

Interreg IT-AT 2021-2027

Kooperationsprogramm – programma di cooperazione

CCI-Nr.	CCI	
Bezeichnung	Titolo	Kooperationsprogramm Interreg VI-A Italien- Österreich 2021–2027 Programma di cooperazione Interreg VI-A Italia – Austria 2021-2027
Version	Versione	I
Erstes Jahr	Primo anno	2021
Letztes Jahr	Ultimo anno	2027
Förderfähig ab	Ammissibile a partire da	
Förderfähig bis	Ammissibile fino a	
Nummer des Kommissionsbeschlusses	Numero della decisione della Commissione	
Datum des Kommissionsbeschlusses	Data della decisione della Commissione	
Beschluss zur Programmänderung Nr.	Numero della decisione di modifica del programma	[20]
Beschluss zur Programmänderung in Kraft getreten am	Data di entrata in vigore della decisione di modifica del programma	
Vom Programm abgedeckte NUTS-Regionen	Regioni NUTS oggetto del programma	<p>In Italien: Bolzano-Bozen, Belluno, Vicenza, Treviso, Pordenone, Udine, Görz, Triest</p> <p>in Österreich Klagenfurt-Villach, Unterkärnten, Oberkärnten, Lungau, Pinzgau-Pongau, Salzburg und Umgebung, Innsbruck, Tiroler Oberland, Tiroler Unterland, Außerfern, und Osttirol.</p> <p>In Italia: Bolzano – Bozen, Belluno, Vicenza, Treviso, Pordenone, Udine, Gorizia e Trieste.</p> <p>In Austria Klagenfurt – Villaco, Bassa Carinzia, Alta Carinzia, Lungau, Pinzgau – Pongau, Salisburgo, Innsbruck, Tiroler Oberland, Tiroler Unterland, Außerfern e Osttirol.</p>
Aktionsbereich	Componente	A

I. Gemeinsame Programmstrategie: wichtigste Entwicklungsherausforderungen und politische Maßnahmen

I.1 Programmgebiet

Raum. Das Interreg-Programm VI-A Italien-Österreich umfasst die 430 km lange Landesgrenze zwischen den beiden Staaten und umfasst neunzehn NUTS-3-Gebiete: In Italien die Autonome Provinz Bozen (Autonome Region Trentino-Südtirol); die Provinzen Belluno, Vicenza, Treviso (Region Venetien); die Provinzen Pordenone, Udine, Görz, Triest (die gesamte Autonome Region Friaul-Julisch Venetien). In Österreich die Gruppen von Bezirken Klagenfurt-Villach, Oberkärnten, Unterkärnten (das gesamte Land Kärnten); die Gruppen von Bezirken Lungau, Pinzgau-Pongau, Salzburg-Umgebung (das gesamte Land Salzburg); die Gruppen von Bezirken Innsbruck, Tiroler Oberland, Tiroler Unterland, Außerfern, Osttirol (das gesamte Land Tirol). Das Territorium hat eine Oberfläche von über 50.000 km² und umfasst eine Vielfalt von Gebieten und Landschaftsformen mit ausgeprägtem Gebirgscharakter.

Demografie. Insgesamt hatte das Programmgebiet im Jahr 2019 eine Bevölkerung von über 5,5 Millionen Einwohnern, was einer Zunahme von fast 80.000 Einwohnern gegenüber 2013 entspricht. Die vor allem dem Bevölkerungszuwachs in Tirol, Salzburg und Bozen sowie in Klagenfurt und Triest zuzuschreiben ist. Die Bevölkerung verteilt sich zu zwei Dritteln auf italienisches Gebiet und zu einem Drittel auf österreichisches Gebiet.

Wirtschaftliche Struktur. Im Jahr 2017 erwirtschaftete das Kooperationsgebiet ein BIP von rund 207 Milliarden Euro, davon 61% in den italienischen Gebieten und 39% in den österreichischen Gebieten. Das durchschnittliche jährliche Pro-Kopf-BIP liegt mit rund 37.000 Euro über dem EU-Durchschnitt 29.200 Euro. Alle NUTS-3-Gebiete im Programmgebiet weisen ein Pro-Kopf-BIP auf, das über dem EU-Durchschnitt liegt, mit Ausnahme der Provinz Görz in Friaul-Julisch Venetien und Oberkärnten in Kärnten. Das durchschnittliche Pro-Kopf-BIP der österreichischen Programmgebiete liegt deutlich über dem Durchschnitt der italienischen Gebiete, unter denen der höchste Wert in der Autonomen Provinz Bozen zu verzeichnen ist.

I. Strategia del programma: principali sfide di sviluppo e risposte strategiche

I.1 Area del programma

Territorio. Il programma Interreg VI-A Italia-Austria interessa i 430 km di confine terrestre tra i due Paesi e comprende diciannove aree NUTS 3: in Italia la provincia autonoma di Bolzano (Regione Trentino Alto Adige); le province di Belluno, Vicenza, Treviso (Regione Veneto); le province di Pordenone, Udine, Gorizia, Trieste (l'intera Regione autonoma del Friuli Venezia Giulia). In Austria, i gruppi di distretti di Klagenfurt-Villach, Oberkärnten, Unterkärnten (l'intero Land della Carinzia); i gruppi di distretti di Lungau, Pinzgau-Pongau, Salzburg-Umgebung (l'intero Land del Salisburghese); i gruppi di distretti di Innsbruck, Tiroler Oberland, Tiroler Unterland, Außerfern, Osttirol (l'intero Land del Tirolo). Si tratta di un'area con una superficie di oltre 50.000 km² che comprende una varietà di territori e paesaggi con marcate caratteristiche montane.

Demografia. Nel complesso, il territorio del programma ospitava nel 2019 una popolazione di oltre 5,5 milioni di abitanti, con una crescita di quasi 80.000 abitanti rispetto al 2013, dovuta principalmente ad aumenti di popolazione in Tirolo, nel Salisburghese e a Bolzano, oltre che a Klagenfurt e Trieste. La popolazione è distribuita per due terzi sul territorio italiano e per un terzo sul territorio austriaco.

Struttura economica. Nel 2017 l'area di cooperazione ha generato un PIL di circa 207 miliardi di euro, per il 61% nei territori italiani e per il 39% nei territori austriaci. Il PIL pro capite medio annuo è di circa 37.000 euro, superiore alla media UE che è di 29.200 euro. Tutti i territori NUTS 3 dell'area hanno un PIL pro capite al di sopra della media UE, con le sole eccezioni della provincia di Gorizia in Friuli-Venezia Giulia e dell'Oberkärnten in Carinzia. La media del PIL pro capite nei territori austriaci di programma è sensibilmente più alta della media nei territori italiani, tra i quali si segnala il valore più elevato nella provincia autonoma di Bolzano.

1.2 Gemeinsame Programmstrategie:
Zusammenfassung der wichtigsten gemeinsamen Herausforderungen unter Berücksichtigung der wirtschaftlichen, sozialen und territorialen Unterschiede sowie Ungleichheiten, des gemeinsamen Investitionsbedarfs und der Komplementarität und Synergien mit anderen Finanzierungsprogrammen und -instrumenten, der bisherigen Erfahrungen sowie der makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, sofern sich eine oder mehrere Strategien ganz oder teilweise auf das Programmgebiet erstrecken

Ein wettbewerbsfähigeres und intelligenteres Kooperationsgebiet Italien-Österreich

Forschung und Innovation. Es gibt bestimmte Bereiche intelligenter Spezialisierungsstrategien und regionaler Strategien im Programmgebiet mit einem hohen Synergiepotenzial für die grenzüberschreitende Zusammenarbeit. Obwohl diese im Programmzeitraum noch aktualisiert werden können, handelt es sich dabei um neue und nachhaltige Technologien („New and sustainable technologies“), der IKT-Sektor und die „Life sciences“. Es besteht daher die Möglichkeit, Initiativen in gemeinsame Bereiche intelligenter Spezialisierung zu unterstützen.

In diesem Kontext sind allerdings erhebliche Unterschiede zwischen den italienischen und den österreichischen Programmregionen in Bezug auf Forschung und Innovation festzustellen. Laut dem Regional Innovation Scoreboard, der die Performance der EU-Regionen in Bezug auf Innovation vergleicht, gehören die österreichischen Regionen zur Gruppe der Innovatoren mit einem „starken“ Profil, während die italienischen Regionen eine differenziertere Situation mit einer zunehmenden Performance von Bozen (moderates Profil) über Venetien bis Friaul-Julisch Venetien (starkes Profil) aufweisen.

Die Unterschiede zwischen italienischen und österreichischen Gebieten spiegeln sich teilweise in den Investitionen in Forschung und Entwicklung wider. Die NUTS-2-Gebiete des Programmgebiets liegen unter dem EU-Durchschnitt der Investitionen in Forschung und Entwicklung in Bezug auf das BIP und liegen bei 1,6% gegenüber 2,1% in der EU. Der Unterschied zwischen den beiden Seiten der Grenze ist jedoch deutlich: Kärnten und Tirol liegen weit über dem EU-Durchschnitt und Salzburg im Durchschnitt aller Programmregionen. Auf italienischer Seite lag die Performance 2017 laut der jüngsten Eurostat-Umfrage in Venetien und in der Autonomen Provinz Bozen unter dem Programmdurchschnitt, während Friaul-Julisch Venetien im Durchschnitt der Programmregionen lag. Die Ausgaben für Forschung und Entwicklung im privaten Sektor weisen ähnliche Unterschiede auf,

1.2 Strategia comune del programma: Sintesi delle principali sfide comuni, in considerazione delle disparità e delle disuguaglianze di carattere economico, sociale e territoriale, della necessità comune di investimenti, della complementarità e delle sinergie con altri programmi e strumenti di finanziamento, degli insegnamenti tratti da esperienze passate e delle strategie macroregionali nonché delle strategie per i bacini marittimi, nel caso in cui l'area del programma sia integralmente o parzialmente interessata da una o più strategie.

Un'area Italia-Austria più competitiva e intelligente

Ricerca e innovazione. Vi sono determinati settori delle strategie di specializzazione intelligente e delle strategie regionali dei territori di programma con un alto potenziale sinergico per la cooperazione transfrontaliera. Seppure aggiornabili nel periodo di programma, essi risultano essere le tecnologie nuove e sostenibili ('new and sustainable technologies'), il settore ICT e le scienze della vita ('Life sciences'). Vi è dunque l'opportunità di supportare iniziative negli ambiti comuni di specializzazione intelligente.

In tale contesto vanno d'altra parte segnalate significative differenze tra le regioni italiane e austriache dell'area di programma sul piano della ricerca e innovazione. Secondo il Regional Innovation Scoreboard, che confronta le prestazioni delle regioni UE in termini di innovazione, le regioni austriache appartengono al gruppo degli innovatori dal profilo 'forte', mentre le regioni italiane presentano una situazione più differenziata con una progressività di performance da Bolzano (profilo 'moderato') al Veneto, fino al Friuli Venezia Giulia (profilo 'forte').

Le differenze tra territori italiani e territori austriaci si riflettono, in parte, sugli investimenti in ricerca e sviluppo. I territori NUTS 2 dell'area di programma si attestano nel loro complesso sotto la media UE di investimenti in ricerca e sviluppo sul PIL, fermandosi al 1,6% a fronte del 2,1% nella UE. La differenza tra i due lati del confine è tuttavia marcata, con Carinzia e Tirolo ben oltre la media UE e il Salisburghese nella media di tutte le regioni di programma. Sul lato italiano si registravano nel 2017, all'ultima rilevazione Eurostat, performance sotto la media di programma in Veneto e nella provincia autonoma di Bolzano, con il Friuli Venezia Giulia nella media delle regioni di programma.

La spesa in ricerca e sviluppo nel settore privato mostra analogia disparità, con le regioni austriache collocate tra

wobei die österreichischen Regionen zu den starken Innovatoren gehören und die italienischen Regionen schwächer sind.

Unter den günstigen Kontextbedingungen, die das Programmgebiet charakterisieren, kann die Zusammenarbeit im Bereich Innovation weiterentwickelt werden, indem man sich weiter auf eine begrenzte Anzahl von vorrangigen und fortschrittlichen Formen der Zusammenarbeit konzentriert. Dies sollte in bestimmten Bereichen und nicht durch allgemeine Maßnahmen zur Unterstützung von Innovationen geschehen. Insbesondere sollten die Investitionen jene Initiativen betreffen, die unter die Prioritäten intelligenter Strategien fallen, die auf beiden Seiten der Grenze gemeinsam sind.

Die Analyse der Erfahrungen aus der Vergangenheit im Rahmen des Bewertungsprozesses des Programms Interreg V-A Italien-Österreich hat auch die Notwendigkeit hervorgehoben, die Fähigkeit zum wirtschaftlichen Wandel durch die Anwendung der besten Kenntnisse und Ergebnisse der in diesem Bereich entwickelten wissenschaftlichen Forschung im grenzüberschreitenden Kontext zu erhöhen. Es besteht daher die Notwendigkeit, sowohl das Unternehmertum, die Netzwerke und Cluster zwischen dem Forschungssystem und den Unternehmen zu fördern als auch die Kombination von privaten Investitionen und öffentlichen Ressourcen zu fördern und die KMU zur Einführung von Innovationen in Bezug auf Produkte, Prozesse und die Organisation anzuregen.

Die Entwicklung von Forschung und Innovation im grenzüberschreitenden Raum durch Konzentration auf Konvergenzbereiche zwischen regionalen Strategien zur intelligenten Spezialisierung bietet die Möglichkeit, die Integration mit den vom EFRE finanzierten operationellen Programmen zu optimieren. Es sei darauf hingewiesen, dass alle ROP EFRE der sechs Regionen und autonomen Provinzen des Territoriums Forschung und Innovation zu ihren Prioritäten zählen oder vorhaben, dies zu tun: In Verbindung mit den in den sechs Regionen vorhandenen Mechanismen und Organen (z.B. KWF in Kärnten), die den Informations- und Ergebnistransfer zwischen den Programmen erleichtern, sorgt dies dafür, dass potenzielle Synergien zwischen regionaler Programmplanung und grenzüberschreitender Zusammenarbeit valorisiert und optimiert werden.

Darüber hinaus bietet die makroregionale EUSALP-Strategie die Möglichkeit eines regelmäßigen und strukturierten Austausches über die Themen Forschung und Innovation auf alpiner Ebene unter besonderer Berücksichtigung der Aktionsgruppe 1 „To develop an effective research and innovation ecosystem“, die Lösungen für die Schaffung und Stärkung innovativer Ökosysteme untersucht und der Aktionsgruppe 2 „To increase the economic potential of strategic sectors“, die für die Zusammenarbeit zwischen den Alpengebieten bei der Vervollständigung der

i soggetti a forte innovazione e le regioni italiane in posizione più arretrata.

Nelle condizioni di contesto favorevoli che caratterizzano l'area, la cooperazione nel campo dell'innovazione può essere sviluppata concentrandosi ulteriormente su di un numero limitato di forme di collaborazione altamente prioritarie e avanzate. Questo dovrebbe avvenire in aree specifiche piuttosto che attraverso misure generiche di supporto all'innovazione: in particolare, gli investimenti dovrebbero essere mirati alle iniziative che rientrano nelle priorità delle strategie che sono comuni sui due lati del confine.

L'analisi delle esperienze passate effettuata nel processo valutativo del programma Interreg V-A Italia-Austria ha evidenziato inoltre la necessità di innalzare la capacità di trasformazione economica attraverso l'applicazione nel contesto transfrontaliero delle migliori conoscenze e delle risultanze della ricerca scientifica sviluppate nell'area. Vi è dunque il bisogno sia di promuovere l'imprenditorialità, le reti e i cluster fra il sistema della ricerca e le imprese, che di favorire la combinazione tra gli investimenti privati e le risorse pubbliche, stimolando le PMI all'introduzione di innovazioni di prodotto, di processo e organizzative.

Sviluppare la ricerca e l'innovazione nello spazio transfrontaliero concentrandosi sulle aree di convergenza tra le strategie di specializzazione intelligente regionali porta con sé la possibilità di ottimizzare l'integrazione con i programmi operativi finanziati dal FESR. E' opportuno segnalare che tutti i POR FESR delle sei regioni e province autonome del territorio inseriscono o prevedono di inserire la ricerca e innovazione tra le proprie priorità: questo, unito all'esistenza all'interno delle sei regioni di meccanismi e anche di organi (ad esempio il KWF in Carinzia) che facilitano il trasferimento delle informazioni e dei risultati tra i programmi, garantisce che le potenziali sinergie tra la programmazione regionale e la cooperazione transfrontaliera vengano valorizzate e ottimizzate.

Inoltre, la strategia macroregionale EUSALP offre la possibilità di un confronto regolare e strutturato sui temi della ricerca e innovazione a livello alpino, con particolare riferimento all'Action Group 1 'To develop an effective research and innovation ecosystem', che studia le soluzioni per la creazione e il rafforzamento di ecosistemi innovativi, e all'Action Group 2 'To increase the economic potential of strategic sectors', rilevante rispetto alla collaborazione tra i territori alpini nel completamento delle catene del valore in determinati processi produttivi. Mentre il programma Spazio Alpino

Wertschöpfungsketten in bestimmten Produktionsprozessen von Bedeutung ist. Während das Programm "Alpenraum" die Finanzierung der Entwicklung von Interventionsmodellen auf transnationaler Ebene ermöglicht, müssen im grenzüberschreitenden Raum essentielle und operationelle Partnerschaften geschaffen werden, die in der Lage sind, spezifische Arbeitsgrundlagen zu entwickeln, die stark im territorialen Potenzial verankert sind und besonders das Gefüge der KMU berücksichtigen.

Schließlich hat das Programm in der jüngsten Vergangenheit gezeigt, dass es Partnerschaften im Bereich Forschung und Innovation unterstützen kann, die ihre Aktivitäten im Rahmen anderer direkt geförderter Programme, insbesondere Horizon2020, fortsetzen konnten: Es wäre also eine ähnliche Synergie mit Horizon Europe möglich.

Aus der Analyse gehen einige *gemeinsame grenzüberschreitende Herausforderungen* hervor, die das Programm insbesondere in seiner ersten Priorität angehen kann:

- Es ist notwendig, die Unterstützung für Maßnahmen zu stärken, die Unternehmensinvestitionen in Forschung und Entwicklung fördern, indem die Verbindungen und Synergien zwischen Unternehmen, Forschungszentren und dem Hochschulsektor gestärkt werden. Gleichzeitig müssen die Auswirkungen von Projekten auf Unternehmen verstärkt werden, indem die bloße Zusammenarbeit zwischen Forschungszentren überwunden wird.
- Investitionen in einige Sektoren intelligenter Spezialisierungsstrategien, die unter den Programmregionen komplementär sind, müssen angespornt und gefördert werden: Neue und nachhaltige Technologien, Life Sciences und IKT haben sich als vorrangig und komplementär herausgestellt und bieten daher bedeutende Möglichkeiten für die grenzüberschreitende Zusammenarbeit. Es sollte auch berücksichtigt werden, dass diese Strategien aktualisiert werden und dadurch Maßnahmen in anderen Sektoren ermutigen könnten.
- Mehrere Themen, die unter das Politikziel „Ein grüneres Europa“ fallen, können mit Maßnahmen zur Unterstützung von Forschung und Entwicklung angegangen werden, um eine stärkere Einbeziehung der Unternehmen im Programmgebiet zu erreichen und die Zusammenarbeit zwischen diesen und den Forschungszentren zu stärken. Solche Maßnahmen können beispielsweise auf die angewandte Forschung im Bereich Energieeffizienz, auf die Schaffung von Wertschöpfungsketten und wirtschaftlichen Dienstleistungen in nachhaltigen Sektoren (z. B. im Holzsektor) sowie auf die Erforschung und Entwicklung zirkulärer wirtschaftlicher Produktionsprozesse abzielen.
- Der Mehrwert von Interreg in Bezug auf das Thema Innovation und Technologietransfer besteht darin,

consente di finanziare la messa a punto di modelli di intervento di livello transnazionale, nello spazio transfrontaliero vanno attivati partenariati asciutti e operativi capaci di sviluppare piste di lavoro specifiche e fortemente ancorate alle potenzialità territoriali, con particolare attenzione al tessuto delle piccole e medie imprese.

Infine, il programma ha mostrato nel recente passato di poter sostenere in tema di ricerca e innovazione partenariati che hanno potuto poi proseguire le loro attività nell'ambito di altri programmi a finanziamento diretto, in particolare Horizon2020: potrà esservi dunque analoga sinergia con Horizon Europe.

L'analisi individua dunque alcune *sfide comuni transfrontaliere* che il programma potrà affrontare, in particolare nella sua prima priorità:

- Occorre rafforzare il supporto ad azioni che promuovano gli investimenti delle imprese in ricerca e sviluppo potenziando i collegamenti e le sinergie tra aziende, centri di ricerca e settore dell'istruzione superiore. Occorre contestualmente rafforzare l'impatto dei progetti sulle imprese superando la mera cooperazione tra i centri di ricerca.
- Gli investimenti in alcuni settori delle strategie di specializzazione intelligente, complementari tra le regioni del programma, debbono essere promossi e incoraggiati: le tecnologie nuove e sostenibili, le scienze della vita e l'ICT sono stati individuati come prioritari e complementari e presentano dunque notevoli opportunità di cooperazione transfrontaliera. Va altresì tenuto conto che tali strategie potrebbero essere aggiornate e quindi incoraggiare interventi su altri settori.
- Diversi temi richiamati dall'obiettivo strategico 'Un'Europa più verde' possono essere affrontati con interventi di sostegno alla ricerca e sviluppo, con l'obiettivo di ottenere un maggior coinvolgimento delle imprese dell'area di programma e di rafforzare la collaborazione tra queste e i centri di ricerca. Tali interventi possono essere mirati, ad esempio, alla ricerca applicata nel campo dell'efficienza energetica, alla creazione di catene di valore e servizi economici in settori sostenibili (ad esempio nel settore del legno), alla ricerca e allo sviluppo di processi produttivi di economia circolare.
- Il valore aggiunto di Interreg rispetto al tema dell'innovazione e del trasferimento tecnologico è

benachbarte F&E-Einrichtungen im grenzüberschreitenden Kontext gezielt unterstützen zu können. Die Zusammenarbeit zwischen geografisch nahegelegenen F&E-Einrichtungen zu programmrelevanten Themen kann unterstützt werden, indem in der jüngeren Vergangenheit bereits ergriffene Initiativen gestärkt und der Übergang vom Bereich der „reinen“ Forschung zum Bereich des Technologietransfers begünstigt werden.

Unternehmensdynamik. Im Programmgebiet ist eine sehr signifikante Anzahl von Unternehmen vertreten: insbesondere in der Autonomen Provinz Bozen und in den Provinzen Vicenza und Treviso sind 45% der aktiven Unternehmen des gesamten Kooperationsgebietes vertreten. Die italienischen und die österreichischen Programmgebiete zeichnen sich durch unterschiedliche Dynamiken aus: In den italienischen Provinzen waren die im Zeitraum 2014-2017 tätigen Unternehmen (mit Ausnahme von Belluno, Udine und Görz) erheblich stabil während die österreichischen Gebiete im Gegenteil einen Rückgang der aktiven Unternehmen verzeichnet haben, der zwar nicht die Kärntner Gebiete betrifft, aber laut Datenlage alle Tiroler und Salzburger Gebiete mit Ausnahme vom Lungau.

In der letzten Zeit war das Kooperationsgebiet durch einen nicht besonders ausgeprägten Trend zu unternehmerischer Initiative gekennzeichnet.

Kleinstunternehmen mit 1-9 Mitarbeitern machen die absolute Mehrheit der im Programmgebiet tätigen Unternehmen aus, auch wenn ihre Präsenz in Tirol und Salzburg etwas weniger dominant ist. Die Einstellung oder Reduzierung der Wirtschaftstätigkeit aufgrund der COVID-19-Krise könnte sich negativ auf ein unternehmerisches Gefüge auswirken, das sich hauptsächlich aus kleinen Unternehmen zusammensetzt, d.h. Unternehmen mit geringer Kapitalausstattung und allgemeinen Schwierigkeiten beim Zugang zu Krediten.

Die Unterschiede in der wirtschaftlichen Struktur benachbarter Regionen sind keine günstige Voraussetzung für die Umsetzung eines einheitlichen grenzüberschreitenden Ansatzes. In Bezug auf *gemeinsame grenzüberschreitende Herausforderungen*, die das Unternehmertum betreffen, kann das Programm jedoch insbesondere in seiner ersten Priorität neue Unternehmen (Start-ups) in den in dieser Analyse identifizierten grenzüberschreitenden Themen unterstützen.

Digitalisierung. Obwohl die meisten Daten nur auf nationaler Ebene verfügbar sind, lässt sich beobachten, dass die Nutzung und der Zugang zum Internet in den Jahren 2014-2019 in allen Programmregionen erheblich zugenommen hat. Auf NUTS-2-Ebene scheint das Programmgebiet Italien-Österreich ein homogener Raum zu sein, in dem mindestens 87% der Haushalte in jeder Region Zugang zum Internet haben und der sich

repräsentiert durch die Möglichkeit, ein unterstütztes Netzwerk von Strukturen für R&S in der Nähe der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit zu bieten. Die Zusammenarbeit zwischen Strukturen für R&S geografisch in der Nähe der Themen relevanten für den Bereich des Programms kann unterstützt werden, indem in der jüngeren Vergangenheit bereits ergriffene Initiativen gestärkt und der Übergang vom Bereich der „reinen“ Forschung zum Bereich des Technologietransfers begünstigt werden.

Dinamiche imprenditoriali. Il territorio di programma vede la presenza di un numero molto significativo di imprese: in particolare, la provincia autonoma di Bolzano e le province di Vicenza e Treviso raccolgono il 45% delle imprese attive dell'intera area di cooperazione. I territori italiani e austriaci sono caratterizzati da dinamiche differenti, con le province italiane che hanno visto una sostanziale stabilità delle imprese attive nel periodo 2014-2017 (ad eccezione di Belluno, Udine e Gorizia) e i territori austriaci che, al contrario, hanno registrato una diminuzione, che non riguarda i territori carinziani ma che appare caratterizzare tutti i territori tirolesi e salisburghesi con l'eccezione di Lungau.

Durante il periodo recente lo spazio di cooperazione è stato caratterizzato da una propensione all'iniziativa imprenditoriale non particolarmente marcata.

Le microimprese con 1-9 addetti costituiscono l'assoluta maggioranza delle aziende attive nel territorio di programma, anche se la loro presenza è leggermente meno dominante in Tirolo e nel Salisburghese. La sospensione o la riduzione delle attività economiche dovute alla crisi COVID-19 potrà avere un impatto negativo sul tessuto imprenditoriale così composto, poiché molte imprese di piccole dimensioni potrebbero soffrire a causa della bassa capitalizzazione e delle difficoltà di accesso al credito.

Le differenze nella struttura economica delle regioni confinanti non costituiscono un presupposto favorevole alla messa in campo di un approccio transfrontaliero uniforme. Riguardo alle *sfide comuni transfrontaliere* in tema di imprenditorialità, il programma potrà però supportare, in particolare nella sua prima priorità, le nuove imprese (start up) sulle tematiche di rilevanza transfrontaliera individuate nella presente analisi.

Digitalizzazione. Sebbene la gran parte dei dati sia reperibile solo a livello nazionale, è tuttavia possibile osservare come l'utilizzo e l'accesso a Internet siano notevolmente aumentati negli anni 2014-2019 in tutte le regioni appartenenti al programma. A livello NUTS 2, l'area Italia - Austria appare uno spazio omogeneo con almeno l'87% delle famiglie di ogni regione con la possibilità di accedere a Internet, con buon

auch auf EU-Ebene gut positioniert. Es ist anzumerken, dass das österreichische Gebiet - im Gegensatz zum italienischen - vom Ultra-Breitband (NGA - Next Generation Access) abgedeckt wird.

Die Daten zeigen, dass ein besserer Internetzugang direkt zu einer vergleichbaren Zunahme der Nutzung des Internets auf privater Ebene geführt hat, die auf den Online-Kauf von Waren oder Dienstleistungen abzielt. Ein ähnlicher Trend ist jedoch nicht festzustellen, wenn Interaktionen zwischen Einzelpersonen und Behörden beobachtet werden, die in den Programmregionen nur um 3,4% gewachsen sind: Auch hier besteht eine starke Kluft zwischen den österreichischen und den italienischen Programmregionen.

Das Thema Digitalisierung steht im Mittelpunkt der langfristigen EU-Politik, die es in der Mitteilung „2030 Digital Compass: the European Way for the Digital Decade“ klar definiert hat. Darüber hinaus wird das Thema in der makroregionalen EUSALP Strategie innerhalb der Aktionsgruppe 5 „To connect people electronically and promote accessibility to public services“ behandelt. Die Beschleunigung von Digitalisierungsprozessen sowie insbesondere die Anwendung eines für den Kooperationsraum besonders wichtigen Paradigmas wie das der „Smart Villages“ sind Themen, die nur in Verbindung mit den jeweiligen nationalen Strategien im Rahmen einer makroregionalen Koordinierung, die die am besten geeigneten Ansätze für die Gebiete des gesamten Alpenraums zu entwickeln imstande ist, angegangen werden. Um den bestmöglichen Beitrag zur Innovationspolitik zu gewährleisten, sollte auch die Arbeit der Aktionsgruppe 2 „To increase the economic potential of strategic sectors“ und insbesondere der von der Autonomen Provinz Trient koordinierten Untergruppe „Digital Industry“ in Betracht gezogen werden.

Im Programm Interreg V-A Italien-Österreich wurde die Digitalisierung nicht durch ein spezifisches Ziel, sondern als Querschnittsthema behandelt: Infolge dieser Erfahrung erscheint es angebracht, auch angesichts der raschen digitalen Entwicklung, die durch die COVID-19-Krise ausgelöst wurde (man denke, um nur ein Beispiel zu nennen, an das rasante Wachstum der Anzahl der öffentlichen und privaten Arbeitnehmer, die im Smart Working tätig sind), die digitalen Themen in verschiedene Bereiche des Programms einzufügen: Nicht nur die Digitalisierung der öffentlichen Verwaltungen und der wichtigsten Verwaltungsdienste für die Bürger, sondern auch die Nutzung digitaler Verbindungsmöglichkeiten in den Bereichen Gesundheit, Mobilität und Katastrophenschutz.

Die gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen, die in der Digitalisierung festgestellt und nachstehend beschrieben werden, können daher vom Programm durch die Maßnahmen behandelt werden, die sich auf die einzelnen Prioritäten beziehen:

posizionamento dello spazio del programma a livello UE. È da notare che sul lato austriaco, diversamente dal lato italiano, si registra la copertura della banda ultra-larga (NGA - Next Generation Access).

I dati mostrano come il migliore accesso a internet si sia tradotto in uno speculare incremento dell'uso di internet di tipo privato, quindi finalizzato all'acquisto online di beni o servizi. Analoga tendenza non si rileva però quando si osservano le interazioni tra individui e autorità pubbliche, cresciute solo del 3,4% nelle regioni del programma: vi è qui, ancora una volta, un forte divario tra le regioni austriache e quelle italiane.

Il tema della digitalizzazione è al centro delle politiche di lungo termine della UE, che lo ha definito con chiarezza nella comunicazione “2030 Digital Compass: the European Way for the Digital Decade”. Il tema viene inoltre affrontato dalla strategia macroregionale EUSALP all'interno dell'Action Group 5 ‘To connect people electronically and promote accessibility to public services’. L'accelerazione dei processi di digitalizzazione come anche, più nello specifico, l'applicazione di un paradigma di grande rilevanza per lo spazio di cooperazione come quello degli ‘Smart villages’ sono questioni che possono essere affrontate solo in raccordo con le rispettive strategie nazionali e nel quadro di un coordinamento macroregionale capace di elaborare gli approcci più idonei per i territori dell'intera area alpina. Per assicurare il miglior contributo alle politiche di innovazione, va considerato anche il lavoro dell'Action Group 2 ‘To increase the economic potential of strategic sectors’, e in particolare del sotto-gruppo ‘Digital industry’, coordinato dalla Provincia Autonoma di Trento.

Nel programma Interreg V-A Italia-Austria la digitalizzazione non è stata affrontata attraverso un obiettivo specifico, ma come tema trasversale: sulla scia di questa esperienza appare opportuno, anche alla luce della rapida evoluzione digitale indotta dalla crisi ingenerata dal COVID-19 (si pensi a solo titolo di esempio alla rapidissima crescita del numero di lavoratori pubblici e privati in modalità ‘smart working’), inserire le tematiche digitali in diversi ambiti del programma: non solo la digitalizzazione delle amministrazioni pubbliche e dei principali servizi amministrativi per i cittadini, ma anche lo sfruttamento delle opportunità di connessione digitale nella sanità, nella mobilità, nella protezione civile.

Le sfide comuni transfrontaliere individuate in tema di digitalizzazione, e di seguito descritte, potranno dunque essere affrontate dal programma nelle azioni relative ad ognuna delle priorità:

- Die nachstehend beschriebenen *gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen* im Bereich Digitalisierung können daher vom Programm durch die Maßnahmen der einzelnen Prioritäten angegangen werden: Es besteht die Möglichkeit, die von der Digitalisierung gebotenen Möglichkeiten in Sektoren zu nutzen, in denen der grenzüberschreitende Mehrwert wichtiger ist, wie z. B. Katastrophenschutz, Mobilität und Gesundheit. Die Entwicklung sogenannter „intelligenter Dörfer“ (Smart Villages) kann durch einen grenzüberschreitenden Ansatz für Forschung und Innovation unterstützt werden, der Infrastrukturen und Dienstleistungen kombiniert.
- Das Programm kann digitale Anpassungs- und Verbesserungsdienste für öffentliche Verwaltungen und private Einrichtungen unterstützen, um die Überwindung grenzüberschreitender administrativer, sprachlicher und kultureller Hindernisse zu erleichtern.
- Finanzierung von Innovationen in der Digitalisierung auf transversale Weise in Bereichen der Forschung und Entwicklung, in denen grenzüberschreitende Vorteile bestehen, darunter u.a. die Materialforschung, Energieinformatik, Geoinformatik, Mechatronik und intelligente Datenvisualisierung, „Das Internet der Dinge“, die Cloud-Nutzung und die Cyber Security.
- Vi è la possibilità di cogliere le opportunità offerte dalla digitalizzazione in settori in cui il valore aggiunto transfrontaliero risulta più importante quali la protezione civile, la mobilità e la sanità. Lo sviluppo dei cosiddetti 'villaggi intelligenti' (smart villages), in un'ottica combinata di infrastrutture e servizi, può essere sostenuto con un approccio transfrontaliero di ricerca e innovazione.
- Il programma può sostenere servizi di adeguamento e miglioramento digitali a pubbliche amministrazioni e soggetti privati al fine di favorire il superamento di barriere transfrontaliere di tipo amministrativo, linguistico e culturale.
- Finanziare l'innovazione nella digitalizzazione in maniera trasversale in settori della R&S in cui vi sia beneficio transfrontaliero, tra cui possono essere elencati, a titolo non esaustivo, la ricerca sui materiali, l'informatica energetica, la geoinformatica, la mecatronica, la visualizzazione intelligente dei dati, l'internet delle cose, l'utilizzo del cloud e la cyber security.

Ein grüneres Kooperationsgebiet Italien-Österreich

Energiewende. Die Energiewende umfasst die Verbesserung der Energieeffizienz, die Entwicklung erneuerbarer Energien und die Reduzierung des Energieverbrauchs, insbesondere durch die Entwicklung intelligenter Systeme, Netze und Energiespeicher auf lokaler Ebene. Die Europäische Kommission hat im Januar 2020 den Green Deal verabschiedet, eine Reihe von Maßnahmen, um die Energieerzeugung und den Lebensstil der europäischen Bürger nachhaltiger und weniger umweltschädlich zu gestalten, mit dem Kernziel, die Treibhausgasemissionen bis 2050 auf Null abzusenken.

Die von der Europäischen Kommission vorgeschlagene Übergangsphase zu Netto-Null-Emissionen bestimmt den Prozess in allen Gebieten der EU: Im Kooperationsgebiet Italien-Österreich ist die Luftqualität insgesamt gut. Eine allgemein gute Situation mit Tendenz zur Besserung wurde auch in Bezug auf Partikelemissionen festgestellt. Das größte Problem stellt das Stickstoffdioxid dar. Auch in diesem Fall besteht jedoch insgesamt eine leichte Tendenz zur Besserung. Die Ozonsituation ist homogener, mit im Allgemeinen höheren Konzentrationen in den Talböden im Sommer. Zusammenfassend lässt sich sagen, dass unter dem Gesichtspunkt der Emissionen die größten Probleme in den flachen und hügeligen Gebieten des Kooperationsgebiets zu finden sind, da diese die höchste Bevölkerungsdichte und Verkehrsintensität aufweisen sowie entlang der Brennerachse.

Das Thema Energiewende ist für die Politik des Kooperationsgebietes von strategischer Bedeutung. Das Programm Italien-Österreich könnte die Energiewende fördern, indem es die angewandte Forschung unterstützt. Im Vergleich zur EUSALP-Strategie kann das Programm Italien-Österreich eines jener Instrumente darstellen, mit denen Projekte finanziert werden können, die im makroregionalen Labor entstanden sind und zur Forschung und Entwicklung in Schlüsselsektoren des Alpenraums einschließlich der Holzverarbeitungskette, die auch mit dem Bausektor verbunden ist, beitragen. In EUSALP wird das Thema in der Aktionsgruppe 9 „To make the territory a model region for energy efficiency and renewable energy“ behandelt, insbesondere durch die Schaffung des „Alpine energy efficiency clusters“.

Grenzüberschreitende Kooperationsprojekte müssen dort entwickelt werden, wo ein klarer Mehrwert besteht. In diesem Zusammenhang sei daran erinnert, dass das transnationale Kooperationsprogramm Alpenraum 2014-2020 die Entwicklung von Interventionsmodellen ermöglicht hat, die grenzüberschreitende Anwendungsmöglichkeiten eröffnen.

Die identifizierten und im Folgenden beschriebenen *gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen*

Un'area Italia-Austria più verde

Transizione energetica. La transizione energetica prevede il miglioramento dell'efficienza energetica, lo sviluppo di energie rinnovabili e la riduzione dei consumi, in particolare attraverso lo sviluppo di sistemi, reti e apparecchiature di accumulo dell'energia intelligenti a livello locale. La Commissione ha adottato nel gennaio 2020 il Green Deal, una serie di misure atte a rendere più sostenibili e meno dannosi per l'ambiente la produzione di energia e lo stile di vita dei cittadini europei, con l'obiettivo ultimo di cessare le emissioni di gas a effetto serra entro il 2050.

La fase di transizione verso l'azzeramento delle emissioni nette di gas serra proposta dalla Commissione Europea guida il processo in tutti i territori dell'Unione: per quel che riguarda l'area di cooperazione Italia-Austria, essa è caratterizzata da una qualità dell'aria complessivamente buona. Anche per le polveri sottili si riscontra una situazione generalmente buona. La principale criticità è rappresentata dal biossido di azoto. La situazione dell'ozono è più omogenea, con concentrazioni in genere più elevate nei fondovalle durante il periodo estivo. In conclusione, appare chiaro che dal punto di vista delle emissioni i maggiori problemi si riscontrano nella zona pianiziale-collinare del programma di cooperazione, quella con maggiore densità abitativa e intensità delle attività di trasporto nonché lungo l'asse del Brennero.

Il tema della transizione energetica riveste un'importanza strategica nell'ambito delle politiche dell'area. Il programma Italia-Austria potrebbe favorire la transizione energetica supportando la ricerca applicata. Rispetto alla strategia EUSALP, il programma Italia-Austria può rappresentare uno degli strumenti attraverso cui finanziare progetti nati nel laboratorio macroregionale e contribuire alla ricerca e allo sviluppo in settori chiave per l'area alpina, tra cui la filiera del legno, connessa anche al settore delle costruzioni. In EUSALP il tema viene affrontato all'interno dell'Action Group 9 'To make the territory a model region for energy efficiency and renewable energy', in particolare attraverso la realizzazione dello 'Alpine energy efficiency cluster'.

I progetti di cooperazione transfrontaliera dovranno essere sviluppati laddove vi è un chiaro valore aggiunto. A tale proposito va ricordato che il programma di cooperazione transnazionale Spazio Alpino 2014-2020 ha consentito di mettere a punto modelli di intervento che aprono spazi per l'applicazione nella scala transfrontaliera.

Le *sfide comuni transfrontaliere* individuate e di seguito descritte potranno essere affrontate dal programma in particolare nelle azioni della sua prima priorità:

können vom Programm insbesondere in seiner ersten Priorität angegangen werden:

- Es besteht die Möglichkeit, einen Beitrag zum Thema Energiewende zu leisten, ohne nationale und EU-Programme zu überlappen, vor allem wenn dieses Thema unter dem Gesichtspunkt der angewandten Forschung und Entwicklung angegangen wird und auf die makroregionale EUSALP-Strategie sowie Projekte Bezug nimmt, die auf transnationaler Ebene in diesem Gebiet durchgeführt wurden.
- Es besteht die Möglichkeit, die Unterstützung von Energieeffizienzprozessen mit anderen Themen und Sektoren zu verknüpfen, die für das Programm von erheblichem Interesse sind, z.B. Bauwesen, grenzüberschreitende Mobilität und Versorgungsnetze.

Klimawandel, Risikoprävention und Katastrophenresilienz. Abgesehen vom landschaftlichen und kulturellen Wert, der sie zu einem beliebten Touristenziel gemacht hat, weisen die Alpen ökologische Merkmale auf, die erheblich zu den Ökosystemdienstleistungen beitragen, wie beispielsweise die Wasserversorgung. Trotz des relativ guten Erhaltungszustands bestimmter Bereiche (das Waldgebiet ist eines der größten auf dem europäischen Kontinent), beherbergen die Alpen auch „extreme“ und per Definition fragile Ökosysteme wie die Gletscher. Eine große Bedrohung für das Berggebiet des Programms ist der Klimawandel, der irreversible Veränderungen der natürlichen Umwelt verursachen kann.

Aufgrund der Unterschiede zwischen dem Berggebiet und dem flachen und hügeligen Gebiet ist das gesamte Kooperationsgebiet ungleichmäßig den Auswirkungen des Klimawandels ausgesetzt. In Europa sind es die Berg- und Flussgebiete (sowie die Küstengebiete), in denen sich die Folgen des Klimawandels am stärksten manifestieren.

Wie bereits erwähnt, birgt der Alpenraum spezifische und hohe Risiken, die sowohl mit dem Temperaturanstieg (siehe den siebten Bericht über den Zustand der Alpen, der 2019 von der Alpenkonvention veröffentlicht wurde), als auch mit den Niederschlägen und daraus resultierenden katastrophalen Phänomenen oder zumindest Schwierigkeiten bei der Steuerung des Wasserkreislaufs verbunden sind. Ein für die Alpen typisches Phänomen, das in den Medien und in der Bevölkerung große Aufmerksamkeit findet, ist die Gletscherschmelze. Der Rückgang des Permafrosts schädigt die Artenvielfalt der Flora und Fauna und birgt das Risiko des Aussterbens einiger endogener Arten in den Alpen sowie der Bodenerosion.

Im Programmgebiet besteht auch ein hohes hydrogeologisches Risiko.

Insgesamt ist das Programmgebiet aufgrund der hydrologischen und morphologischen Merkmale und

- Vi è la possibilità di contribuire al tema della transizione energetica senza sovrapporsi a programmi nazionali e dell'Unione Europea, principalmente se tale tema viene approcciato dal punto di vista della ricerca applicata e dello sviluppo, collegandosi a progetti realizzati su scala transnazionale nel territorio e alla strategia macroregionale EUSALP.
- Vi è la possibilità di legare il sostegno ai processi di efficientamento energetico ad altri temi e settori di rilevante interesse per il programma, come le costruzioni, la mobilità transfrontaliera, le reti di approvvigionamento.

Cambiamenti climatici, prevenzione dei rischi e resilienza contro i disastri. Al di là delle valenze paesaggistiche e culturali, che ne fanno una meta turistica rinomata, le Alpi hanno caratteristiche ecologiche che forniscono un contributo assai importante in termini di servizi ecosistemici, come quelli legati all'approvvigionamento idrico. Nonostante il relativamente buono stato di conservazione di alcuni ambienti (la superficie forestale è una delle più estese del continente europeo), le Alpi ospitano anche ecosistemi "estremi" e per definizione fragili, come i ghiacciai.

Un serio fattore di minaccia per l'area montana del programma è rappresentato dai cambiamenti climatici che rischiano di comportare modifiche irreversibili all'ambiente naturale.

In virtù delle differenze tra il territorio montano e il territorio pianiziale-collinare, l'area di cooperazione risulta nel suo insieme soggetta agli impatti dei cambiamenti climatici in maniera non uniforme. In Europa le zone montane e fluviali (insieme con quelle costiere) sono quelle in cui le conseguenze dei cambiamenti climatici si riflettono con maggiore forza.

L'area alpina presenta come detto specifici ed elevati rischi, legati sia all'innalzamento delle temperature (si veda il settimo rapporto sullo stato delle Alpi pubblicato dalla Convenzione delle Alpi nel 2019), sia alle precipitazioni con conseguenti fenomeni calamitosi o quanto meno difficoltà nella gestione del ciclo dell'acqua. Un fenomeno tipicamente alpino di grande impatto anche mediatico ed emotivo è quello dello scioglimento dei ghiacciai. La restrizione delle zone di permafrost reca danni alla diversità di flora e fauna, causando il rischio di estinzione di alcune specie endogene nelle Alpi e l'erosione del suolo.

Il rischio idrogeologico è anch'esso presente nel territorio di programma.

Nell'insieme, a causa delle caratteristiche idrologiche e morfologiche e dell'impatto dei cambiamenti climatici, il

der Auswirkungen des Klimawandels sehr anfällig für Naturgefahren und Katastrophen. Angesichts dieser Risiken erscheint die Anpassungsfähigkeit - gemessen als Kombination aus wirtschaftlicher Kapazität, Vorhandensein von Infrastrukturen, technologischem Wissen/Bewusstsein und institutioneller Kapazität - in den italienischen Gebieten schwach, in Kärnten und Salzburg etwas besser und in Tirol gut.

Das vorherige Kooperationsprogramm Italien-Österreich V-A sah zwar keine spezifischen Maßnahmen im Zusammenhang mit dem Klimawandel vor, unterstützte jedoch Projekte, die eine Grundlage für die Entwicklung weiterer grenzüberschreitender Kooperationsaktivitäten bieten und mit Fragen der Klima- und Risikoprävention verbunden sind: Nennenswert ist das ALBINA-Projekt. In dessen Rahmen wurde ein einzigartiger, grenzüberschreitender und mehrsprachiger, täglicher Lawinenwarnbericht erstellt. Darüber hinaus bestand im vorherigen Programm ein starkes Interesse der Begünstigten an einer Zusammenarbeit bei der Suche nach Lösungen und bei der Festlegung von Strategien zur Bekämpfung des Klimawandels.

Hervorzuheben ist, dass das Thema Maßnahmen zum Klimawandel im ROP EFRE von vier Programmregionen enthalten ist: Dies ermöglicht die Entwicklung potenzieller Synergien, beispielsweise durch Lösungen, die - grenzüberschreitend erprobt - auf regionale EFRE-Programme übertragen und in die Aufrufe integriert werden können.

Darüber hinaus wird das Thema in EUSALP von der Aktionsgruppe 8 "To improve risk management and to better manage climate change, including major natural risks prevention" behandelt. Die Gruppe arbeitet an der Verbesserung der Governance-Mechanismen und sammelt bewährte Verfahren in der makroregionalen Dimension. Das Manifest der EUSALP-Staaten und -Regionen vom Juni 2020 bekräftigt die Notwendigkeit, den Klimawandel im Alpenraum zu überwachen und koordinierte Risikomanagementmechanismen in den Alpengebieten einzuführen.

Trotz der Unterschiede, mit denen die beiden nationalen Systemen auf den Klimawandel reagieren, und in dem Bewusstsein, dass andere EU-Programme mit nationaler und regionaler Abdeckung mit entsprechenden Maßnahmen (z.B. die Programme zur Entwicklung des ländlichen Raums des ELER) eingreifen, da die Ökosysteme und die Bedrohungen, denen sie ausgesetzt sind, per Definition grenzüberschreitend sind, kann die Zusammenarbeit sich sowohl auf operativer als auch auf informativer und „pädagogischer“ Seite entwickeln. In der Tat besteht das Potenzial für gemeinsames Lernen und den Aufbau gemeinsamen Wissens in Bezug auf die Auswirkungen des Klimawandels und das Management von Umweltrisiken, das auf beiden Seiten der Grenze erforderlich ist.

territorio è piuttosto vulnerabile ai rischi naturali e alle catastrofi. A fronte di tali rischi le capacità di adattamento, misurate come combinazione tra capacità economica, presenza di infrastrutture, conoscenza/consapevolezza tecnologica e capacità istituzionali, appaiono deboli nei territori italiani, leggermente migliori in Carinzia e Salisburghese, e buone nel Tirolo.

Il precedente programma di cooperazione Italia-Austria V-A, pur non prevedendo specifiche misure legate al cambiamento climatico, ha comunque supportato progetti che offrono una base su cui sviluppare ulteriori attività di cooperazione transfrontaliera e che sono legati alle tematiche del clima e della prevenzione dei rischi: significativo è il progetto ALBINA che ha creato un bollettino valanghe quotidiano unico, transfrontaliero e multilingue. In aggiunta a ciò, nel precedente programma è stato rilevato un forte interesse da parte dei beneficiari a cooperare nella ricerca di soluzioni e nella definizione di strategie per affrontare i cambiamenti climatici.

Va sottolineato come il tema delle misure relative al cambiamento climatico sia inserito nei POR FESR di quattro delle regioni del programma: ciò permette un potenziale sviluppo di sinergie, ad esempio attraverso soluzioni che, sperimentate a livello transfrontaliero, possono essere trasferite nei programmi regionali FESR ed essere integrate negli avvisi.

Il tema viene affrontato inoltre in EUSALP dall'Action Group 8 'To improve risk management and to better manage climate change, including major natural risks prevention'. Il gruppo lavora per il miglioramento dei meccanismi di governance e raccoglie buone pratiche nella dimensione macroregionale. Il manifesto degli stati e regioni di EUSALP del giugno 2020 ribadisce la necessità di un monitoraggio del cambiamento climatico nella regione alpina e della adozione di meccanismi coordinati di gestione dei rischi da parte dei territori alpini.

Pur con le differenze che sussistono tra i due sistemi nazionali nella risposta ai cambiamenti climatici, e pur nella consapevolezza che altri programmi UE a copertura nazionale e regionale intervengono con azioni in merito (ad esempio i Programmi di Sviluppo Rurale del FEASR), poiché gli ecosistemi e le minacce cui sottostanno sono per definizione 'transfrontalieri', la cooperazione può svilupparsi sia sul lato operativo, che sul lato informativo ed educativo. Vi è infatti un potenziale di apprendimento comune e di costruzione di una conoscenza condivisa, necessari su entrambi i lati del confine, sugli impatti del cambiamento climatico e sulla gestione dei rischi ambientali.

Die gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen im Zusammenhang mit dem Klimawandel sind daher für das Programm von besonderer Relevanz und können insbesondere in seiner zweiten Priorität angegangen werden:

- Die Zusammenarbeit im Bereich des Katastrophenschutzes ist ein prioritärer Interventionsbereich, der durch grenzüberschreitende Kooperationsmaßnahmen unterstützt werden kann. In diesem Bereich besteht übrigens eine Projektbasis, auf der weitere Aktivitäten entwickelt werden können.
- Der grenzüberschreitende Ansatz kann es ermöglichen, die Entwicklung der Risikoprävention als „kulturelles“ Thema in Bezug auf bestimmte Bevölkerungsgruppen (z. B. Studenten, aber auch ältere Menschen) zu behandeln.
- Es besteht die Möglichkeit, Modelle für „intelligente Dörfer“ (Smart Villages) durch grenzüberschreitende Initiativen zu entwickeln, in denen die digitale Konnektivität die Dienstleistungen für die Bürger optimiert, nicht zuletzt für die Risikoprävention.
- Eine komplexere Herausforderung besteht darin, die Beteiligung des Privatsektors und der KMU an der innovativen und technologischen Seite des Umweltrisikomanagements zu erreichen, insbesondere im Hinblick auf die ausgesprochen „alpinen“ und klimatischen Risiken: Die Einbeziehung dieser Akteure ist komplexer, diese können jedoch vom territorialen Mehrwert des natürlichen Labors, in dem sie tätig sind, profitieren.

Nachhaltige Wasserbewirtschaftung. Das Kooperationsgebiet umfasst Gebiete mit ausreichender Wasserversorgung.

Die Trinkwasserversorgung ist in den Berggebieten größer, während sich der Trinkwasserbedarf hauptsächlich auf städtische Gebiete und Gebiete mit großer Touristenattraktion konzentriert. Dies bedeutet große Herausforderungen bei der Planung der Wasserressourcen, auch auf interregionaler Ebene auf beiden Länderseiten.

Der Zustand der Oberflächengewässer weist für fast das gesamte Kooperationsgebiet ein gutes Qualitätsniveau mit einer Tendenz zur Besserung auf. Selbst der Zustand des Grundwassers ergibt trotz der als „schlecht“ oder „unzureichend“ eingestuften Abschnitte ein insgesamt gutes Bild.

Bezüglich des Anschlusses der Bevölkerung an Abwasserkläranlagen besteht ein deutlicher Unterschied zwischen dem Berggebiet (sowohl in Österreich als auch in Italien) und dem flachen und hügeligen Gebiet auf der italienischen Seite: In den Regionen Venetien und Friaul-Julisch Venetien sind tatsächlich nur 50% der Menschen direkt an eine Abwasserkläranlage angeschlossen, während in der Autonomen Provinz Bozen und in den drei österreichischen Ländern die Werte über 90% liegen. Die Abwasserbehandlung kann eine der wenigen, wenn

Le sfide comuni transfrontaliere individuate in tema di cambiamento climatico sono dunque di particolare rilevanza per il programma e potranno essere affrontate specificatamente nella sua seconda priorità:

- La collaborazione in materia di protezione civile è un ambito prioritario di intervento che può essere sostenuto da azioni di cooperazione transfrontaliera. Esiste peraltro in quest'ambito una base di progetti su cui sviluppare ulteriori attività.
- L'approccio transfrontaliero può permettere di sviluppare la prevenzione dei rischi, da trattare come questione 'culturale' in riferimento a determinati segmenti di popolazione (ad esempio studenti, ma anche anziani).
- Vi è la possibilità di sviluppare tramite iniziative transfrontaliere modelli di 'villaggi intelligenti' (smart villages), in cui la connettività digitale ottimizza i servizi per la cittadinanza, non ultimi quelli relativi alla prevenzione dei rischi.
- Una sfida più complessa è quella di ottenere il coinvolgimento del settore privato e delle PMI sul lato innovativo e tecnologico della gestione del rischio ambientale, specie rispetto ai rischi eminentemente 'alpini' e climatici: l'attivazione di tali soggetti risulta più complessa, tuttavia essi possono beneficiare del valore aggiunto territoriale rappresentato dal laboratorio naturale in cui si opera.

Gestione dell'acqua sostenibile. L'area di cooperazione comprende territori con un'abbondante offerta d'acqua.

L'offerta di acqua potabile è maggiore nei territori montani mentre la domanda d'acqua potabile si concentra principalmente nelle aree urbane e nelle aree di grande attrazione turistica: ciò implica forti sfide in termini di pianificazione delle risorse idriche anche a livello interregionale sui due versanti nazionali.

Lo stato delle acque superficiali presenta un livello di qualità buono per quasi tutto il territorio considerato, con una tendenza al miglioramento. Anche lo stato delle acque sotterranee, vista la scarsità dei tratti classificati come 'cattivo' e 'scarso', disegna un quadro complessivamente buono.

Nel collegamento della popolazione ai sistemi di depurazione vi è una netta differenza tra la zona montana (sia austriaca che italiana) e la zona collinare-pianeggiante del versante italiano: nelle regioni Veneto e Friuli-Venezia Giulia infatti solo il 50% delle persone è direttamente collegato ad un impianto di depurazione completa dei reflui, mentre nella provincia autonoma di Bolzano e nelle tre regioni austriache i valori sono superiori al 90%.

Il trattamento delle acque reflue può rappresentare uno dei pochi se non l'unico spazio per utili iniziative di

nicht die einzige Gelegenheit für nützliche grenzüberschreitende Kooperationsinitiativen in Bezug auf das Thema Wasserbewirtschaftung sein: Es sollte jedoch angemerkt werden, dass sie in die Maßnahmen für Energie- und Ressourceneffizienz einbezogen werden kann, wie nachstehend beschrieben.

Kreislaufwirtschaft. Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft impliziert eine systematische Veränderung der Produktions- und Verbrauchsmuster. Die "Circular Business Models" erleichtern diesen Übergang durch die Verbindung von Unternehmen untereinander, Verbrauchern untereinander und Unternehmen mit Verbrauchern. Die Chancen im Kreislaufwirtschaftssektor werden im Hinblick auf die Anzahl der Arbeitsplätze, die geschaffen werden können, als wichtig angesehen.

Im Allgemeinen wurde das Paradigma in städtischen und industriellen Umgebungen besser untersucht als in ländlichen Gebieten und Berggebieten insbesondere die städtischen Ballungsräume (wenn auch nicht ausschließlich) besitzen effektiv die für die Entwicklung kreisförmiger Geschäftsmodelle erforderliche kritische Masse (man denke an die Sharing Economy) und Industriegebiete können zu Ökosystemen werden, in denen die Synergien zwischen verschiedenen produktiven Akteuren eine zirkuläre Logik annehmen. Ländliche Gebiete können Materialien liefern und somit zu Kreislaufwirtschaftsprozessen beitragen, insbesondere wenn dies als eine Form der Bioökonomie verstanden wird.

Im Programmgebiet zeigen die Daten, dass die Abfallmenge pro Einwohner in Italien sowohl auf allgemeiner Ebene als auch im spezifischen Bereich des Kooperationsgebietes größer ist als in Österreich. Im Einzelnen war neben einer Zunahme der Abfallproduktion im gesamten Kooperationsgebiet zwischen 2015 und 2018 auch eine Zunahme der Mülltrennung und eine Verringerung der Entladung in Mülldeponien zu verzeichnen.

In der jüngsten Vergangenheit haben einige Erfahrungen im Kooperationsgebiet gezeigt, dass der Weg der Kreislaufwirtschaft durchaus eingeschlagen werden kann: Der Vaia-Sturm bot die Gelegenheit, die Wiederverwendung von Holz - ein für das Programmgebiet außerordentlich wichtiges Material - aufzuwerten, während Interreg V-A Projekte wie CLEANSTONE gefördert hat, die typische Aspekte der Kreislaufwirtschaft umfassen und auf die Verwertung und Wertsteigerung von Abfällen aus der Steinverarbeitung abzielen.

Es sei darauf hingewiesen, dass laut ESPON-Studie in Venetien und Friaul-Julisch Venetien bereits eine erhebliche Anzahl von Menschen in Unternehmen beschäftigt ist, die mit der Kreislaufwirtschaft verbunden sind. Für die anderen Regionen des Kooperationsgebietes wurden niedrigere Werte verzeichnet. Es besteht jedoch das Bewusstsein, dass die Zahl der Wirtschaftsakteure im Kreislaufwirtschaftsbereich im Programmgebiet

kooperatione transfrontaliera sul tema della gestione dell'acqua: va tuttavia notato come esso possa essere inserito tra gli interventi di efficientamento delle risorse, di cui nel seguito.

Economia circolare. La transizione verso un'economia circolare implica un cambiamento sistemico nei modelli di produzione e consumo. I 'Circular Business Models' includono il collegamento delle imprese tra loro, dei consumatori tra loro e delle imprese con i consumatori. Le opportunità nel settore dell'economia circolare sono considerate importanti in termini di valore e di numero di posti di lavoro che possono generare.

In generale, il paradigma è stato meglio studiato e definito in ambito urbano e industriale piuttosto che per i territori rurali e montani: soprattutto le agglomerazioni urbane (anche se non esclusivamente) dispongono infatti della massa critica necessaria allo sviluppo di modelli di business circolari (si pensi alla 'sharing economy'), e le aree industriali possono divenire ecosistemi in cui le sinergie tra soggetti produttivi diversi assumono una logica circolare. Le aree rurali possono fornire materiali dando input ai processi di economia circolare, in particolare se intesa in una declinazione di bioeconomia.

Nel territorio di programma, i dati mostrano che la quantità di rifiuti per abitante è maggiore in Italia che in Austria sia a livello generale che nello specifico del territorio di cooperazione. Nel dettaglio, a fronte di un aumento della produzione di rifiuti in tutta l'area, vi è stato tra il 2015 ed il 2018 un aumento nella raccolta differenziata ed una riduzione nel conferimento in discarica.

Nel recente passato alcune esperienze nel territorio di cooperazione mostrano come la via dell'economia circolare sia percorribile: la tempesta Vaia ha fornito un'occasione per valorizzare il riutilizzo del legno, materiale di assoluta importanza nell'area di programma, mentre l'Interreg V-A ha finanziato progetti che includevano aspetti tipici dell'economia circolare, come CLEANSTONE, mirato al recupero e alla valorizzazione degli scarti di lavorazione della pietra.

Da notare come nel Veneto e nel Friuli-Venezia Giulia ESPON abbia rilevato un numero già significativo di persone occupate in aziende associate all'economia circolare, mentre valori più bassi sono stati registrati per le altre regioni dell'area. Vi è tuttavia la consapevolezza che il numero di attori economici nel settore dell'economia circolare va ampliato nel territorio di programma. Si tratta infatti di una questione di assoluta rilevanza, che richiede alle imprese

ausbaufähig ist. Es handelt sich in der Tat um ein äußerst wichtiges Thema, das Pilotprojekten von Unternehmen erfordert, die bei Bedarf auch durch Aktivitäten angewandter Forschung besser stimuliert werden können.

Das Thema erscheint auch im Rahmen von EUSALP relativ neu. Das Manifest vom Juni 2020 bezieht sich in seiner Einleitung auf dieses Paradigma, aber es gibt keine Aktionsgruppe, die sich der Kreislaufwirtschaft widmet. Dies bestätigt, dass das Programm Italien-Österreich insbesondere durch die Ergebnisse von Forschungs- und Innovationsprojekten zur makroregionalen Strategie beitragen muss: Dabei geht es darum, jene Lösungen zu ermitteln, die die Anwendbarkeit des Kreislaufwirtschaftsparadigmas in den Gebieten des Alpenraums ermöglichen.

Aus diesem Grund können die *Gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen* in diesem Bereich mit der Unterstützung der ersten Priorität wirksam angegangen werden:

- Es ist notwendig, die Rolle der im Produktionssektor tätigen Akteure beim Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft auf grenzüberschreitender Ebene zu stärken. Die Akteure müssen bestmöglich identifiziert, einbezogen und unterstützt werden. Dies kann durch die Forschung und Entwicklung von Pilotprojekten im Bereich „zirkulärer“ Produktionsprozesse geschehen.
- Das in der jüngeren Vergangenheit aufgezeigte Potenzial bei der Definition von Produktionsprozessen der Kreislaufwirtschaft in für das Programmgebiet besonders strategische Sektoren, wie z.B. Holz, aber nicht nur, sollte genutzt werden. Selbst Nischensektoren können das Modell nutzen und grenzüberschreitend aus Erfahrungen in den Programmgebieten und aus der Zusammenarbeit mit Experten lernen.

Biodiversität, grüne Infrastruktur und Verringerung der Umweltverschmutzung. Die Alpen gehören aufgrund der Vielfalt der Landschaftsformen, Pflanzen- und Tierarten zu den reichsten Regionen Europas und sind bezüglich dem Erhalt der Artenvielfalt eine der wichtigsten Öko-Regionen der Welt.

73% der Fläche des Programmgebiets bestehen aus Wäldern oder naturnahen Gebieten mit entsprechend reicher und vielfältiger Flora und Fauna (. Die Invasion gebietsfremder Arten erscheint geringer als der EU-Durchschnitt. Das Waldgebiet hat eine hohe Dichte mit Höchstwerten bis über 60% des Territoriums (zum Beispiel in Kärnten). Die Ausdehnung der Wälder nimmt sowohl auf italienischer als auch auf österreichischer Seite zu: Das Vorhandensein von Wäldern stellt einen Mehrwert und ein charakterisierendes Element des Berggebiets dar,

di implementare progetti pilota e che può necessitare di una serie di cambiamenti che possono essere meglio stimolati con attività di ricerca applicata.

La tematica appare relativamente nuova anche nel quadro di EUSALP. Il manifesto del giugno 2020 richiama questo paradigma nel suo preambolo, ma non esiste un Action Group dedicato all'economia circolare. Ciò conferma che il programma Italia-Austria dovrà contribuire alla strategia macroregionale specialmente attraverso i risultati di progetti di ricerca e innovazione: si tratta infatti di individuare le soluzioni che rendano possibile l'applicabilità del paradigma dell'economia circolare nei territori della regione alpina.

Per questo motivo, le *sfide comuni transfrontaliere* qui individuate potranno essere affrontate in particolare con azioni inserite nella prima priorità del programma:

- Occorre valorizzare il ruolo dei soggetti attivi nel settore produttivo nella transizione verso un'economia circolare su scala transfrontaliera: i soggetti vanno individuati, coinvolti e sostenuti nella modalità migliore, che può essere quella della ricerca e dello sviluppo di progetti pilota in materia di processi produttivi 'circolari'.
- Cogliere le potenzialità, dimostrate nel recente passato, nella definizione di processi produttivi di economia circolare in settori particolarmente strategici per l'area di programma, come quello del legno, ma non solo. Anche settori apparentemente di nicchia possono avvalersi del modello e apprendere, su scala transfrontaliera, dalle esperienze nei territori di programma e dalla collaborazione con soggetti esperti.

Biodiversità, infrastruttura verde e riduzione dell'inquinamento. Le Alpi sono tra le regioni più ricche d'Europa in termini di varietà di paesaggi, specie vegetali e animali e sono una delle più importanti eco-regioni al mondo in termini di conservazione della biodiversità.

Il 73% della superficie dell'area di programma è occupato da aree naturali o seminaturali, con una conseguente ricchezza e varietà di fauna e di flora; l'invasione da parte di specie aliene appare più modesta rispetto alla media UE. La superficie boscata ha un'elevata densità, con punte superiori al 60% del territorio (ad esempio in Carinzia). L'estensione dei boschi è in crescita sia nel versante italiano che in quello austriaco: la presenza di boschi rappresenta un valore aggiunto e un elemento di caratterizzazione della zona montana e pertanto ogni possibile impatto su di essi deve essere considerato con particolare attenzione.

weshalb mögliche Auswirkungen auf diese besonders berücksichtigt werden müssen.

Natura 2000-Gebiete machen 21% der Programmfläche aus (56% davon befinden sich auf italienischem Gebiet und 44% auf österreichischem Gebiet) und schaffen daher, wie auch alle anderen Naturstätten des Territoriums, eine große Verantwortung für den Schutz der biologischen Vielfalt.

Die Naturschutzgebiete (Parks, Naturschutzgebiete, Natura-2000-Gebiete) befinden sich hauptsächlich im Berggebiet des Programmgebietes.

Der Flächenverbrauch und die damit verbundene Schädigung der Landschaft ist sowohl für das Berggebiet, in dem die natürliche Umgebung eine der Hauptressourcen darstellt, als auch für das flache und hügelige Land, in dem das Gleichgewicht zwischen anthropischer Entwicklung und natürlicher Umgebung die Landschaft charakterisiert, problematisch. Der Verlust oder die Zerstörung von Lebensräumen stellt die unmittelbarste Bedrohung für die biologische Vielfalt dar. Die Hauptrisiken bestehen einerseits in der Intensivierung der landwirtschaftlichen Tätigkeit, insbesondere in den Talböden, und andererseits in der Abwanderung aus den Gebirgsgegenden. Zusätzliche Herausforderungen sind die zunehmende Verstädterung und die Fragmentierung von Landschaften und Lebensräumen infolge der zunehmenden Infrastruktur. Beispielsweise kann die wachsende Nachfrage nach Freizeit- und Sportaktivitäten in der Region, negative Auswirkungen auf die biologische Vielfalt haben.

Der Boden ist eine multifunktionale, nicht erneuerbare Ressource, und die Art und Weise, wie er verwendet wird, wirkt sich direkt auf die Umweltqualität und folglich auf die Lebensqualität aus: diese Konzepte bilden übrigens auch die Grundlage für die EUSALP-Erklärung, die 2018 von der Aktionsgruppe 6 mit dem Titel " Sustainable Land Use and Soil Protection – Joining Forces for Nature, People and the Economy " erstellt wurde und unter anderem von allen Regionen und Provinzen des Programms Italien-Österreich unterzeichnet wurde. Im Programmgebiet hat der Bodenverbrauch in den letzten Jahren sowohl auf italienischer als auch auf österreichischer Seite nur leicht zugenommen, im Gegensatz zu Triest, das der Natur 28 Hektar zurückgeführt hat.

In Bezug auf die Schädigung der Bodenqualität aufgrund von Verschmutzung, wird auf verschmutzte Standorte verwiesen, die für die Sanierung bestimmt sind und deren Lage im Programmgebiet räumlich nicht einheitlich ist: Einige Provinzen weisen eine hohe Anzahl verschmutzter Standorte auf, während andere eine geringe Präsenz aufweisen, wobei der Verschmutzungsgrad von Standort zu Standort erheblich variieren kann. Insgesamt gibt es einen stationären Trend, der hauptsächlich auf die zur Sanierung ergriffenen Maßnahmen zurückzuführen ist.

In Bezug auf grüne Infrastrukturen handelt es sich um Instrumente, die ökologische Vorteile in Bezug auf den Erhalt der biologischen Vielfalt (oder sogar die

Le aree Natura 2000 rappresentano il 21% dell'area di programma (il 56% di esse sono nel territorio italiano e il 44% nel territorio austriaco) e, come anche tutti gli altri siti naturali del territorio, generano quindi importanti responsabilità quanto a tutela della biodiversità.

Le aree naturali protette (parchi, riserve, siti Natura 2000) sono collocate principalmente nell'area montana del programma.

L'artificializzazione dei suoli, e il conseguente degrado del paesaggio, rappresenta una criticità sia per il territorio montano, in cui gli ambienti naturali costituiscono una delle risorse principali, sia per quello collinare e pianiziale, in cui è l'equilibrio tra sviluppo antropico e ambienti naturali a caratterizzare i paesaggi di valore. La perdita o la distruzione degli habitat è la minaccia più diretta per la biodiversità. I principali rischi sono rappresentati dall'intensificazione delle pratiche agricole da un lato, in particolare nei fondovalle, e dall'abbandono della terra in montagna dall'altro. Ulteriori sfide sono la crescente urbanizzazione e la frammentazione dei paesaggi e degli habitat a seguito dell'aumento delle infrastrutture. Ad esempio, la crescente domanda di attività ricreative e sportive nella zona può determinare impatti negativi sulla biodiversità.

Il suolo è una risorsa multifunzionale, non rinnovabile, e il modo in cui viene utilizzato influisce direttamente sulla qualità ambientale e di conseguenza sulla qualità della vita: questi concetti sono peraltro alla base della dichiarazione EUSALP, preparata dall'Action Group 6 nel 2018 ed intitolata 'Sustainable Land Use and Soil Protection – Joining Forces for Nature, People and the Economy', che è stata sottoscritta tra le altre da tutte le regioni e province del programma Italia-Austria. Nel territorio di programma vi è stato negli ultimi anni un incremento piuttosto lieve del suolo consumato, sia sul lato italiano che su quello austriaco, con il dato in controtendenza del territorio di Trieste che ha restituito 28 ettari.

Per quanto riguarda la compromissione della qualità del suolo a causa dell'inquinamento si fa riferimento ai siti inquinati destinati a bonifica, la cui situazione non è spazialmente uniforme nel territorio di programma: alcune province presentano elevati numeri di siti inquinati, mentre altre ne registrano una scarsa presenza, con un livello di contaminazione che può variare notevolmente da sito a sito. Nel complesso vi è una tendenza stazionaria, dovuta soprattutto alle azioni messe in atto per la bonifica.

Per quanto riguarda le infrastrutture verdi, esse sono strumenti destinati a fornire vantaggi ecologici in tema di conservazione della biodiversità (o anche di adattamento ai cambiamenti climatici), di servizi sociali (ad esempio fornitura di drenaggio dell'acqua o di spazi

Anpassung an den Klimawandel), soziale Dienstleistungen (z. B. Entwässerung oder Grünflächen) und wirtschaftliche Vorteile (zum Beispiel Aufwertung von Immobilien) bieten sollen; und zwar durch Lösungen, die im Einklang mit der Natur stehen. Das Kooperationsgebiet verzeichnet eine Vielzahl grüner Infrastrukturen, insbesondere auf österreichischer Seite und im Territorium der Autonomen Provinz Bozen. Insgesamt ist das Thema Biodiversität von höchster Relevanz in der EU-Politik, die eine ambitionierte Langzeitstrategie (The EU's biodiversity strategy for 2030) zum Schutz der Natur und gegen die Zerstörung von Ökosystemen verabschiedet hat. Das Ziel der Biodiversität ist nicht in den Prioritäten des ROP EFRE der sechs Programmregionen enthalten (findet sich jedoch in einigen Maßnahmen der italienischen Strategie der Inner Areas wieder): Die Maßnahme des grenzüberschreitenden Programms kann sich daher als äußerst nützlich erweisen und die regionalen Strategien im Bereich des Naturschutzes ergänzen.

Abschließend sei darauf hingewiesen, dass sich die EUSALP-Strategie in Aktionsgruppe 7 „To develop ecological connectivity in the whole EUSALP territory“ im Hinblick auf die Biodiversität vor allem auf das Thema grüne Infrastruktur konzentriert, die auch ein Schwerpunkt des Manifests vom Juni 2020 ist.

Die Analyse identifiziert daher einige *gemeinsame grenzüberschreitende Herausforderungen*, die das Programm insbesondere in seiner zweiten Priorität angehen kann:

- Ökosysteme und die Artenvielfalt, die sie bewohnt, sind von Natur aus grenzüberschreitend. Dieser Faktor bietet in Verbindung mit der großen Bedeutung des Naturerbes im Kooperationsgebiet die Möglichkeit, die Entwicklung gemeinsamer Übereinkünfte zu unterstützen, die eine Koordinierung zwischen regionalen/lokalen Behörden und Institutionen ermöglichen, die sich mit der gemeinsamen Bewirtschaftung natürlicher Ressourcen sowie der Entwicklung gemeinsamer oder ergänzender Dienstleistungen und die Entwicklung grenzüberschreitender sektorbezogener Politiken befassen.
- Der Schutz der Umwelt und die Stärkung der biologischen Vielfalt können durch grenzüberschreitende Maßnahmen unterstützt und verbessert werden, beispielsweise bei der Zählung und Überwachung von Tier- und Pflanzenarten.

verdi) e di vantaggi economici (ad esempio valorizzazione degli immobili) attraverso soluzioni in armonia con la natura. L'area di cooperazione registra una importante presenza di infrastrutture verdi specie sul versante austriaco e nel territorio della provincia autonoma di Bolzano.

Nel complesso, il tema della biodiversità è di estrema rilevanza nelle politiche della UE, che ha adottato una ambiziosa strategia a lungo termine (the EU's biodiversity strategy for 2030) per la protezione della natura e contro il degrado degli ecosistemi. Nelle priorità dei POR FESR delle sei regioni del programma non è inserito l'obiettivo relativo alla biodiversità (che tuttavia si ritrova in alcune misure della strategia italiana delle Aree Interne): l'azione del programma transfrontaliero può dunque rivelarsi estremamente utile e complementare alle strategie regionali in tema di protezione della natura.

Da rilevare infine come, in tema di biodiversità, la strategia EUSALP nell'Action Group 7 'To develop ecological connectivity in the whole EUSALP territory' si focalizza soprattutto sulla questione delle infrastrutture verdi, sulle quali anche il manifesto del giugno 2020 fa cadere il suo accento.

L'analisi individua dunque alcune *sfide comuni transfrontaliere* che possono essere affrontate dal programma in particolare nella sua seconda priorità

- Gli ecosistemi e la biodiversità che li abita sono per natura transfrontalieri. Questo fattore, unito alla grande importanza del patrimonio naturale nell'area di cooperazione, offre l'opportunità di sostenere lo sviluppo di accordi congiunti che consentano il coordinamento tra le agenzie regionali/locali e le istituzioni impegnate nella gestione condivisa delle risorse naturali, come anche lo sviluppo di servizi condivisi o complementari e lo sviluppo di politiche settoriali di livello transfrontaliero.
- La protezione dell'ambiente e il rafforzamento della biodiversità possono essere sostenuti e migliorati tramite interventi a livello transfrontaliero, ad esempio nelle attività di censimento e monitoraggio delle specie animali e vegetali.

Ein stärker vernetztes Kooperationsgebiet Italien-Österreich

Digitale Konnektivität. Wie oben erwähnt, hat der Zugang zum Breitband-Internet in den letzten Jahren in allen Regionen des Programms Italien-Österreich erheblich zugenommen (+12% zwischen 2014 und 2019), und das Programmgebiet ist heute im Hinblick auf die digitale Konnektivität der Bürger im Wesentlichen homogen, wobei durchschnittlich 88% der Haushalte die Breitband-Internetverbindung nutzen können.

Die Maßnahmen zur Verbesserung der digitalen Konnektivität zielen darauf ab, die Verringerung der digitalen Unterschiede in ländlichen Gebieten und Randgebieten zu unterstützen, in denen die Verfügbarkeit von Informationen eher begrenzt ist.

Auf der Ebene der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit bietet das Programm die Möglichkeit - insbesondere in seiner fünften Priorität (Interreg) - die Entwicklung digitaler Lösungen zu finanzieren, die von der öffentlichen Verwaltung für die Bürger entwickelt wurden, um die Überwindung administrativer, sprachlicher und kultureller Hindernisse zu erleichtern.

Verkehr. Das Kooperationsgebiet weist sehr unterschiedliche Situationen hinsichtlich der Anbindung an Luft, Schiene und Straße auf und der Zugang zu Dienstleistungen wird häufig durch die Morphologie der Berggebiete erschwert.

Was die Luftanbindung betrifft, sind derzeit in Österreich drei Flughäfen wirtschaftlich tätig (Salzburg, Innsbruck und Klagenfurt - gereiht nach Anzahl der Passagiere) und zwei in Italien (Treviso und Triest). Obwohl zahlreiche Flughäfen vorhanden sind, zeigen die Indikatoren für Luftanbindung, die die angebotenen Flugverbindungen und die Erreichbarkeit der Flughäfen messen, in den meisten Programmgebieten eine schwache Anbindung.

Besser, wenn auch nicht optimal, ist die Bahnanbindung: die Anbindung liegt im Vergleich zu den benachbarten EU-Gebieten bei mittleren oder mittleren bis niedrigen Werten. Unter diesen sticht die starke Anbindung der bayerischen und die niedrige der slowenischen Gebiete hervor. Für einige Bezirke Tirols und Salzburgs sowie für die Provinzen Treviso und Vicenza wurden jedoch mittelhohe Anbindungsindikatoren festgestellt. Es sollte beachtet werden, dass der (laufende) Bau des Koralmtunnels und des Brennerbasistunnels neue Perspektiven für den Personen- und Güterschienenverkehr im Programmgebiet bieten wird.

Schließlich stellt die Straßenanbindung die beste Situation dar: die Programmgebiete erscheinen durchschnittlich gut erreichbar, mit Ausnahme der geringeren Anbindung in einigen Gebieten von Friaul-

Un'area Italia-Austria più connessa

Connettività digitale. Come rilevato in precedenza, negli ultimi anni l'accesso a Internet a banda larga è aumentato in modo significativo in tutte le regioni del programma Italia-Austria (+12% tra il 2014 ed il 2019) e il territorio di programma si presenta oggi come sostanzialmente omogeneo in tema di connettività digitale dei cittadini, con una media dell'88% delle famiglie che posso utilizzare la connessione Internet a banda larga.

Le azioni di miglioramento in tema di connettività digitale mirano a sostenere la riduzione dei divari digitali nelle zone rurali e marginali, su cui la disponibilità di informazioni è piuttosto limitata.

A livello di cooperazione transfrontaliera, il programma ha la possibilità di finanziare lo sviluppo di soluzioni digitali ideate dalla pubblica amministrazione per i cittadini, in particolare nella sua quinta priorità (Interreg), per facilitare il superamento di barriere amministrative, linguistiche o culturali.

Trasporti. Il territorio di cooperazione presenta situazioni molto differenti tra loro nell'accessibilità aerea, ferroviaria e stradale, e l'accesso ai servizi è spesso reso difficoltoso dalla morfologia delle aree montane.

Per quel che riguarda la connettività aerea, vi sono 3 aeroporti che effettuano attualmente attività commerciale in Austria (Salisburgo, Innsbruck e Klagenfurt, in quest'ordine di importanza per numero di passeggeri) e 2 in Italia (Treviso e Trieste). Nonostante la presenza di aeroporti sia piuttosto importante, gli indicatori sulla connettività aerea che tengono conto dei collegamenti offerti e della raggiungibilità degli scali fotografano una situazione di bassa connettività nella maggioranza dei territori di programma.

Migliore, anche se non ottimale, è il livello di connettività su via ferroviaria: la raggiungibilità dei territori si attesta su valori medi o medio-bassi rispetto ai territori UE confinanti, tra i quali spicca l'alta connettività dei territori bavaresi e la bassa dei territori sloveni. Indicatori di connettività medio-alti sono però rilevati per alcuni distretti del Tirolo e del Salisburghese e per le province di Treviso e Vicenza. Da sottolineare come la realizzazione (in corso d'opera) della Galleria di base della Koralpe e della Galleria di base del Brennero potrà offrire nuove prospettive di trasporto ferroviario di persone e merci nel territorio di programma.

La connettività stradale, infine, presenta la situazione migliore: le aree del programma appaiono tutte mediamente raggiungibili, fatta salva una minore connettività in alcune zone del Friuli Venezia Giulia e

Julisch Venetien und Kärnten sowie in der Provinz Belluno und in Osttirol.

Betrachtet man die Verkehrsdaten, so lässt sich ein Zuwachs des Güterverkehrs im Programmgebiet feststellen, wobei einige Bereiche von dieser Dynamik besonders stark betroffen sind.

Mobilität und Konnektivität bilden eine der drei Säulen der EUSALP-Strategie mit dem Ziel, eine nachhaltige interne und externe Zugänglichkeit zu fördern und die Infrastrukturpolitik der Staaten und Regionen, die Teil des Alpenraums sind, zu koordinieren. (1. Priorität ÖPNV; 2. allenfalls E-mobilität und Sharing Economy)

Schließlich scheint das Thema der nachhaltigen Mobilität sowohl im Hinblick auf seine Entwicklung auf europäischer Ebene als auch auf die spezifische Situation des Programmgebiets eine gewisse Bedeutung zu haben: Tatsächlich hat der Güterverkehr durch die Alpen im Programmgebiet im Zeitraum 2000-2014 zugenommen, ähnlich wie im gesamten Alpenraum. Diese Daten und Trends werfen Umweltprobleme auf, insbesondere in Bezug auf einige seiner Gebiete mit intensiver Durchfahrt (das Brennergebiet ist das Gebiet mit dem höchsten Verkehrsaufkommen).

Allerdings scheint Interreg nicht das am besten geeignete Instrument zur Verbesserung der Luft-, Straßen- und Schienenanbindung zu sein.

Schließlich könnte das Thema der nachhaltigen Mobilität gut in die Themen Umweltverträglichkeit, lokale Entwicklung und institutionelle Zusammenarbeit der vierten und fünften Programmpriorität passen, wo es Platz genug gibt, um Initiativen zu unterstützen, die einen grenzüberschreitenden Mehrwert schaffen.

della Carinzia, nonché nella provincia di Belluno e nel distretto dell'Osttirol.

Se si osservano i dati relativi al trasporto, nel territorio di programma il traffico di merci risulta in crescita, con alcuni territori particolarmente coinvolti da questa dinamica.

La mobilità e la connettività rappresentano uno dei tre pilastri della strategia EUSALP, con l'obiettivo di favorire l'accessibilità sostenibile interna ed esterna e l'ambizione di coordinare le politiche anche infrastrutturali degli stati e delle regioni che fanno parte della regione alpina.

Il tema della mobilità sostenibile, infine, riveste una certa importanza sia in considerazione del suo sviluppo a livello europeo, che della situazione specifica dell'area di programma: nel periodo 2000-2014 infatti il traffico di merci passato attraverso le Alpi nell'area di programma ha visto un aumento, analogamente al trend dell'intera area alpina. Tali dati e tali tendenze pongono problemi di tipo ambientale rilevanti, con particolare riferimento ad alcuni suoi territori di massimo passaggio (l'area del Brennero è quella che vede il traffico più intenso).

Tuttavia, Interreg non appare lo strumento più adeguato a migliorare la connettività aerea, stradale o ferroviaria.

La questione della mobilità sostenibile può infine ben inserirsi nelle tematiche della sostenibilità ambientale, dello sviluppo locale e della cooperazione istituzionale nella quarta e nella quinta priorità del programma, in cui vi sono spazi per sostenere iniziative che creino un valore aggiunto transfrontaliero.

Ein sozialeres und inklusiveres Kooperationsgebiet Italien-Österreich

Beschäftigung und soziale Kohäsion. Die Beschäftigungsquote in den sechs Regionen und Provinzen des Programmgebiets betrug 2018 81%, ein Prozentsatz, der über dem EU-Durchschnitt liegt und die Divergenz hat sich im Zeitraum 2014-2018 von 0,2 auf 2,8 Prozentpunkte erhöht.

Es ist auch anzumerken, dass die Arbeitskosten eine gewisse Asymmetrie aufweisen: Die Arbeitskosten im Industrie-, Bau- und Dienstleistungssektor sind auf österreichischer Seite um etwa 25% höher als auf der italienischen Seite. Dies führt jedoch nicht zu entsprechenden Arbeitsströmen. Es sollte jedoch beachtet werden, dass der "Brain Drain" in einigen Gebieten (z.B. in der Autonomen Provinz Bozen) ziemlich hoch ist, insbesondere bei jungen Menschen: Viele von ihnen ziehen aus Studiengründen um und kehren nicht zurück, weil sie in großen Zentren bessere Beschäftigungsmöglichkeiten und höhere Löhne finden. Die Arbeitslosenquote der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter (zwischen 15 und 74 Jahren) in den sechs Programmregionen und -provinzen zeigte im Zeitraum 2014-2018 einen leicht negativen Trend (-1,1%), ein viel geringerer Rückgang als auf EU-Ebene (-3,6%).

In Bezug auf die soziale Kohäsion in den sechs Regionen und Provinzen des Programmgebiets gibt es statistisch gesehen wenige Menschen, die von erheblicher materieller Deprivation bedroht sind (3% im Jahr 2017). In Bezug auf die Integration von Nicht-EU-Bürgern zeigen Daten zum Arbeitsmarkt, dass die Beschäftigungsquote in den sechs Regionen und Provinzen 2017 zwischen 65% und 75% lag, was im Vergleich zu den restlichen EU-Ländern auf eine relativ gute Integration hinweist.

In Bezug auf Beschäftigung und Arbeitsmarkt wurde festgestellt, dass das Thema für den Alpenraum stark mit dem der allgemeinen Bildung und beruflichen Ausbildung verbunden ist. In der makroregionalen EUSALP- Strategie wird das Thema in der Aktionsgruppe 3 behandelt, die das Ziel 'To improve the adequacy of labour market, education and training in strategic sectors' verfolgt und sich vorwiegend mit Fragen der allgemeinen Bildung und beruflichen Ausbildung befasst.

Abschließend sei darauf hingewiesen, dass die durch die COVID-19-Pandemie ausgelöste Krise einen der wichtigsten Sektoren des Programmgebiets, der eine beträchtliche Anzahl von Arbeitnehmern beschäftigt, schwer getroffen hat, nämlich den Tourismus (siehe unten).

Die wichtigsten *gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen* sind die folgenden und können vom Programm sowohl in seiner dritten, vierten (Lokale Entwicklung) und fünften (Abbau von grenzüberschreitenden Hindernissen) Priorität angegangen werden:

Un'area Italia-Austria più sociale e più inclusiva

Occupazione e coesione sociale. Il tasso di attività nelle sei regioni e province dell'area era dell'81% nel 2018, una percentuale superiore alla media UE, e la divergenza era aumentata nel periodo 2014-2018 passando da 0,2 a 2,8 punti percentuali.

Va inoltre osservato come il livello delle retribuzioni presenti una certa asimmetria: il costo del lavoro nei settori industriale, edile e dei servizi è sul lato austriaco di circa il 25% più alto che sul lato italiano. Questo non si traduce peraltro in corrispondenti flussi di lavoratori. Va tuttavia notato come il 'brain drain' in alcuni territori (ad esempio la provincia autonoma di Bolzano) sia piuttosto alto, soprattutto tra i giovani: molti di essi si spostano per motivi di studio e non tornano, poiché trovano opportunità lavorative e retribuzioni superiori altrove.

Il tasso di disoccupazione della popolazione in età attiva (tra i 15 e i 74 anni) nelle sei regioni e province di programma ha mostrato una tendenza lievemente negativa (-1,1%) nel corso del periodo 2014-2018: si tratta tuttavia di una diminuzione molto più contenuta rispetto a quella osservata a livello UE (-3,6%).

In tema di coesione sociale, le sei regioni e province vedono una percentuale modesta di persone considerate a rischio di grave deprivazione materiale, vale a dire il 3% nella rilevazione 2017.

Per quanto riguarda l'integrazione dei cittadini extra-UE, i dati sul mercato del lavoro mostrano che il tasso di attività nelle sei regioni e province oscillava tra il 65% e il 75% nel 2017, il che segnala un'integrazione abbastanza buona rispetto al resto dei territori UE.

In tema di occupazione e mercato del lavoro si osserva come la tematica sia, per la regione alpina, fortemente connessa a quelle dell'educazione e dell'istruzione. Nella strategia macroregionale EUSALP, infatti, il tema è affrontato nell'action group 3 che ha come obiettivo 'To improve the adequacy of labour market, education and training in strategic sectors' e si dedica principalmente ai temi dell'educazione e della formazione professionale condivisa e riconosciuta.

Va infine rilevato che la crisi ingenerata dalla pandemia COVID-19 ha colpito duramente uno dei settori più importanti del territorio di programma e che impiega un considerevole numero di addetti, cioè quello del turismo (di cui si veda nel seguito).

Le principali *sfide comuni transfrontaliere* individuate sono le seguenti, e possono essere affrontate dal programma sia nella sua terza priorità che nella quarta (Sviluppo locale) e quinta (Riduzione degli ostacoli transfrontalieri):

- Auch wenn es offensichtlich ist, dass Beschäftigungsfragen hauptsächlich regionale und nationale Programme betreffen, besteht die Möglichkeit, in Bezug auf die soziale Kohäsion und den Kampf gegen den „Brain Drain“ insbesondere auf institutioneller Ebene gemeinsame grenzüberschreitende Initiativen zu entwickeln, die die Voraussetzungen für eine bessere Inklusion und eine größere Attraktivität des Territoriums schaffen, wie dies in Interreg V-A der Fall war.
- Die Unterstützung der Beschäftigung sowie der Qualifizierung und Umschulung von Mitarbeitern im Tourismussektor können auch durch gemeinsame grenzüberschreitende Initiativen angegangen werden, insbesondere wenn sie sich auf einen nachhaltigen Tourismus beziehen (siehe unten).

Bildung. Der Prozentsatz der Bevölkerung mit höherer Bildung als der Sekundarstufe, d.h. von 5 bis 8 gemäß der von Eurostat verwendeten ISCED-Klassifikation (International Standard Classification of Education), lag 2018 unter dem EU-Durchschnitt, was hauptsächlich auf die italienischen Regionen im Programmgebiet zurückzuführen ist.

Die sechs Regionen und Provinzen verzeichneten jedoch 2018 einen geringfügig niedrigeren Prozentsatz als der EU-Durchschnitt in Bezug auf junge Menschen, die weder in Beschäftigung, Ausbildung oder Lehre sind (NEET).

Gemeinsame grenzüberschreitende Bildungsherausforderungen können vom Programm hauptsächlich in seiner vierten und fünften Priorität angegangen werden:

- Zu den Hauptherausforderungen gehört die Stärkung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit zwischen Bildungseinrichtungen. Dabei ist zu berücksichtigen, dass zwischen den Programmgebieten ausgeprägte Sprachbarrieren vorhanden sind. Es erscheint daher angebracht, die Zweisprachigkeit und Mehrsprachigkeit strukturiert zu fördern, beginnend mit der Grundbildung, ohne jedoch die Sekundarstufe zu vernachlässigen.
- Die Themen Bildung und Mehrsprachigkeit können angemessen im Rahmen grenzüberschreitender lokaler Entwicklungsstrategien und institutioneller Kooperationsinitiativen behandelt werden, auch unter Berücksichtigung der Möglichkeit, die Programmbereiche thematisch zu konzentrieren.

Gesundheit. Die Daten legen eine gute Präsenz von Ärzten und Pflegepersonal in den sechs Regionen und Provinzen des Programmgebiets nahe, mit durchschnittlich 390 Ärzten pro hunderttausend Einwohnern laut Umfrage 2017, die über dem EU-Durchschnitt von 376 liegt. Trotz des wachsenden Trends bei der Anzahl der Ärzte in allen sechs Regionen sind die Werte auf italienischer Seite mit 60 bis 140

- Se appare evidente che le tematiche relative all'occupazione pertengono principalmente a programmi regionali e nazionali, è possibile che in tema di coesione sociale e di contrasto al 'brain drain' siano sviluppate iniziative transfrontaliere comuni, specie a livello istituzionale come avvenuto nell'Interreg V-A, che creino i presupposti per una migliore inclusione e una maggiore attrattività del territorio.
- Il sostegno all'occupazione e alla qualificazione e riqualificazione del personale del settore turistico può essere affrontato anche attraverso iniziative transfrontaliere comuni, in particolare ove declinate in chiave di turismo sostenibile (si veda nel seguito).

Istruzione. La percentuale di popolazione con istruzione superiore a quella della scuola secondaria, cioè da 5 a 8 secondo la classificazione ISCED (International standard classification of education) seguita da Eurostat, era nel 2018 inferiore ai livelli medi UE, per via principalmente delle regioni italiane dell'area di programma.

Tuttavia, le sei regioni e province rilevavano nel 2018 una percentuale leggermente inferiore alla media UE di giovani non impegnati nello studio, nel lavoro e nella formazione (NEET).

Le sfide comuni transfrontaliere in tema di istruzione possono essere affrontate dal programma principalmente nella sua quarta e quinta priorità:

- Le sfide principali includono il rafforzamento della cooperazione transfrontaliera tra istituti di istruzione: occorre però tener conto dell'esistenza di barriere linguistiche piuttosto marcate tra i territori di programma. Appare quindi opportuno promuovere in modo strutturato il bilinguismo ed il multilinguismo, a partire dall'istruzione di base ma senza trascurare la secondaria.
- Le tematiche relative all'istruzione e al multilinguismo possono opportunamente rientrare nel novero delle strategie transfrontaliere di sviluppo locale e nelle iniziative di cooperazione istituzionale, anche in considerazione dell'opportunità di concentrare tematicamente gli ambiti del programma.

Salute. I dati mostrano una buona presenza di medici e infermieri sul territorio delle sei regioni e province dell'area di programma, con una media di 390 medici per centomila abitanti alla rilevazione del 2017, superiore alla media UE di 376. Nonostante la tendenza sia anch'essa positiva in tutti e sei i territori, sul lato italiano i valori sono inferiori rispetto a quelli austriaci di un numero che va dalle 60 alle 140 unità. L'aspettativa

Einheiten niedriger als in Österreich. Die Lebenserwartung ist auf italienischer Seite im Allgemeinen höher als auf österreichischer Seite.

Während einerseits das medizinische Personal zunimmt, leiden andererseits die Aufnahmekapazitäten der Krankenhäuser im Programmgebiet unter einem negativen Trend, der dem EU-Trend entspricht: Im Zeitraum 2014-2017 ist die Anzahl der Betten tatsächlich in allen Programmregionen und -provinzen zurückgegangen. Auch hier besteht ein starker Unterschied zwischen den italienischen und österreichischen Gebieten: Auf österreichischer Seite wurden Werte zwischen 675 und 898 Betten pro hunderttausend Einwohner, verzeichnet, die weit über dem EU-Durchschnitt von 541 liegen, während auf italienischer Seite der Wert 370 Betten nicht überschreitet.

Das Programmgebiet weist darüber hinaus auch Ungleichheiten beim Zugang zur Gesundheitsversorgung auf, die vom Wohnort der Bürger abhängen. Das Programmgebiet ist in der Tat durch das Vorhandensein von „Randgebieten“ gekennzeichnet, die insbesondere den Berggebieten des Programms entsprechen, in denen die Möglichkeit, einen Arzt zu erreichen, komplexer ist.

Obwohl die makroregionale Referenzstrategie (EUSALP) die Gesundheit nicht zu den Hauptthemen ihrer Aktionsgruppen zählt, hat das Thema in einigen regionalen Entwicklungsstrategien der Programmgebiete eine erhebliche Relevanz: Eine Relevanz, die durch die langfristigen Auswirkungen der COVID-19-Krise zwangsläufig noch verstärkt wird und daher das Potenzial für eine grenzüberschreitende Zusammenarbeit unterstreicht, was durch die Vielzahl von Initiativen im Sozial- und Gesundheitssektor, die durch das Interreg VA-Programm gefördert wurden, weiter unterstrichen wird.

Gemeinsame grenzüberschreitende Herausforderungen im Gesundheitswesen können vom Programm insbesondere in seiner vierten und fünften Priorität angegangen werden, nämlich mit dem CLLD-Instrument und mit der Zusammenarbeit auf Governance-Ebene:

- Für eine mögliche Ausweitung der gemeinsamen Nutzung von Gesundheitsdiensten müssen einige für Grenzgebiete typische Hindernisse und Barrieren überwunden werden wie z.B. administrative Unterschiede, unzureichende Transportmöglichkeiten und Sprachbarrieren. Um grenzüberschreitende Gesundheitsinitiativen zu erleichtern, ist auch eine enge Zusammenarbeit mit Einrichtungen erforderlich, die oft außerhalb des Programmgebietes liegen, wie z.B. regionale und nationale Behörden.
- Die gesundheitsbezogenen Themen können in der hier analysierten Form auch unter Berücksichtigung der Notwendigkeit einer thematischen Konzentration, in grenzüberschreitenden lokalen Entwicklungsstrategien sowie in Kombination mit

di vita è ciononostante in generale più alta sul versante italiano che su quello austriaco.

Se da un lato il personale medico aumenta, dall'altro le capacità ricettive delle strutture ospedaliere soffrono di una tendenza negativa nell'area di programma, in linea con la tendenza UE: nel periodo 2014-2017 il numero di posti letto è infatti diminuito in tutte le regioni e province. Vi è anche qui una forte differenza tra territori italiani e austriaci: sul lato austriaco si registrano valori tra i 675 e gli 898 posti letto ogni centomila abitanti, ampiamente superiori alla media UE di 541, mentre sul lato italiano il valore non supera i 370 posti letto.

L'area di programma presenta inoltre delle disuguaglianze nell'accesso alle cure a seconda del luogo di residenza dei suoi abitanti. Il territorio è infatti caratterizzato dalla presenza di 'aree periferiche', che corrispondono in particolare alle aree montane del programma, in cui la possibilità di raggiungere un medico risulta più complessa.

Sebbene la strategia di riferimento macroregionale (EUSALP) non annoveri la salute tra le questioni principali dei propri action group, il tema ha notevole rilevanza in alcune delle strategie di sviluppo regionale dei territori di programma: una rilevanza che verrà inevitabilmente acuita dagli effetti di lungo termine dell'emergenza COVID-19 e che rimarca dunque un potenziale di collaborazione transfrontaliera, peraltro ulteriormente sottolineato dal buon numero di iniziative in campo socio-sanitario che sono state finanziate dal programma Interreg V-A.

Le sfide comuni transfrontaliere in tema di salute possono essere affrontate dal programma in particolare nella sua quarta e quinta priorità, cioè con lo strumento CLLD e con la cooperazione a livello di governance:

- Per un possibile aumento dell'uso condiviso di servizi sanitari vanno superati alcuni ostacoli e barriere tipici delle aree di confine, quali differenze amministrative, parziale inadeguatezza dei trasporti e barriere linguistiche. Per facilitare iniziative sanitarie transfrontaliere occorre inoltre la stretta collaborazione con enti spesso al di fuori dell'area di programma, come autorità regionali e nazionali.
- Le tematiche relative alla salute, nelle declinazioni che sono state qui analizzate, possono opportunamente trovare spazio, anche in considerazione della necessità di concentrazione tematica, nelle strategie transfrontaliere di sviluppo

Digitalisierungsthemen angemessen Platz finden, um grenzüberschreitende Hindernisse abzubauen.

locale nonché abbinarsi alle tematiche della digitalizzazione per la riduzione degli ostacoli transfrontalieri.

Tourismus- und Kultursektor. Die Regionen, die zum Programmgebiet gehören, stellen einen Raum dar, der jährlich fast fünfzig Millionen Touristen anzieht.

In der Tat besitzt das Kooperationsgebiet ein bedeutendes kulturelles und natürliches Erbe. Das Naturerbe besteht aus landschaftlichen, geologischen, physiografischen Elementen und Naturstätten von universellem Wert. Das Kulturerbe ist durch Denkmäler sowie archäologische Stätten und Anlagen vertreten, die aufgrund ihrer Architektur, Homogenität oder Landschaftslage von außergewöhnlichem historisch-künstlerischem Wert sind.

Die Präsenz eines derartigen Welterbes bedingt Verantwortlichkeiten, die nicht nur mit seinem Schutz, sondern auch mit der Förderung und Aufwertung des Territoriums verbunden sind. Tatsächlich verfügt das Kooperationsgebiet über ein starkes Potenzial für die grenzüberschreitende Zusammenarbeit im Tourismussektor und die Aufwertung des natürlichen und kulturellen Erbes. Dies kann jedoch nur unter der Bedingung geschehen, dass die Maßnahmen strategisch strukturiert sind und einen Governance-Ansatz auf mehreren Ebenen berücksichtigen, der auch die Einbeziehung aller Stakeholder des Sektors einschließt. Wie bereits in Bezug auf das Thema Beschäftigung erwähnt, spielt der Tourismus- und Kultursektor im Kooperationsgebiet eine führende Rolle. Die schwerwiegenden Folgen der COVID-19-Pandemie verursachten im Jahr 2020 erhebliche Verluste in der Branche aufgrund des drastischen Rückgangs der Besucherzahlen sowohl in der Herbst-Winter-Saison (aufgrund der Schließung der Bergbahnen und Hotellerie auf österreichischer und italienischer Seite) als auch in der Frühjahr-Sommer-Saison (teilweise aufgrund der Einschränkungen im nationalen und internationalen Reiseverkehr und teilweise aufgrund der durch die Pandemie verursachte geringere Neigung zur touristischen Mobilität).

Die Programmregionen verzeichneten einen starken Rückgang der Tourismuszahlen: Insgesamt verringerten sich die touristischen Übernachtungen im Programmgebiet in 2020 um über 30% und gehen von 17% in Kärnten bis 47% in Friaul-Julisch Venetien.

Aber obwohl die Auswirkungen von COVID-19 auf den Tourismus direkt und verheerend sind, könnte der Öko- und Alptourismus, ohne überfüllte Strände und Plätze, beweisen, dass er besser im Einklang mit den touristischen Trends steht, die auf Modellen für mehr Nachhaltigkeit, Respekt vor der Umwelt und der Notwendigkeit, überfüllte Orte zu vermeiden, beruhen. Darüber hinaus sollte betont werden, dass die Auswirkungen des Klimawandels neben den damit verbundenen Umweltrisiken in naher Zukunft auch zu einem Rückgang des Winter- und Skitourismus führen könnten, der für einige Programmgebiete von großer

Settore turistico e culturale. Le regioni di cui fanno parte i territori di programma rappresentano uno spazio in grado di attrarre quasi cinquanta milioni di turisti all'anno.

La zona di cooperazione dispone infatti di un elevato patrimonio culturale e naturale. Il patrimonio naturale è composto da elementi ambientali, geologici, fisiografici e da siti naturali di valore universale. Il patrimonio culturale è invece rappresentato da monumenti, complessi e siti archeologici che, per la loro architettura, omogeneità o posizione nel paesaggio, sono di eccezionale valore sul piano storico-artistico.

La presenza di un tale patrimonio genera delle responsabilità legate, oltre che alla protezione del territorio, anche alla promozione e valorizzazione. L'area di cooperazione ha infatti un forte potenziale di cooperazione transfrontaliera nel settore del turismo e della valorizzazione del patrimonio naturale e culturale: ma ciò può avvenire a condizione che le azioni siano strutturate in modo strategico e tengano conto di un approccio di governance multilivello e comprensivo del coinvolgimento di tutti gli stakeholder del settore.

Come già rilevato in merito alle tematiche dell'occupazione, il settore turistico-culturale riveste un ruolo di primo piano nel territorio di cooperazione. Il pesante impatto della pandemia COVID-19 ha causato gravi perdite nel settore nell'anno 2020, con una drastica riduzione delle presenze sia nella stagione autunnale-invernale (a causa della chiusura degli impianti e delle strutture ricettive sia in territorio austriaco che italiano), che nella stagione primaverile ed estiva (a causa in parte delle limitazioni negli spostamenti nazionali ed internazionali, ed in parte della riduzione della propensione alla mobilità turistica generata dalla pandemia).

Nelle regioni del programma sono state rilevate presenze turistiche in netto calo: nel complesso i pernottamenti turistici nel territorio di programma nel 2020 hanno visto una riduzione di oltre il 30%, dal 17% della Carinzia al 47% del Friuli-Venezia Giulia.

Ma se l'iniziale impatto della crisi legata al COVID-19 sul turismo ha avuto effetti immediatamente molto gravi, d'altra parte il turismo ecologico e alpino, che non prevede la concentrazione in luoghi affollati, potrebbe dimostrarsi più in sintonia con le tendenze turistiche improntate a modelli di maggiore sostenibilità, rispetto per l'ambiente e necessità di evitare sovraffollamenti.

Da sottolineare come l'impatto dei cambiamenti climatici, oltre ai rischi ambientali che porta con sé, possa causare anche in un prossimo futuro una decrescita del turismo invernale e sciistico, particolarmente significativo in alcuni dei territori di

Bedeutung ist und dies könnte das touristische Angebot auf neue und andere Modelle ausrichten.

Gemeinsame grenzüberschreitende Herausforderungen in diesem Bereich, die für das Programmgebiet von großer Bedeutung sind, können mit der Unterstützung der dritten, vierten und fünften Priorität wirksam angegangen werden:

- Förderung von Tourismusmodellen, die den Ökotourismus aktiv unterstützen
- Der Moment scheint günstig, um touristische Innovationen zu fördern, insbesondere nach der Covid-19-Pandemie, beispielsweise durch Förderung des Qualitätstourismus, des Gesundheitstourismus und der Digitalisierung des Angebots, auch durch den Beitrag von Kultur- und Kreativunternehmen. In diesem Sinne kann Tourismusinnovation synergetisch mit den sozialen Innovationsinitiativen verknüpft werden, die einige Regionen des Programms in ihrem ROP EFRE vorsehen.

programma ed orientare l'offerta turistica verso modelli nuovi e diversi.

Le *sfide comuni transfrontaliere* in questo settore di notevole importanza per il territorio di programma possono essere affrontate efficacemente con il supporto fornito nella terza, nella quarta e nella quinta priorità:

- Promozione di modelli turistici che sostengano attivamente l'ecoturismo.
- Il momento appare propizio, in particolar modo a seguito della pandemia COVID-19, per promuovere l'innovazione turistica favorendo ad esempio il turismo di qualità, il turismo della salute, la digitalizzazione dell'offerta anche attraverso il contributo delle imprese culturali e creative. In questo senso, l'innovazione turistica può legarsi in maniera sinergica alle iniziative di innovazione sociale che alcune regioni del programma prevedono nei loro POR FSE.

Ein bürgernäheres Kooperationsgebiet Italien-Österreich

Lokale Initiativen und territoriale Ansätze.

Die direkt an der Grenze liegenden Gebiete sind, mit Ausnahme der wenigen großen Durchgangstäler, ausgesprochen gebirgig und hauptsächlich von Gemeinden mit geringer Bevölkerungszahl besiedelt.

Die Herausforderungen sind daher eng mit den besagten Merkmalen des Territoriums verbunden, denn es handelt sich beim Raum Italien-Österreich um ein vorwiegend gebirgiges und ländliches Kooperationsgebiet, wobei den dort ansässigen Gemeinden mit geringer Bevölkerung besondere Aufmerksamkeit zu schenken ist.

Das Programm Italien-Österreich hat den CLLD-Ansatz in grenzübergreifender Form anhand von vier Strategien erprobt: Terra Raetica (Bozen-Tirol sowie Unterengadin in der Schweiz), Wipptal (Bozen-Tirol), Dolomiti Live (Venetien- Südtirol-Tirol) und Heuopen (Friaul-Julisch Venetien - Kärnten). Die beteiligten Gebiete gehören zu fünf von sechs Kooperationsregionen: Tirol, Autonome Provinz Bozen-Südtirol, Friaul-Julisch Venetien, Kärnten, Venetien. Die territorialen Strategien haben darauf abgezielt, das gesamte Spektrum der im Kooperationsprogramm festgestellten Herausforderungen abzudecken. In diesem Rahmen konnten die thematischen Arbeitsgruppen Aktionspläne entwickeln, die auf die spezifischen Bedürfnisse der lokalen Bevölkerung eingehen.

Die ländlichen Gebiete des Kooperationsgebiets verfügen über Erfahrungen mit dem LEADER-Ansatz, wobei auch in Grenzgebieten die Präsenz lokaler Aktionsgruppen (LAG) stark scheint. Einige von ihnen sind Teil der CLLD-Erfahrungen geworden, indem sie einen grenzüberschreitenden strategischen Ansatz gemeinsam verfolgt haben. In den Programmregionen gibt es auch eine strategische Koordinierung zwischen der grenzübergreifenden Programmplanung und der Programmplanung im Zusammenhang mit der Landwirtschaft, die nützlich ist, um Synergien zu ermitteln und Überschneidungen bei Fördermaßnahmen zu vermeiden.

In einigen Fällen haben die CLLDs außerdem mit den EVTZ des Territoriums Vereinbarungen zur Zusammenarbeit und zum gegenseitigen Austausch geschlossen (siehe nächster Abschnitt). Die Bewertung des Programms ergab, dass (zumindest teilweise) erfolgreiche CLLDs die Weiterentwicklung bereits bestehender regionaler Strukturen (wie GAL LEADER, Interreg-Räte) sind, die dank der Möglichkeiten von Interreg eine finanzielle, thematische und territoriale Expansion erreichen können. Gleichzeitig scheint die weitere Stärkung der CLLDs eine gemeinsame Arbeit auf dem Gebiet zu verlangen, die auch die Überwindung von Sprachbarrieren erfordert, sofern diese bestehen (das ist nur ein Aspekt).

Un'area Italia-Austria più vicina ai cittadini

Iniziative locali e approcci territoriali.

Le aree strettamente di confine sono spiccatamente montuose, fatte salve le poche valli di grande passaggio, e risultano perlopiù abitate da piccole comunità.

Le sfide sono dunque strettamente legate a tali caratteristiche del territorio, che fanno dell'area Italia-Austria uno spazio di cooperazione prevalentemente montano e rurale, con particolare attenzione alle piccole comunità che vi risiedono.

Il programma Italia-Austria ha sperimentato l'approccio CLLD in chiave transfrontaliera attraverso quattro strategie: Terra Raetica (Bolzano-Tirol, con l'aggiunta di Unterengadin in Svizzera), Wipptal (Bolzano-Tirol), Dolomiti Live (Veneto-Tirol-Bolzano), ed Heuopen (Friuli-Venezia Giulia – Carinzia). I territori coinvolti appartengono dunque a cinque regioni su sei: Tirol, Bolzano-Bozen, Friuli-Venezia Giulia, Carinzia, Veneto. Le strategie territoriali hanno mirato a coprire l'intero spettro delle sfide individuate dal programma di cooperazione. All'interno di tale cornice, i gruppi di lavoro tematici hanno saputo sviluppare piani di azione in risposta alle esigenze specifiche delle popolazioni locali.

Le zone rurali dell'area di cooperazione hanno esperienze nell'approccio LEADER, con una folta presenza di gruppi di azione locale (GAL) anche in aree di confine. Alcuni di essi sono entrati a far parte delle esperienze CLLD condividendo un approccio strategico di livello transfrontaliero. Vi è inoltre nelle regioni del programma un coordinamento strategico tra la programmazione transfrontaliera e quella legata all'agricoltura, utile a identificare sinergie ed evitare sovrapposizioni nelle azioni di supporto.

In alcuni casi, i CLLD hanno inoltre stipulato accordi di collaborazione e scambio con i GECT del territorio (si veda la prossima sezione). Dalla valutazione del programma è emerso che il generale buon funzionamento dei CLLD deriva almeno in parte dall'evoluzione di strutture regionali già esistenti (come GAL LEADER, Consigli Interreg) che, attraverso l'opportunità di Interreg, possono realizzare un'espansione finanziaria, tematica e territoriale. Allo stesso tempo, l'ulteriore rafforzamento dei CLLD sembra dover passare attraverso un lavoro comune sul campo che richiede anche di superare le barriere linguistiche, quando esistenti.

Die *gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen*, die das Programm in seiner vierten Achse angehen kann, werden wie folgt beschrieben:

- Das Programm Italien-Österreich sollte über eine Logik der territorialen Auslegung auf rein administrativer Grundlage hinausgehen. Die Programmbehörden werden daher ermuntert, Instrumente wie ITIs und CLLDs, einzusetzen und mit makroregionalen Interessengruppen zusammenzuarbeiten. Insbesondere erscheint es angebracht, CLLD weiterhin zur Umsetzung grenzüberschreitender Entwicklungsstrategien einzusetzen.
- Es ist notwendig, dass die Projekte, die in den von diesen territorialen Instrumenten umgesetzten Strategien enthalten sind, Themen berühren, die grenzüberschreitende Lösungen erfordern oder die Entwicklung gemeinsamer Potenziale ermöglichen. Die oben genannten Bereiche Tourismus und Kultur können ebenso betroffen sein wie Gesundheit und Mobilität, Mehrsprachigkeit und die Förderung sogenannter „intelligenter Dörfer“.

Bessere Governance in Bezug auf die Zusammenarbeit im Programmgebiet Italien-Österreich

Die Analysen und Studien zum Kooperationsgebiet Italien-Österreich stimmen darin überein, dass die grenzüberschreitende Zusammenarbeit aufgrund von Zugänglichkeitsproblemen, administrativen und institutionellen sowie kulturellen Hindernissen weiterhin behindert wird. Administrative und rechtliche Hindernisse können die Fähigkeit zur Zusammenarbeit und zur Bewältigung einiger gemeinsamer Entwicklungs Herausforderungen im grenzüberschreitenden Bereich verringern, wie z.B. die Anpassung an den Klimawandel, den Schutz der biologischen Vielfalt und der Wälder. Weitere Hindernisse bestehen auf dem grenzüberschreitenden Arbeitsmarkt, bei der grenzüberschreitenden Integration in Bezug auf soziale Innovation, bei Verkehrsverbindungen und bei der sprachlichen Kommunikation. Die Verbindungen zwischen interregionalen Räumen, zwischen Berg- und Stadtgebieten und auf grenzüberschreitender Ebene sollten daher insbesondere durch eine institutionelle Zusammenarbeit gestärkt werden, die imstande ist, die Hindernisse mit Hilfe innovativer politischer Vereinbarungen und angemessener territorialer Investitionen zu überwinden.

In dem vom Programm abgedeckten Gebiet sind zwei Europäische Verbände für territoriale Zusammenarbeit (EVTZ) tätig, d.h. Strukturen, die die grenzüberschreitende Zusammenarbeit auf eine

Le *sfide comuni transfrontaliere* che potranno essere affrontate dal programma nel suo quarto asse vengono descritte come segue:

- È opportuno che il programma Italia-Austria superi una logica di interpretazione del territorio su base meramente amministrativa. Le autorità di programma sono quindi incoraggiate a utilizzare strumenti quali gli ITI e i CLLD, e a collaborare con gli stakeholder di livello macroregionale. In particolare, appare opportuno continuare a utilizzare il CLLD per attuare le strategie di sviluppo transfrontaliero.
- Occorre che i progetti inclusi nelle strategie attuate da questi strumenti territoriali tocchino temi che richiedono soluzioni che vanno di là dei confini o che consentano di sviluppare potenziali comuni. Ne possono essere oggetto i sopraccitati settori del turismo e della cultura, così come la salute e la mobilità e il multilinguismo e la promozione dei cosiddetti 'smart villages'.

Una migliore governance della cooperazione nell'area Italia-Austria

Le analisi e gli studi relativi all'area di cooperazione Italia-Austria convergono nel sottolineare la permanenza di ostacoli alla cooperazione transfrontaliera riconducibili a problemi di accessibilità, barriere amministrative e istituzionali, nonché di tipo culturale. Gli ostacoli di tipo amministrativo-legale possono ridurre la capacità di cooperare e di affrontare alcune sfide comuni dello sviluppo nell'area transfrontaliera, quali ad esempio l'adattamento al cambiamento climatico, la protezione della biodiversità e delle foreste. Ulteriori ostacoli sono presenti nel mercato del lavoro transfrontaliero, nell'integrazione transfrontaliera relativamente all'innovazione sociale, nei collegamenti e nella comunicazione linguistica. I collegamenti tra spazi interregionali, tra aree montane e urbane e a livello transfrontaliero dovrebbero dunque essere rafforzati, in particolare mediante la cooperazione istituzionale, capace di superare gli ostacoli con l'aiuto di accordi politici innovativi e investimenti territoriali adeguati.

Nel territorio interessato dal programma sono attivi due Gruppi Europei di Cooperazione Territoriale (GECT), cioè strutture costruite per portare ad un livello pienamente istituzionale la cooperazione transfrontaliera: Euregio Tirolo - Alto Adige - Trentino

vollständig institutionelle Ebene bringen sollen: Euregio Tirol - Südtirol - Trentino (bestehend aus dem österreichischen Land Tirol und den beiden italienischen Provinzen Südtirol und Trentino, wobei das Trentino außerhalb des Kooperationsgebiets liegt) und Euregio Ohne Grenzen (bestehend aus den gesamten Kooperationsregionen Kärnten, Friaul-Julisch Venetien und Venetien, das teilweise außerhalb des Programmgebietes liegt). In der Programmperiode 2014-2020 beteiligten sich die beiden EVTZ an acht Projekten, in vielen Fällen als Lead Partner. In vier Projekten beteiligten sich die beiden EVTZ gemeinsam und im Falle des Fit4Co-Projekts waren sie die einzigen beiden Mitglieder der Partnerschaft.

Über ihre Rolle als Begünstigte hinaus haben die EVTZ in einigen Fällen Kooperationsvereinbarungen mit den CLLD-Strategien geschlossen, und sie verfügen über ein grenzüberschreitendes strategisches Raumplanungspotenzial, das dem Programm zur Verfügung steht sowie über eine konstante und konsolidierte Struktur, die übrigens über die von der siebenjährigen EU-Programmierung gesetzten Fristen hinausgeht. Die Aufgabe der EVTZ ist in der Tat der gemeinsame Dialog zur Ermittlung und Überwindung grenzüberschreitender Hindernisse und zur Unterstützung des Wachstums von Grenzgebieten: Sie können daher koordinierte Synergienmaßnahmen zwischen den Partnerregionen des Programms unterstützen.

Gerade im Projekt Fit4Co ("Fit for Cooperation") arbeiten die beiden EVTZ an der Überwindung grenzüberschreitender Hindernisse zusammen: Fit4Co zielt darauf ab, die grenzüberschreitende Zusammenarbeit zu verbessern, indem es den Schwerpunkt auf die detaillierte Ausarbeitung der Projekte legt, die eine Grundvoraussetzung für ihren Erfolg ist. Fit4Co unterstützt daher die Verwaltungen bei der Entwicklung anderer Projekte und fördert gleichzeitig den Austausch und die Integration zwischen grenzüberschreitenden öffentlichen Verwaltungen: Es ist ein gutes Beispiel für die konstruktive und proaktive Rolle der EVTZ im Programmgebiet.

Die gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen, die das Programm in seiner fünften Achse angehen kann, werden wie folgt beschrieben:

- Die institutionelle Zusammenarbeit in verschiedenen Sektoren kann die Zusammenarbeit im Programmgebiet stärken, wie dies bereits in der aktuellen Programmplanung geschehen ist.
- Der Abbau grenzüberschreitender Hindernisse erfordert spezifische Maßnahmen, die Multi-Level-Governance-Prozesse durch die Einbeziehung von Entscheidungsträgern auf lokaler, regionaler oder nationaler Ebene aktivieren.

(composto dalla regione austriaca e dalle due province italiane, tra le quali Trento è esterna all'area di cooperazione) ed Euregio Senza Confini (composto dalle intere regioni di Carinzia, Friuli Venezia Giulia e Veneto, quest'ultima situata in parte al di fuori dell'area di cooperazione). Nella programmazione 2014-2020 i due GECT partecipavano a otto progetti, in molti casi come capofila. In quattro casi i due GECT partecipavano congiuntamente e nel caso del progetto Fit4Co erano i soli due membri del partenariato.

Al di là del loro ruolo di beneficiari, i GECT in alcuni casi hanno accordi di collaborazione con le strategie CLLD e dispongono di un potenziale di pianificazione territoriale strategica in chiave transfrontaliera che è a disposizione del programma, nonché di una struttura costante e consolidata, che peraltro 'scavalca' le scadenze della settennale programmazione UE. I GECT, infatti, hanno come missione il dialogo comune per l'individuazione e la risoluzione di ostacoli transfrontalieri e per sostenere la crescita delle aree di confine: essi possono quindi supportare un'azione sinergica coordinata tra le regioni partner del programma.

Nel progetto Fit4Co ('Fit for Cooperation') i due GECT cooperano proprio in tema di superamento degli ostacoli transfrontalieri: Fit4Co mira infatti al miglioramento della cooperazione transfrontaliera concentrandosi sull'elaborazione dettagliata di progetti, che rappresenta un requisito fondamentale per il loro successo. Fit4Co supporta dunque le amministrazioni nello sviluppo di altri progetti, favorendo al contempo lo scambio e l'integrazione tra le amministrazioni pubbliche transfrontaliere: rappresenta un valido esempio del ruolo propositivo e proattivo dei GECT nel territorio di programma.

Le sfide comuni transfrontaliere che potranno essere affrontate dal programma nel suo quinto asse vengono descritte come segue:

- La cooperazione istituzionale in diversi settori può rafforzare la cooperazione nell'area di programma, come avvenuto già nell'attuale programmazione.
- La riduzione degli ostacoli transfrontalieri necessita di azioni specifiche, che attivino i processi di governance multilivello attraverso il coinvolgimento anche dei decisori a livello locale, regionale o nazionale.

I.3. Begründung für die Auswahl der politischen und Interreg-spezifischen Ziele, der entsprechenden Prioritäten, der spezifischen Ziele und der Formen der Unterstützung; dabei ist gegebenenfalls auf fehlende Verbindungen in der grenzübergreifenden Infrastruktur einzugehen

Tabelle I

Ausgewähltes politisches Ziel oder Interreg-spezifisches Ziel. Obiettivo strategico selezionato o obiettivo specifico dell'Interreg selezionato	Ausgewähltes spezifisches Ziel Obiettivo specifico selezionato	Priorität Priorità	Begründung der Auswahl Motivazione della selezione	
<p>I Ein wettbewerbsfähigeres und intelligenteres Europa durch die Förderung eines innovativen und intelligenten wirtschaftlichen Wandels und regionaler IKT-Konnektivität</p> <p>I Un'Europa più competitiva e intelligente attraverso la promozione di una trasformazione economica innovativa e intelligente e della connettività regionale alle TIC</p>	<p>i) Entwicklung und Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien</p> <p>ii) Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate</p>	I	<p>Es besteht ein wichtiges Synergiepotenzial zwischen den regionalen Strategien der sechs Programmgebiete (die in naher Zukunft möglicherweise noch aktualisiert werden können), die durch die Förderung von Forschung und Innovation synergetisch genutzt werden müssen: IKT, neue und nachhaltige Technologien und Life Sciences im Besonderen bieten aufgrund der Priorität, die sie für die Gebiete haben, Möglichkeiten für eine grenzüberschreitende Zusammenarbeit. Es besteht auch die Notwendigkeit, die Fähigkeit zum wirtschaftlichen Wandel durch die Anwendung der Kenntnisse und Ergebnisse der in diesem Bereich entwickelten wissenschaftlichen Forschung im grenzüberschreitenden Kontext zu unterstützen. Das Programm beabsichtigt daher, das Potenzial der Forschungszentren in der Region weiterhin zu fördern und die Synergien zwischen ihnen und den Unternehmen zu nutzen. Darüber hinaus wird die Unterstützung von Forschung und Innovation, die als Unterstützung des Unternehmertums und Technologietransfers gedacht ist, es ermöglichen, die Auswirkungen des Programms auf Unternehmen zu</p>	<p>Vi è un importante potenziale sinergico tra le strategie regionali delle sei aree di programma (che pur potranno essere ancora attualizzate nel prossimo futuro) che debbono essere sfruttate in maniera sinergica tramite il finanziamento alla ricerca e all'innovazione: i settori dell'ICT, delle tecnologie nuove e sostenibili e delle scienze della vita in particolare offrono opportunità di collaborazione transfrontaliera per la priorità che essi rivestono nei territori. Vi è altresì la necessità di supportare la capacità di trasformazione economica attraverso l'applicazione nel contesto transfrontaliero delle conoscenze e delle risultanze della ricerca scientifica sviluppate nell'area.</p> <p>Il programma intende dunque continuare a sostenere il potenziale dei centri di ricerca del territorio e permettere che le sinergie tra essi e con le imprese vengano sfruttate. Inoltre, il sostegno alla ricerca e all'innovazione, inteso come supporto all'imprenditorialità e al trasferimento tecnologico, permetterà di</p>

I.3. Motivazione della selezione degli obiettivi strategici e degli obiettivi specifici dell'Interreg, delle corrispondenti priorità, degli obiettivi specifici e delle forme di sostegno, facendo fronte, ove opportuno, al problema dei collegamenti mancanti nelle infrastrutture transfrontaliere

Tabella I

			<p>verstärken: Es besteht tatsächlich die Notwendigkeit, die Unterstützung sowohl für bereits konsolidierte Unternehmen zu erhöhen und zu verbessern (insbesondere KMU), die von der Umsetzung von Forschungsergebnissen profitieren können, als auch gegenüber neu gegründeten Unternehmen wie Start-ups und Spin-offs. Insbesondere soll die Entwicklung von Start-up-Ökosystemen und der Austausch zwischen „Zentren“ und Aggregatoren neuer Unternehmen gefördert werden.</p> <p>Schließlich besteht Bedarf an F&E-Aktivitäten in Sektoren, die noch nicht als voll entwickelt gelten, wie beispielsweise die Kreislaufwirtschaft. Andere wichtige Aspekte der nachhaltigen Wirtschaft (z.B. Energieeffizienz oder nachhaltige Nutzung von Holz) können ebenso wie einige Sektoren der digitalen Wirtschaft (z.B. Geoinformatik und Cybersicherheit) von F&E-Initiativen profitieren.</p>	<p>rafforzare l'impatto del programma sulle imprese: vi è infatti il bisogno di aumentare e migliorare il supporto sia verso aziende già consolidate (PMI in particolare), che possono beneficiare dell'attuazione dei risultati della ricerca, che verso aziende di nuova creazione quali start-up e spin-off. In particolare si intende favorire lo sviluppo di ecosistemi di start-up e lo scambio tra 'centri' e aggregatori di nuove imprese.</p> <p>Vi è infine la necessità di attività di R&S in settori che non vengono considerati ancora pienamente sviluppati, si pensi ad esempio all'economia circolare. Anche altri importanti aspetti dell'economia sostenibile (ad esempio l'efficienza energetica o l'utilizzo sostenibile del legno) possono trarre beneficio da iniziative di R&S, così come alcuni comparti dell'economia digitale (ad esempio la geoinformatica e la cyber security).</p>
<p>2 ein grünerer, CO2-armer Übergang zu einer CO2-neutralen Wirtschaft und einem widerstandsfähigen Europa durch die Förderung einer sauberen und fairen Energiewende, von grünen und blauen Investitionen, der Kreislaufwirtschaft, des Klimaschutzes und der Anpassung an den Klimawandel, der Risikoprävention und des Risikomanagements sowie der nachhaltigen städtischen Mobilität</p>	<p>iv) Förderung der Anpassung an den Klimawandel und der Katastrophenprävention und der Katastrophenresilienz unter Berücksichtigung von ökosystembasierten Ansätzen</p>	2	<p>Die Analysen zeigen die extreme Anfälligkeit des Territoriums, insbesondere im Berggebiet, für die verschiedenen Arten natürlicher Risiken: von steigenden Temperaturen, dem fortschreitenden Abschmelzen von Gletschern und Bedrohungen für Flora und Fauna, bis zur Gefahr hydrogeologischer Instabilität, die zur Hochwasser- und Erdbebengefahr führen.</p> <p>Es besteht daher ein nachweislicher Bedarf an Maßnahmen in Bezug auf Klimawandel, Risikoprävention und Katastrophenresilienz. Selbst ohne spezifische Maßnahmen hat die vorherige Programmplanung verschiedene Initiativen in diesen Bereichen gefördert: Die wachsende Bedeutung dieser Themen macht es erforderlich, sowohl neue als bereits laufende Projekte spezifisch und angemessen zu unterstützen. Im Bereich der Zusammenarbeit im Bereich des Katastrophenschutzes gab es bereits beispielhafte Initiativen, die weiter gefördert werden sollten: Die transnationale und grenzüberschreitende Dimension von Naturphänomenen erfordert tatsächlich eine Zusammenarbeit auf institutioneller,</p>	<p>Le analisi mostrano l'estrema vulnerabilità del territorio, in particolare nella fascia montana, ai diversi tipi di rischi naturali: dall'innalzamento delle temperature, cui si legano il progressivo scioglimento dei ghiacciai e le minacce per la flora e la fauna, fino al rischio di dissesti idrogeologici, che risultano in pericoli di alluvioni e frane.</p> <p>Vi è dunque la dimostrata necessità di interventi in tema di cambiamenti climatici, di prevenzione dei rischi e di resilienza contro i disastri ambientali. Pur in assenza di misure specifiche, infatti, la precedente programmazione ha finanziato diverse iniziative in tali ambiti: la crescente rilevanza di queste tematiche rende necessario uno specifico e adeguato supporto ai progetti, sia nuovi che a continuazione degli esistenti. Nella collaborazione in materia di protezione civile, ad esempio, vi sono già state iniziative virtuose che è bene continuare a stimolare: la dimensione per natura transnazionale e transfrontaliera dei fenomeni</p>

<p>2 Un'Europa resiliente, più verde e a basse emissioni di carbonio ma in transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio attraverso la promozione di una transizione verso un'energia pulita ed equa, di investimenti verdi e blu, dell'economia circolare, dell'adattamento ai cambiamenti climatici e della loro mitigazione, della gestione e prevenzione dei rischi nonché della mobilità urbana sostenibile</p>	<p>iv) Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici</p>		<p>präventiver und operativer Ebene, die das Interreg-Instrument ermöglichen kann. Ebenso wird es als notwendig erachtet, eine „Kultur der Prävention“ unter den Bürgern zu fördern und zu stärken, indem die grenzüberschreitende Zusammenarbeit als Instrument für den Austausch tugendhafter Praktiken aus vergangenen katastrophalen Ereignissen genutzt und die Gemeinschaften auf beiden Seiten der Grenze einbezogen, informiert und geschult werden, und zwar sowohl in den jüngeren Altersgruppen (auch durch Schulen) als auch in den älteren. Schließlich müssen weitere Akteure - wie Unternehmen - vernetzt werden, die in der Lage sind, innovative und technologische Instrumente für das Management von Umweltrisiken zu entwickeln und anzuwenden.</p>	<p>naturali impone infatti una cooperazione a livello istituzionale, preventivo ed operativo che lo strumento Interreg può sostenere. Parimenti, si ritiene necessario stimolare e rafforzare una 'cultura della prevenzione' tra i cittadini, utilizzando la cooperazione transfrontaliera come strumento per lo scambio di pratiche virtuose derivanti da passati eventi catastrofici e coinvolgendo, informando e formando le comunità ai due lati del confine, sia nella fascia d'età più giovane (anche attraverso le scuole) che in quella più anziana.</p> <p>Vi è infine la necessità di mettere in rete ulteriori soggetti, come le imprese, che hanno la capacità di sviluppare e applicare strumenti innovativi e tecnologici nella gestione dei rischi ambientali.</p>
<p>2 Ein grünerer, CO₂-armer Übergang zu einer CO₂-neutralen Wirtschaft und einem widerstandsfähigen Europa durch die Förderung einer sauberen und fairen Energiewende, von grünen und blauen Investitionen, der Kreislaufwirtschaft, des Klimaschutzes und der Anpassung an den Klimawandel, der Risikoprävention und des</p>	<p>vii) Verbesserung des Schutzes und der Erhaltung der Natur, der biologischen Vielfalt und der grünen Infrastruktur, auch in städtischen Gebieten, sowie Verringerung aller Formen von Umweltverschmutzung</p>	<p>2</p>	<p>Das Thema des Schutzes der biologischen Vielfalt weist ebenso wie das der mit dem Klimawandel verbundenen Risiken intrinsische Merkmale auf, die regionale und nationale Grenzen überschreiten. Darüber hinaus sind die Erhaltung und Förderung lokaler biogenetischer Ressourcen zentrale Themen in der Natur- und Umweltschutzpolitik. Daher ist hier eine Zusammenarbeit extrem notwendig, auch unter Berücksichtigung der Anzahl, räumlichen Ausdehnung und wirtschaftlichen Bedeutung der auf dem Gebiet vorhandenen Naturgebiete wie Natura-2000-Schutzgebiete, MAB-Schutzgebiete, Regional- und Nationalparks (einschließlich) Dolomiten, UNESCO-Weltkulturerbe). Das Programm beabsichtigt daher, die institutionellen Akteure (lokale Behörden, Parkbehörden, Agenturen), die für die gemeinsame Verwaltung des Territoriums</p>	<p>Il tema della protezione della biodiversità, come quello dei rischi connessi ai cambiamenti climatici, presenta caratteristiche intrinseche che trascendono i confini regionali e nazionali. Inoltre la conservazione e la promozione delle risorse biogenetiche locali rappresentano questioni chiave nelle politiche di protezione della natura e dell'ambiente. La cooperazione è dunque qui massimamente necessaria, anche tenendo in considerazione la numerosità, l'estensione spaziale e l'importanza economica dei siti naturali presenti nel territorio, quali le riserve Natura 2000, le riserve MAB, i parchi regionali e nazionali (ivi incluse le Dolomiti, patrimonio dell'umanità UNESCO). Il programma intende quindi coinvolgere, nelle iniziative collegate a questo obiettivo specifico, i</p>

<p>Risikomanagements sowie der nachhaltigen städtischen Mobilität</p> <p>2 Un'Europa resiliente, più verde e a basse emissioni di carbonio ma in transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio attraverso la promozione di una transizione verso un'energia pulita ed equa, di investimenti verdi e blu, dell'economia circolare, dell'adattamento ai cambiamenti climatici e della loro mitigazione, della gestione e prevenzione dei rischi nonché della mobilità urbana sostenibile</p>	<p>vii) Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento</p>		<p>verantwortlich sind, in Initiativen einzubeziehen, die mit diesem spezifischen Ziel verbunden sind, damit sie den Bedarf an ergänzenden und konvergenten Diensten decken, gemeinsame Protokolle erstellen und lokale grenzüberschreitende Maßnahmen initiieren oder stärken können. Die Verbesserung der gemeinsamen Verwaltung von Naturgebieten muss Hand in Hand mit der Förderung des Wissens über diese Gebiete unterstützt werden.</p>	<p>soggetti istituzionali (enti locali, enti parco, agenzie) cui spetta la gestione condivisa del territorio, perché possano colmare il bisogno di servizi complementari e convergenti, creare protocolli congiunti e avviare o rafforzare politiche locali di livello transfrontaliero. Il miglioramento, in ottica cooperativa della gestione dei siti naturali va sostenuto di pari passo con la promozione della conoscenza di tali siti.</p>
<p>4 Ein sozialeres und inklusiveres Europa durch die Umsetzung der europäischen Säule sozialer Rechte</p> <p>4 Un'Europa più sociale e inclusiva attraverso</p>	<p>vi) Stärkung der Rolle, die Kultur und nachhaltiger Tourismus für die Wirtschaftsentwicklung, die soziale Eingliederung und die soziale Innovation spielen</p> <p>vi) Rafforzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello</p>	3	<p>Der Tourismus-und Kultursektor spielt im Kooperationsgebiet eine führende Rolle. Er ist durch ausgesprochen grenzüberschreitende Aspekte gekennzeichnet, und zwar sowohl aufgrund der Pendler- als auch der Touristenströme in den Grenzgebieten. Die Regionen des Programmgebietes können sich gewissermaßen als Konkurrenten in der Fähigkeit, Besucher anzulocken, verstehen, sie können aber auch virtuose Mechanismen und Formen der Zusammenarbeit auf lokaler und grenzüberschreitender Ebene initiieren, die einen gemeinsamen Nutzen bringen, wie dies bereits durch</p>	<p>Il settore turistico-culturale riveste un ruolo di primissimo piano nel territorio di cooperazione. Esso ricomprende aspetti prettamente transfrontalieri sia nelle dinamiche del lavoro, con lo spostamento di lavoratori tra i territori di confine, che nei flussi turistici: i territori dell'area di programma possono infatti vedersi come concorrenti nella capacità di attrarre visitatori, ma possono anche avviare meccanismi virtuosi di collaborazione a livello locale e transfrontaliero che apportano beneficio comune, come già fatto</p>

l'attuazione del pilastro europeo dei diritti sociali	sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale		<p>Initiativen geschehen ist, die in früheren Zeiträumen des Programms finanziert wurden.</p> <p>Der Sektor wurde durch die COVID-19-Pandemie im Jahr 2020 sehr hart getroffen: Die Unterstützung, die das Programm bereitzustellen beabsichtigt, ist daher aufgrund der führenden Rolle des Sektors auf dem Territorium als Quelle für Beschäftigung, Einkommen und Reichtum extrem wichtig. Die COVID-19-bedingte Krise hat neben den unmittelbar negativen Auswirkungen auf das Beschäftigungsszenario des Sektors auch gezeigt, dass neue Tourismusmodelle (und Kulturtourismusmodelle), die auf Nachhaltigkeit, Entsaisonalisierung und Respekt vor der Umwelt beruhen, notwendiger denn je sind. Das Programm beabsichtigt daher, Maßnahmen zu unterstützen, die neue, moderne und nachhaltige Modelle zur Förderung des Territoriums und zur Nutzung der Kultur fördern.</p>	<p>tramite iniziative finanziate nelle precedenti edizioni del programma.</p> <p>Il settore è stato colpito molto duramente dalla pandemia ingenerata dal COVID-19 nel 2020: il supporto che il programma intende fornire è dunque massimamente necessario in virtù del ruolo trainante del comparto nel territorio, come fonte di occupazione, di reddito e di ricchezza. Inoltre, se la crisi pandemica ha prodotto effetti negativi immediati sullo scenario occupazionale del settore, essa ha anche rimarcato come nuovi modelli di turismo (e di turismo culturale) basati sulla sostenibilità, sulla destagionalizzazione e sul rispetto dell'ambiente siano più che mai necessari: il programma intende dunque fornire supporto ad azioni che favoriscano modelli di promozione del territorio e di fruizione della cultura nuovi, moderni e sostenibili.</p>
<p>5 Ein bürgernäheres Europa durch die Förderung einer nachhaltigen und integrierten Entwicklung aller Arten von Gebieten und lokalen Initiativen</p> <p>5 Un'Europa più vicina ai cittadini attraverso la promozione dello sviluppo sostenibile e integrato di tutti i tipi di territorio e delle iniziative locali</p>	<p>ii) Förderung der integrierten und inklusiven sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen lokalen Entwicklung, der Kultur, des Naturerbes, des nachhaltigen Tourismus und der Sicherheit außerhalb städtischer Gebiete.</p> <p>ii) promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane.</p>	4	<p>Das positive Feedback des CLLD-Tools in der früheren Programmperiode zeigt, dass diese territorialen Entwicklungsstrategien, die es dem Programmgebiet ermöglichen, einen Interventionsansatz umzusetzen, der auf spezifische Gebiete abzielt und die Einbeziehung der Zivilgesellschaft und aller Interessengruppen in den geförderten Bereichen zu erreichen, weiterhin und noch stärker unterstützt werden müssen.</p> <p>Die im Programmgebiet gewonnenen Erfahrungen und durchgeführten Analysen zeigen immer noch das Vorhandensein administrativer, institutioneller und kultureller Hindernisse, die die Fähigkeit verringern können, sich den größten gemeinsamen Herausforderungen für die grenzüberschreitende Entwicklung zu stellen. Der inklusive Ansatz („Bottom-up“) ist ein Weg, um diese Hindernisse zu überwinden, und kann besonders in Sektoren wirksam sein, in denen die Territorialität und die Beteiligung der sogenannten „Zivilgesellschaft“ wichtiger sind: z.B. Digitalisierung, Mobilität, Förderung der Mehrsprachigkeit, Entwicklung von Dienstleistungen zur Schaffung von</p>	<p>I positivi riscontri dello strumento CLLD nella passata programmazione indicano la necessità di continuare a sostenere ed anzi rafforzare tali strategie di sviluppo territoriale, che permettono all'area di programma di attuare un approccio di interventi mirati agli specifici territori e di stimolare il coinvolgimento della società civile e di tutti gli stakeholder nei settori finanziati.</p> <p>Le esperienze e le analisi effettuate sul territorio di programma mostrano a tutt'oggi la presenza di barriere amministrative, istituzionali e culturali, che possono ridurre la capacità di affrontare a livello transfrontaliero le maggiori sfide comuni per lo sviluppo. L'approccio inclusivo ('bottom-up') è una modalità per aiutare a superare tali barriere, ed esso può essere particolarmente efficace in settori in cui la territorialità e la partecipazione della cosiddetta 'società civile' hanno maggiore importanza: ad esempio la digitalizzazione, la mobilità, la promozione del multilinguismo, lo sviluppo di servizi che creino</p>

			<p>„intelligenten Gemeinschaften“ (intelligenten Dörfern) und Förderung von Tourismus und Kultur.</p> <p>In vielen Gebieten des Kooperationsgebietes sind die Förderstrategien für den Tourismus- und Kultursektor von entscheidender Bedeutung. Insbesondere muss das Gleichgewicht zwischen der Entwicklung von Tourismusmodellen mit geringem ökologischen Fußabdruck und der Modernisierung der Gebiete mit der größten Attraktivität gefördert werden. Darüber hinaus muss der Prozess der saisonalen Anpassung des touristischen Angebots und der Verbesserung des kulturellen Angebots durch integrierte Werbemaßnahmen und durch höchst aktuelle Innovationsmodelle für den Tourismus (z. B. im Gesundheitstourismus und bei der Digitalisierung des kulturellen und touristischen Angebots) unterstützt werden.</p>	<p>'comunità intelligenti' (smart villages) e la promozione del turismo e della cultura.</p> <p>Di importanza cruciale in molti dei territori dell'area di cooperazione sono proprio le strategie di promozione relative ai settori del turismo e della cultura. Vi è in particolare il bisogno di favorire il bilanciamento tra lo sviluppo di modelli di turismo a bassa impronta ecologica e l'ammodernamento delle zone di maggiore attrazione. Vi è anche il bisogno di sostenere il processo di destagionalizzazione dell'offerta turistica e di valorizzazione dell'offerta culturale, tramite azioni integrate di promozione e tramite modelli di innovazione turistica quanto mai attuali (ad esempio nel turismo della salute e nella digitalizzazione dell'offerta culturale e turistica).</p>
Bessere Governance in Bezug auf die Zusammenarbeit	Maßnahme b) Verbesserung der Effizienz der öffentlichen Verwaltungsstellen durch Förderung ihrer Zusammenarbeit auf den Gebieten Recht und Verwaltung sowie der Zusammenarbeit zwischen Bürgern, den Akteuren der Zivilgesellschaft und den Institutionen, insbesondere mit dem Ziel der Beseitigung rechtlicher und sonstiger Hindernisse in Grenzregionen	5	<p>Das Programm hält es auf der Grundlage früherer Erfahrungen und Analysen des Kooperationsgebietes für erforderlich, Multi-Level-Governance-Lösungen zu finden, die - ausgehend von einer Erhebung der Bottom-up-Problematik - dazu beitragen, administrative, rechtliche und kulturelle Hindernisse im Territorium in Angriff zu nehmen und zu überwinden und die Zusammenarbeit in bestimmten Sektoren zu stärken. Aus diesem Grund hat das Programm unter den Maßnahmen des Ziels "Bessere Interreg-Governance" das zweite ausgewählt, das "die Stärkung einer effizienten öffentlichen Verwaltung durch Förderung der rechtlichen und administrativen Zusammenarbeit und der Zusammenarbeit zwischen Bürgern und Institutionen, insbesondere mit dem Ziel, rechtliche und andere Hindernisse in Grenzregionen zu beseitigen", verfolgt.</p> <p>Insbesondere muss die institutionelle Zusammenarbeit z.B. in den Bereichen Gesundheit und Digitalisierung der Gesundheitsdienste, Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs gefördert werden. Ebenso werden andere Aktionsbereiche als strategisch wichtig angesehen und können nützliche Interventionen der</p>	<p>Il programma ritiene necessario, in base alle esperienze passate e alle analisi relative all'area di cooperazione, individuare soluzioni di governance multilivello che, partendo da un rilevazione delle problematiche di tipo bottom-up, aiutino ad affrontare e superare le barriere amministrative, giuridiche e culturali presenti nel territorio e rafforzare la cooperazione in specifici settori. Per questo motivo, tra le azioni dell'obiettivo 'Una migliore gestione dell'interreg' il programma ha scelto la seconda, che persegue 'il potenziamento di una amministrazione pubblica efficiente mediante la promozione della cooperazione giuridica e amministrativa e della cooperazione fra cittadini e istituzioni, in particolare con l'intento di eliminare gli ostacoli di tipo giuridico e di altro tipo nelle regioni frontaliere'.</p> <p>In particolare, vi è la necessità di stimolare la cooperazione istituzionale ad esempio nei settori della salute e della digitalizzazione dei servizi sanitari, della mobilità e della digitalizzazione dei trasporti. Parimenti, altri ambiti di azione sono ritenuti di importanza strategica e possono</p>
Una migliore governance della cooperazione	Azione b) Potenziamento di una amministrazione			

	<p>pubblica efficiente mediante la promozione della cooperazione giuridica e amministrativa e della cooperazione fra cittadini, attori della società civile e istituzioni, in particolare con l'intento di eliminare gli ostacoli di tipo giuridico e di altro tipo nelle regioni frontaliere</p>	<p>grenzüberschreitenden Zusammenarbeit zwischen Institutionen beinhalten: Digitale Dienstleistungen für die Bevölkerung sindin Beispiel dafür, aber auch die Zusammenarbeit zwischen Institutionen im Risikomanagement (zum Beispiel die Verbindung zwischen den Einsatzstellen, dem Einsatzpersonal und den Freiwilligen), das Entvölkerungsprozess entgegenwirken und die Entwicklung von Initiativen zur sozialen Innovation unter besonderer Berücksichtigung der Themen, die die Gesundheit und das Wohlbefinden der am stärksten gefährdeten Bevölkerungsgruppen betreffen.</p> <p>Bei der Überwindung spezifisch grenzüberschreitender Hindernisse sollte beachtet werden, dass die Akteure des grenzüberschreitenden Gebiets (kleine Gemeinden, Vereine, Gesundheitszentren, Schulen) häufig nicht über die Fähigkeiten und Kompetenzen verfügen, um die Hindernisse zu überwinden, auf die sie in den Kooperationsprojekten stoßen. Darüber hinaus gibt es keine übergeordnete grenzüberschreitende Ebene, die diese Hindernisse angehen oder zu beseitigen versuchen könnte. Aus diesem Grund erscheint das gemeinsame Vorgehen der beiden EVTZ in diesem Bereich als strategisch, da es sich um Gremien handelt, die die Überwindung administrativer/rechtlicher Hindernisse während des gesamten Programmplanungszeitraums unterstützen.</p>	<p>raccogliere utili interventi di collaborazione transfrontaliera tra le istituzioni: la digitalizzazione dei servizi per i cittadini ne è un esempio, ma lo è anche la collaborazione tra istituzioni nella gestione dei rischi (ad esempio il raccordo tra sale operative e tra tecnici operativi e volontari), il contrasto delle dinamiche di spopolamento, e lo sviluppo di iniziative di innovazione sociale con particolare riguardo a temi inerenti la salute e il benessere dei segmenti più fragili della popolazione.</p> <p>Per il superamento degli specifici ostacoli transfrontalieri, è opportuno notare come i soggetti del territorio transfrontaliero (piccoli comuni, associazioni, presidi sanitari, scuole) spesso non dispongono delle capacità e delle competenze per risolvere gli ostacoli che rilevano durante i progetti di cooperazione. Inoltre non esiste un livello superiore transfrontaliero che possa affrontare tali ostacoli e cercare di risolverli. Per questo motivo l'azione congiunta dei due GECT del territorio appare strategica in quanto enti a supporto della risoluzione delle barriere amministrative/legislative nell'arco dell'intero periodo di programmazione.</p>
--	---	---	---

2. Priorität

Das Programm gliedert sich in fünf Prioritäten: Innovation und Unternehmen (1), Klimawandel und Biodiversität (2), Nachhaltiger Tourismus und Kulturtourismus (3), lokale Entwicklung (4) und Abbau von grenzüberschreitenden Hindernissen (5). Die Prioritäten umfassen insgesamt sechs Spezifische Ziele.

2.1. Bezeichnung der Priorität (für jede Priorität angeben)

Innovation und Unternehmen.

Die Priorität unterliegt dem Politikziel der EU „Ein wettbewerbsfähigeres und intelligenteres Europa durch die Förderung eines innovativen und intelligenten wirtschaftlichen Wandels und regionaler IKT-Konnektivität“ und konzentriert sich auf die Themen Forschung und Innovation, mit dem Ziel, Unternehmen zu unterstützen.

2.1.1. Spezifisches Ziel (für jedes ausgewählte spezifische Ziel angeben)

I.i Entwicklung und Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien.

2.1.2. Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

In den vergangenen Förderperioden hat das Programm kontinuierlich auf die Stärkung von Forschung und Innovation und die Einführung fortschrittlicher Technologien geachtet. Die Ressourcen wurden insbesondere genutzt, um das Potenzial der Forschungszentren des Programmgebietes auszuschöpfen und Start-up-Ökosysteme zu entwickeln.

Darüber hinaus hat das Thema Forschung einen interdisziplinären Charakter und unterstützt die Themenschwerpunkte des Programms: Hier wird daher in Bezug auf Forschung ein territorialer (ortsbezogener) Ansatz verfolgt.

Das Programm beabsichtigt, die Rolle der Unternehmen durch die Förderung des Technologietransfers (zugunsten Mittel-, Klein- und Kleinstunternehmen) zu stärken. Darüber hinaus zeigte die Analyse der grenzüberschreitenden Bedürfnisse und Herausforderungen im Kooperationsgebiet einige thematische Konvergenzen zwischen den Regionale Innovationsstrategien handeln (RIS3) der Programmgebiete: Diese Strategien können während des Programmzeitraums aktualisiert und geändert werden, stellen jedoch einen Ausgangspunkt für die Definition einiger Themenbereiche dar, bei denen das spezifische Ziel vorrangig Unterstützung bieten kann, insbesondere im Hinblick auf neue Technologien, „Life Sciences“ und Digitalisierung für Unternehmen. Das Thema Digitalisierung bezieht sich in

2. Priorità

Il programma si suddivide in cinque priorità: innovazione e imprese (1), cambiamento climatico e biodiversità (2), turismo sostenibile e culturale (3), sviluppo locale (4) e riduzione ostacoli transfrontalieri (5). Le priorità includono un totale di sei obiettivi specifici.

2.1 Titolo della priorità (da ripetere per ciascuna priorità)

Innovazione e imprese.

La priorità fa capo all'obiettivo strategico UE 'Un'Europa più competitiva e intelligente attraverso la promozione di una trasformazione economica innovativa e intelligente e della connettività regionale alle TIC' ed è centrata sui temi della ricerca e innovazione, in un'ottica di stretta correlazione con il supporto alle imprese.

2.1.1. Obiettivo specifico (da ripetere per ciascun obiettivo specifico selezionato)

I.i Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate.

2.1.2. Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

Nei precedenti periodi di finanziamento il programma ha prestato continua attenzione al rafforzamento della ricerca e dell'innovazione e all'introduzione di tecnologie avanzate. Le risorse sono state in particolare utilizzate per sfruttare il potenziale dei centri di ricerca del territorio e sviluppare ecosistemi di start-up.

Il tema della ricerca ha peraltro un carattere interdisciplinare e di supporto alle tematiche su cui il programma si concentra: viene dunque perseguito qui un approccio territoriale (place-based') alla ricerca.

Il programma intende rafforzare il ruolo delle imprese, favorendo il trasferimento tecnologico (verso medie, piccole e microimprese). Inoltre l'analisi dei bisogni e delle sfide transfrontaliere nel territorio di cooperazione ha mostrato delle convergenze tematiche tra le strategie di innovazione regionale (RIS3) dei territori del programma: tali strategie potranno essere soggette ad aggiornamenti e modifiche nel periodo di programma, ma rappresentano una base di partenza per definire alcuni degli ambiti tematici in cui prioritariamente l'obiettivo specifico può fornire supporto, in particolare in tema di nuove tecnologie, di 'life sciences' e di digitalizzazione per le imprese. La tematica della digitalizzazione è in questo obiettivo riferita al contesto del mondo produttivo e della ricerca,

diesem Ziel auf die Bereiche Produktion und Forschung, ist jedoch im Programm als notwendigerweise transversales Thema vorhanden und wird daher in allen Prioritätsachsen erwähnt und gefördert.

Das spezifische Ziel, mit dem die Innovation und technologische Entwicklung unterstützt werden soll, wird vorrangig in die Bereiche **Energiewende**, Unterstützung von **Start-ups** und **Unternehmertum** sowie **"zirkuläre" Produktionsprozesse** (d.h. solche, die den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entsprechen) eingreifen. Darüber hinaus gelten **neue und nachhaltige Technologien** (einschließlich der mit dem Holzsektor verbundenen), die sogenannten „**Life sciences**“ oder Biowissenschaften sowie **IKT und digitalisierung** (Querschnittsthema des Programms, hier angewendet auf den Innovations- und Unternehmenssektor sowie zur Unterstützung der Schaffung von „intelligenten Dörfern“) als prioritäre Themenbereiche.

Bei der Unterstützung von Interventionen in diesen Themenbereichen unterscheidet das Programm vier Haupttypologien von Maßnahmen (die nicht unbedingt alle in jeder Achse vorhanden sein müssen::

1. **Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen**
2. **Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken**
3. **Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren**
4. **Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen**

Im Folgenden werden die förderfähigen Maßnahmen beispielhaft beschrieben.

Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sondern soll den Inhalt der oben beschriebenen Arten von Maßnahmen in den Themenbereichen, für die das spezifische Ziel Unterstützung bietet, besser veranschaulichen.

1. **Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen**

In Bezug auf die **Energiewende**:

- Zusammenarbeit zwischen Forschungsinstituten und Unternehmen, grenzüberschreitende Zusammenarbeit zwischen Clustern, Entwicklung grenzüberschreitender Laboratorien für Energieeffizienz und erneuerbare Energien.

In Bezug auf **Start-up und Unternehmertum**:

- Aufbau grenzüberschreitender Netzwerke für die Unternehmensgründung und -entwicklung. Entwicklung fortgeschrittener Fähigkeiten zur

ma è presente nel programma come tema necessariamente trasversale e quindi richiamato e supportato in tutti gli assi prioritari.

L'obiettivo specifico, nell'intento di supportare innovazione e sviluppo tecnologico, interverrà in via prioritaria negli ambiti della **transizione energetica**, del sostegno alle **start-up e all'imprenditorialità**, nonché nell'ambito dei **processi produttivi 'circolari'** (vale a dire legati ai principi dell'economia circolare). Inoltre, vengono ritenuti ambiti tematici di intervento prioritario le **tecnologie nuove e sostenibili** (tra cui quelle legate al settore del legno), le cosiddette **'life sciences'** o scienze della vita, e le **ICT e la digitalizzazione** (tematica trasversale al programma, qui applicata al settore dell'innovazione e dell'impresa, nonché al supporto alla creazione di 'villaggi intelligenti').

Per supportare gli interventi in tali ambiti tematici, il programma individua quattro principali tipologie di azioni (non tutte necessariamente presenti in ogni asse):

1. **Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.**
2. **Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.**
3. **Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.**
4. **Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.**

Nel seguito vengono descritte esemplificativamente le azioni che potranno essere sostenute.

L'elencazione non è da ritenersi esaustiva ma intende meglio illustrare il contenuto delle tipologie di azioni sopradescritte negli ambiti tematici a cui l'obiettivo specifico fornisce supporto.

1. **Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.**

In tema di **transizione energetica**:

- Cooperazione tra istituti di ricerca e aziende, collaborazioni transfrontaliere tra cluster, sviluppo di laboratori transfrontalieri per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili.

In tema di **start-up e imprenditorialità**:

- Creazione di network transfrontalieri per la creazione lo sviluppo d'impresa. Sviluppo di competenze

Verbesserung des Innovationsnetzwerks und zur Unterstützung von Technologie-Start-ups.

- Initiativen zur Anziehung neuer Talente und zur Förderung eines neuen Unternehmertums in von Entvölkerung bedrohten Berggebieten, das neue „grüne“ Technologien entwickelt und nutzt.
- Konzeption und Entwicklung innovativer Instrumente und Methoden zur finanziellen Unterstützung von Start-ups.
- Entwicklung von Bottom-up-Innovationsökosystemen zur Förderung offener Innovation.

In Bezug auf **Kreislaufwirtschaftsprozesse**:

- Territoriale Kartierung der Beschaffung, Verwendung und Wiederverwendung von Materialien, um das Bewusstsein lokaler Akteure durch die Sammlung bewährter Praktiken zu schärfen.
- • Maßnahmen zur Bewusstseinsstärkung für den Wert, der durch nachhaltige und zirkuläre Produktionsprozesse erzeugt wird,

In Bezug auf **„Life Sciences“**:

- Wissenschaftliche und technologische Zusammenarbeit in den Bereichen Gesundheit, Biomedizin, Active and Healthy Ageing; auch unter Einbeziehung von Unternehmen. Instrumente und Ansätze zur Verbesserung der Qualität medizinischer Versorgung in den fragilsten Bevölkerungsgruppen, auch infolge von COVID-19.

In Bezug auf **IKT und Digitalisierung (Unternehmen)**:

- Schulung und Erprobung innovativer Tools für die digitale Kommunikation zur Gründung neuer Unternehmen (z.B. E-Commerce, Augmented und Virtual Reality).

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

In Bezug auf **Energiewende** werden die folgenden Maßnahmen gefördert:

- Innovative Lösungen für Energieeffizienz und Interventionen bei alternativen Energiequellen. Projekte zur Eindämmung des Energieverbrauchs von Unternehmen
- Lösungen zur Stärkung der Forschung auf dem Gebiet der Materialwissenschaften im Hinblick auf Energieeffizienz

In Bezug auf **Kreislaufwirtschaftsprozesse**:

- Ermittlung von „Wertschöpfungsketten“ zur Implementierung von Kreislaufwirtschaftsmodellen, Kartierung von Produktionsketten und ihrer möglichen Zusammenhänge in der grenzüberschreitenden Dimension.

avanzate per potenziare la rete dell'innovazione e sostenere le start up tecnologiche.

- Iniziative per attrarre nuovi talenti e stimolare nuova imprenditorialità nelle zone montane a rischio di spopolamento, che possa sviluppare e utilizzare nuove tecnologie 'verdi'.
- Ideazione e sviluppo di strumenti e metodologie innovative di supporto finanziario alle start up.
- Sviluppo di ecosistemi di innovazione dal basso per favorire l'innovazione aperta.

In tema di **processi produttivi circolari**:

- Mappatura territoriale dei processi di approvvigionamento, uso e riuso dei materiali, al fine di sensibilizzare gli attori del territorio attraverso la raccolta di buone pratiche.
- Azioni di diffusione della consapevolezza del valore generato da processi produttivi sostenibili e circolari.

In tema di **life sciences**:

- Cooperazione scientifica e tecnologica nella salute, nella biomedicina, nell'Active and Healthy Ageing anche attraverso il coinvolgimento delle imprese.
- Strumenti e approcci per migliorare la qualità delle cure nei segmenti più fragili della popolazione, anche a seguito del COVID-19.

In tema di **ICT e digitalizzazione delle imprese**:

- Formazione su e sperimentazione di strumenti innovativi per la comunicazione digitale finalizzati all'avvio di nuovi business (ad es. e-commerce, augmented and virtual reality).

3.Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche

In tema di **transizione energetica**, vengono supportate le seguenti azioni:

- Soluzioni innovative per l'efficienza energetica e interventi su fonti energetiche alternative. Progetti di contenimento dei consumi energetici delle imprese.
- Soluzioni di rafforzamento della ricerca nell'ambito delle scienze dei materiali in ottica di efficientamento energetico.

In tema di **processi produttivi circolari**:

- Individuazione di 'catene di valore' nelle quali implementare modelli di economia circolare, mappatura delle filiere produttive e loro potenziali interconnessioni nella dimensione transfrontaliera.

Unterstützung von Unternehmen bei der Umsetzung zirkulärer Produktionszyklen.

- Verwertung von Nebenprodukten Produktionsprozesse, die zur Entwicklung neuer Produkte oder deren Wiederverwendung führen.

In Bezug auf **Kreislaufwirtschaftsprozesse**

- Systemische Innovationsmaßnahmen, die den Werterhalt während des Lebenszyklus des Produkts/Prozesses begünstigen.

In Bezug auf **neue und nachhaltige Technologien**:

- Zusammenarbeit zwischen Forschungsinstituten und Unternehmen bei der Entwicklung neuer Produkte und nachhaltigen Technologien für das Bauwesen.
- Untersuchung und Herstellung neuer biobasierter Materialien.
- Anwendung von Holzbaumodulen zur Wiederverwendung von Industrie- und Wohnräumen.

In Bezug auf **„Life Sciences“**:

- Biowissenschaften durch die Entwicklung medizinischer Technologien. Entwicklung von Maschinen- und Deep-Learning-Modellen im Sozial- und Gesundheitswesen.

In Bezug auf **IKT und Digitalisierung (Unternehmen)**:

- Forschung, Innovation und Digitalisierung in und für Unternehmen. Entwicklung „reiner“ digitaler Produkte (Software usw.) und digitaler Anwendungen zur Innovation traditioneller Sektoren.
- Initiativen zur Entwicklung intelligenter Dörfer, beispielsweise die Anwendung intelligenter Lösungen in ländlichen Gebieten oder Gebieten mit einer geringen Konzentration von Dienstleistungen

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

In Bezug auf **Energiewende** werden die folgenden Maßnahmen gefördert:

- Entwicklung innovativer Software zur Analyse und Optimierung energieintensiver industrieller Prozesse.

In Bezug auf **Kreislaufwirtschaftsprozesse**:

- Unterstützung des Übergangs der land- und forstwirtschaftlichen Produktionsketten zu einer nachhaltigen und zirkulären Wirtschaft.

In Bezug auf **neue und nachhaltige Technologien**:

- Initiativen zur Reduzierung chemischer Zusatzstoffe
- Initiativen zur Reduzierung des Einsatzes von Einwegkunststoffen

- Sfruttamento di sottoprodotti dei processi produttivi che portino allo sviluppo di nuovi prodotti o al loro reimpiego.

In tema di **processi produttivi circolari**:

- Azioni di innovazione sistemica, che favoriscano il mantenimento del valore durante il ciclo di vita del prodotto o durante il processo.

In tema di **tecnologie nuove e sostenibili**:

- Cooperazione tra istituti di ricerca e aziende nello sviluppo di nuovi prodotti o tecnologie edili sostenibili.
- Studio e produzione di nuovi materiali bio-based.
- Applicazione di moduli costruttivi in legno per la riutilizzazione di spazi industriali e residenziali.

In tema di **life sciences**:

- Scienze della vita attraverso lo sviluppo di tecnologie medicali.
- Sviluppo di modelli di machine e deep learning nel settore sanitario e socio-sanitario.

In tema di **ICT e digitalizzazione per le imprese**:

- Ricerca, innovazione e digitalizzazione nelle e per le imprese; sviluppo di prodotti digitali ‘puri’ (software, etc.) e applicazioni del digitale per innovare settori tradizionali.
- Iniziative volte allo sviluppo di smart villages, come l'applicazione di soluzioni smart nelle aree rurali o a bassa concentrazione di servizi.

4.Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali

In tema di **transizione energetica**, vengono supportate le seguenti azioni:

- Sviluppo di software innovativi per l'analisi e l'ottimizzazione di processi industriali energivori.

In tema di **processi produttivi circolari**:

- Sostegno alla transizione delle filiere produttive alla economia sostenibile e circolare.

In tema di **tecnologie nuove e sostenibili**:

- Iniziative di riduzione di additivi chimici.
- Iniziative di riduzione dell'impiego delle plastiche monouso.

In Bezug auf **IKT und Digitalisierung (Unternehmen)**:

- Initiativen zur Verbesserung der Konnektivität von Berghütten, im Hinblick auf die Probleme der Bergrettung und der Telemedizin im Hochgebirge erforderlich sind.
- Augmented Reality- und künstliche Intelligenz-Anwendungen.
- Maßnahmen zur Digitalisierung der Holzverarbeitungskette.

Die finanzierten Maßnahmen bauen grenzüberschreitende Netzwerke zwischen verschiedenen Arten von Organisationen auf, einschließlich Unternehmen und Forschungszentren, und entwickeln Pilotmaßnahmen und Lösungen. Die Maßnahmen des spezifischen Ziels unterstützen durch die Förderung des Technologietransfers, des Wissensaustausches sowie der Forschung und Innovation in den identifizierten Themenbereichen die Anwendung (oder Erweiterung) von Lösungen, die während der Durchführung der Projekte entwickelt und umgesetzt wurden, und den Aufbau von mittel- und langfristigen Kooperationsnetzwerken/-plattformen im Bereich Forschung und Innovation.

In tema di **ICT e digitalizzazione per le imprese**:

- Iniziative per migliorare la connettività dei rifugi alpini, con riferimento alle problematiche di soccorso alpino e telemedicina in alta quota.
- Applicazioni di realtà aumentata e intelligenza artificiale.
- Azioni di digitalizzazione della filiera del legno.

Le operazioni finanziate costruiscono delle reti transfrontaliere fra diverse tipologie di organizzazioni, fra cui imprese e centri di ricerca, e sviluppano azioni pilota e soluzioni. Le azioni dell'obiettivo specifico, favorendo il trasferimento tecnologico, lo scambio di conoscenze, la ricerca e l'innovazione negli ambiti tematici individuati, promuovono l'adozione (o l'ampliamento) delle soluzioni elaborate e realizzate durante l'attuazione dei progetti e la costruzione di reti / piattaforme collaborative di medio-lungo termine nell'ambito della ricerca e l'innovazione.

2.1.1.2 Indikatoren

Tabelle 2: Outputindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)	Endziel (2029)
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)
I	I.i	RCO87	Organisations cooperating across borders			
I	I.i	RCO84	Pilot actions developed jointly and implemented in projects			
I	I.i	RCO116	Jointly developed solutions			

2.1.1.2 Indicatori

Tabella 2: Indicatori di output

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquellen	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
I	I.i	RCR84	Organisations cooperating across borders after project completion						
I	I.i	RCR104	Solutions taken up or up-scaled by organisations						

Tabella 3: Indicatori di risultato

2.1.1.3 Die wichtigsten Zielgruppen

Forschung und Innovation ist eines der Themen, bei denen ein großes Interesse an einer Zusammenarbeit der Interessengruppen des Programms Italien-Österreich besteht.

Die Unterstützung, die das Programm für Forschung, Innovation und Einführung fortschrittlicher Technologien bietet, richtet sich hauptsächlich, wenngleich nicht ausschließlich, an drei Hauptzielgruppen:: In erster Linie KMU unter besonderer Berücksichtigung von Kleinstunternehmen, die die überwiegende Mehrheit der Unternehmen im Programmgebiet ausmachen und die besser unterstützt werden müssen, um auch Initiativen zum Technologietransfer zu entwickeln und die in der jüngeren Vergangenheit geförderten Forschungstätigkeiten fortzusetzen; dann die (universitäre und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen), einschließlich der Universitäten, deren Synergien in einer grenzüberschreitenden Perspektive genutzt werden können; und schließlich das breite Spektrum neuer Unternehmen, bestehend aus Start-ups, Spin-offs und Spin-outs, in Zusammenarbeit mit den ersten beiden Gruppen, sowohl einzeln als auch in ihrer aggregierten Form als Gründerzentren, Cluster und Beschleuniger sowie auch Interessensvertretungen.

In jedem der Themenbereiche, in denen das Programm in dieses Spezifische Ziel eingreift, können weitere Unterstützungsempfänger ermittelt und ernannt werden.

Im Bereich **Energieeffizienz** können Interessengruppen und Verbände sowie Unternehmensintermediäre unterstützt werden, die speziell im Bereich der Energiewende tätig sind. Insbesondere diejenigen, die im Bau- und Renovierungssektor tätig sind, können in diesem Bereich eine wichtige Rolle spielen.

Ausbildungseinrichtungen und Bildungseinrichtungen wie technische Institute und Bauakademien können ebenfalls beteiligt sein. Auch öffentliche Einrichtungen und Cluster können unterstützt werden. Darüber hinaus Multi-Utility-Unternehmen, unter besonderer Berücksichtigung von Unternehmen und Konsortien für die Wasseraufbereitung.

Im Rahmen der Unterstützung von **Start-ups und Unternehmertum** werden Start-up-Zentren und Sammelstellen, Gründerzentren und Beschleuniger, Cluster, Digital Innovation Hubs, Business Support-Organisationen und Unternehmensintermediäre zu den Zielgruppen gehören. In ihrer Rolle als Investoren können Crowdfunding-Plattformen und ausgereifte Unternehmen beteiligt sein, wenn sie an einer grenzüberschreitenden Zusammenarbeit mit den Start-ups interessiert sind.

In Bezug auf **Kreislaufwirtschaftsprozesse** können Unternehmen, Fachverbände und Fachkräfte eine wichtige Rolle spielen. Auch Unternehmensverbände und -intermediäre, die den Start von

2.1.1.3 Principali gruppi di destinatari

La ricerca e innovazione è uno dei temi su cui vi è grande interesse a cooperare da parte degli stakeholder del programma Italia-Austria.

Il supporto che il programma fornisce alle attività di ricerca, di innovazione e di introduzione di tecnologie avanzate è diretto principalmente, anche se non esclusivamente, a tre principali tipologie di destinatari. Anzitutto le PMI, con speciale riguardo alle microimprese, che costituiscono la grande maggioranza delle aziende del territorio e che necessitano di essere maggiormente supportate anche per sviluppare iniziative di trasferimento tecnologico e per dare continuità alle attività di ricerca finanziate nel recente passato; poi i centri di ricerca del territorio di programma (universitari e non), ivi incluse le università, le cui sinergie possono essere sfruttate in ottica transfrontaliera; ed infine il panorama delle nuove imprese, costituito da start-up, spin-off e spin-out, in collaborazione con i primi due gruppi sia singolarmente che nelle loro forme aggregative, quali incubatori, cluster e acceleratori d'impresa, nonché gruppi di interesse.

In ognuno degli ambiti tematici su cui il programma interviene nel presente obiettivo specifico possono inoltre essere individuati e dettagliati ulteriori destinatari del supporto.

Nell'ambito dell'**efficienza energetica** possono essere sostenuti gruppi di interesse ed associazioni, così come intermediari aziendali che lavorano specificatamente nel campo della transizione energetica. In particolare, i soggetti attivi nel settore delle costruzioni e delle ristrutturazioni potranno rivestire un ruolo importante in questo ambito.

Possono inoltre essere coinvolti enti di formazione ed istituzioni educative, come istituti tecnici ed accademie edili. Possono essere altresì sostenute amministrazioni pubbliche e cluster. Inoltre le società multiutilities, con particolare riferimento a società e consorzi per il trattamento dell'acqua.

Nell'ambito del sostegno alle **start up e all'imprenditorialità** tra i destinatari vi saranno centri e aggregatori di start-up, incubatori e acceleratori di imprese, cluster, Digital Innovation Hubs, Business Support organisations e intermediari aziendali. Nel loro ruolo di investitori, potranno essere coinvolte piattaforme di crowdfunding e aziende mature ove interessate a cooperare con il mondo delle start-up in ambito transfrontaliero.

In tema di **processi produttivi circolari** un ruolo importante potranno averlo le imprese, le associazioni di categoria ed i professionisti. Anche gli intermediari aziendali che facilitano l'avvio di processi produttivi

Kreislaufproduktionsprozessen erleichtern, können eine Rolle spielen. Auf der öffentlichen Seite können auch lokale und regionale Behörden und LAGs involviert sein. Eine Rolle spielen auch private und öffentliche Forschungszentren, die für die Entwicklung neuer Produktionsprozesse und innovativer Geschäftsmodelle erforderlich sind.

Auf dem Gebiet der **neuen und nachhaltigen Technologien** werden neben der Forschung und Unternehmensgründung Handelsverbände, Unternehmensintermediäre, und innovative regionale Netzwerke die Empfänger sein. Darüber hinaus können auch in diesem Bereich Bauunternehmen und andere Arten von Verbänden an den Projekten beteiligt sein, sofern sie aktiv nach innovativen Lösungen suchen.

Die unterstützten Initiativen im Bereich **Life Sciences** können nicht nur von privaten und öffentlichen Forschungszentren und in diesem Sektor tätigen Unternehmen sowie von Unternehmensverbänden und -intermediären entwickelt werden, sondern auch von öffentlichen und privaten Krankenhäusern sowie von anderen öffentlichen Einrichtungen wie Gesundheitsunternehmen und zuständige Regional- bzw. Landesdirektionen.

Am Thema **IKT und Digitalisierung** können sich schließlich Bildungseinrichtungen und Ausbildungseinrichtungen, digitale Innovationszentren und Kompetenzzentren, Cluster, Unternehmensverbände und -intermediären, sowie Interessengruppen zu digitalen Themen beteiligen. Auch Forschungszentren können Projekte in diesem Bereich fördern und daran teilnehmen.

Die Unterstützung für dieses spezifische Ziel kann auch auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den vom Programm verfolgten Zielen übereinstimmen.

Durch die Einbeziehung der oben genannten Akteure wird das Programm insgesamt Vorteile für verschiedene Zielgruppen aus den Bereichen Unternehmertum und Forschung bringen. Die Hauptzielgruppen des Programms sind insbesondere Arbeitnehmer und Unternehmer von KMU, junge Hochschulabsolventen, die eine Beschäftigung in Unternehmen suchen, sowie Forscher, die in Forschungszentren tätig sind oder eine Stelle suchen.

circolari potranno avere un ruolo. Lato pubblico, potranno essere altresì coinvolti enti locali e regionali e GAL. Un ruolo andrà anche giocato dai centri di ricerca privati e pubblici, necessari per la messa a punto di nuovi processi produttivi e innovativi modelli di business.

Nell'ambito delle **tecnologie nuove e sostenibili**, oltre al mondo della ricerca e della creazione d'impresa, i destinatari saranno associazioni di categoria, intermediari aziendali, reti innovative regionali. Inoltre anche in quest'ambito potranno essere coinvolte nei progetti le imprese del settore costruzioni ed altri tipi di realtà associative, ove attive nella ricerca di soluzioni innovative.

Le iniziative supportate in tema di **life sciences** potranno essere sviluppate, oltre che da centri di ricerca privati e pubblici e dalle imprese attive nel settore e da intermediari aziendali, dalle aziende ospedaliere pubbliche, dagli enti ospedalieri privati e da altri enti pubblici quali aziende sanitarie e direzioni regionali di settore.

Infine, in tema di **ICT e digitalizzazione** potranno intervenire istituzioni educative ed enti di formazione, Digital Innovation Hub e Competence Center, cluster, intermediari aziendali e gruppi di interesse legati alla tematica digitale. Anche i centri di ricerca potranno promuovere e partecipare ai progetti in quest'ambito..

Il supporto fornito in questo obiettivo specifico potrà inoltre essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità perseguite dal programma.

Attraverso il coinvolgimento degli attori sopra menzionati, nel complesso il programma porterà benefici a diversi gruppi di destinatari, afferenti agli ambiti dell'imprenditoria e della ricerca. Nello specifico, i principali gruppi di destinatari del programma sono rappresentati da lavoratori e imprenditori delle PMI, dai giovani laureati in cerca di occupazione nelle imprese, nonché dai ricercatori attivi o in cerca di impiego nei centri di ricerca.

2.1.5. Angabe der gezielt zu unterstützenden Gebiete, einschließlich geplante Nutzung integrierter territorialer Investitionen, von der örtlichen Bevölkerung betriebener lokaler Entwicklung und anderer territorialer Instrumente

Der folgende Abschnitt gibt aufgrund der territorialen Analyse und der Beschreibung der Programmpriorität einen Ausblick auf die territorialen Aspekte dieses spezifischen Ziels. Da die CLLD Bestandteil der Programmstrategie in Priorität (4) sind, werden hier keine territorialen Instrumente vorgestellt, sondern die anvisierten Territorien reflektiert.

Die Thematik „Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien“ zielt darauf ab, verschiedene Akteure zusammenzubringen. Dies kann sich auf unterschiedliche Territorien beziehen: Während Forschungszentren und große Technologieunternehmen häufig in urbanen Zentren ansässig sind, ist es durchaus möglich, dass sie in ihren Kooperationen auch Auswirkungen auf den ländlichen Raum haben. Insbesondere im Hinblick auf die Einbeziehung innovativer KMU ist es Teil der Programmstrategie, die Innovationskraft der Regionen sowohl im urbanen als auch im ruralen Raum zu entfalten. In diesem Zusammenhang sollten die Möglichkeiten der Digitalisierung, Innovationsakteure in ländlichen Räumen einzubeziehen, durch die Interventionen dieses Programms realisiert werden.

Darüber hinaus ist auch die Hinwendung zu „grüner Wirtschaft“, „grüner Energiewende“ sowie die Unterstützung zirkulärer Produktionsprozesse und nachhaltiger Technologien als eine territoriale Aufgabe zu verstehen. Es gilt, die hier zwischen urbanen und ländlichen Gebieten entstehenden Beziehungen aufzubauen, um die Region in ihrer gesamten Fläche zu entwickeln. Darüber hinaus tragen auch territorial begrenzte, lokale oder regional nachhaltige Wirtschaftskreisläufe zu einer Stärkung strukturschwacher, ländlicher Regionen bei und werden in diesem Programm angestrebt. Als Beispiel sei hier die Schaffung „intelligenter Dörfer“ genannt.

2.1.1.5 Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Im Programm ist der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

2.1.5. Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Sulla base dell'analisi territoriale e della descrizione della priorità, questa sezione fornisce una panoramica degli aspetti territoriali di questo obiettivo specifico. Poiché il CLLD fa parte della strategia del programma nella sua quarta priorità, non vengono qui presentati strumenti territoriali, bensì il riflesso degli interventi del presente obiettivo sui territori interessati.

La tematica "Rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate" mira a coinvolgere attori diversi, e questo può avere riflessi su diversi territori: sebbene i centri di ricerca e le grandi società tecnologiche siano spesso ubicati nei centri urbani, è certamente possibile che le loro collaborazioni abbiano un impatto anche nelle aree rurali. In particolare, per quanto riguarda il coinvolgimento delle PMI innovative, parte della strategia del programma consiste nello sviluppo della forza innovativa delle regioni sia nelle loro aree urbane che in quelle rurali. In questo contesto possono dunque concretizzarsi, attraverso gli interventi supportati dal programma, le possibilità fornite dalla digitalizzazione di coinvolgere attori dell'innovazione delle zone rurali.

Inoltre, il passaggio alla "green economy", alla "transizione energetica verde" e al sostegno ai processi di produzione circolare e alle tecnologie sostenibili è da intendersi come attività territoriale. È importante in questi ambiti potenziare le connessioni tra le aree urbane e quelle rurali, al fine di sviluppare le regioni in tutta la loro area. Inoltre, i cicli economici sostenibili a livello territoriale, locale o regionale contribuiscono anche a rafforzare le aree rurali strutturalmente deboli, e sono oggetto di questo programma: un esempio di ciò è la creazione di "villaggi intelligenti".

2.1.1.5 Utilizzo previsto degli strumenti finanziari

Nel programma non è previsto l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Wie durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt wird, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf dem Austausch von Informationen und Wissen, der kaum unter denselben Bedingungen auf nur einer Seite der Grenze erfolgen könnte. Da das Programm 2021-2027 tendenziell ähnliche Ergebnisse wie in der Vergangenheit und mit ähnlichem Mehrwert fördern wird, wenngleich der Schwerpunkt stärker auf Innovation, angewandter Forschung und Technologietransfer liegen wird, scheint die Auswahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden. Die Ergebnisse der Zusammenarbeit - insbesondere Lösungen und Pilotmaßnahmen - können Gegenstand weiterer Investitionen sein und daher auch die Finanzunternehmen und -vermittler sowie des Unternehmertum und die öffentlichen Akteure nach ihrer Umsetzung im Interreg-Bereich interessieren: Die geförderten Maßnahmen können nämlich ein besonderes Interesse des Kredit- und Bankwesens wecken, ihr potenzielles Follow-up und Scale-up zu unterstützen.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile alla condivisione e allo scambio di informazioni e conoscenze, che difficilmente può avvenire negli stessi termini su un solo lato della frontiera. Poiché il programma 2021-2027 tenderà a promuovere risultati analoghi al passato e con un valore aggiunto simile, seppure con una rafforzata enfasi su innovazione, ricerca applicata e trasferimento tecnologico, la scelta degli strumenti finanziari non sembra supportata da sufficienti evidenze. I risultati della cooperazione, le soluzioni e le azioni pilota in particolare, potranno essere oggetto di eventuali ulteriori investimenti, e dunque anche di eventuale interesse da parte di operatori e intermediari finanziari, nonché del mondo imprenditoriale e degli attori pubblici, successivamente alla loro realizzazione in ambito Interreg: gli interventi supportati potranno infatti generare uno specifico interesse da parte del sistema creditizio e bancario, volto a sostenere il loro potenziale follow-up e scale-up.

2.1.1.6 Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

2.1.1.6 Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
I	EFRE FESR	I.1	171 Verbesserung der Zusammenarbeit mit Partnern innerhalb und außerhalb des Mitgliedstaats Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	20,606,249.10 €

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
I	EFRE FESR	I.1	01 Finanzhilfe Sovvenzione	20,606,249.10 €

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
I	EFRE FESR	I.1	47 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	20,606,249.10 €

2.2. Bezeichnung der Priorität

Klimawandel und Biodiversität.

Die Priorität unterliegt dem Politikziel, das auf ein grüneres, CO₂-ärmeres Europa abzielt, und besteht aus zwei Spezifischen Zielen: das erste betrifft die Anpassung an den Klimawandel und das zweite die biologische Vielfalt.

2.2.1. Spezifisches Ziel

2.iv - Förderung der Anpassung an den Klimawandel und der Katastrophenprävention und der Katastrophenresilienz unter Berücksichtigung von ökosystembasierten Ansätzen.

2.2.1.1 Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

Das Kooperationsgebiet leidet insbesondere in den Berggebieten unter einer extremen Anfälligkeit für verschiedene Arten von Naturrisiken, die mit dem Klimawandel verbunden sind, wie Lawinen, Gletscherschmelze, Bedrohungen für Flora und Fauna, Brände und hydrogeologische Instabilität. Das Programm unterstützt daher grenzüberschreitende Initiativen zur Prävention und Minderung dieser Risiken und zur Anpassung an die neuen Bedingungen, ohne die Chancen zu vergessen, die sich aus den Risiken selbst ergeben können, beispielsweise im Hinblick auf „intelligente“ Lösungen für die Realisierung intelligenter Dörfer im ländlichen Raum: Die Digitalisierung kann tatsächlich auch in diesem spezifischen Ziel nützliche Anwendungsmöglichkeiten finden, genauso wie Initiativen für angewandte Forschung sich als nützliche und proaktive Fortschritte im Bereich der Anpassung an den Klimawandel erweisen können.

Das Programm trägt zum spezifischen Ziel vorrangig in drei Bereichen bei: (1) bei der Umsetzung von Katastrophenschutzmaßnahmen für das Risikomanagement, (2) bei der Einrichtung von Systemen und Infrastrukturen zur Anpassung an den Klimawandel, die auch den Einsatz grüner

2.2. Titolo della priorità

Cambiamento climatico e biodiversità.

La priorità fa capo all'obiettivo strategico che mira ad un'Europa più verde e a basse emissioni di carbonio, e si compone di due obiettivi specifici: il primo relativo all'adattamento ai cambiamenti climatici, il secondo relativo alla biodiversità.

2.2.1. Obiettivo specifico

2.iv - Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici;

2.2.1.1 Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

Il territorio di cooperazione risente, in particolare nella sua fascia montana, di una estrema vulnerabilità ai diversi tipi di rischi naturali connessi al cambiamento climatico, quali valanghe, scioglimento dei ghiacciai, minacce per la flora e la fauna, incendi e dissesti idrogeologici.

Il programma sostiene dunque iniziative transfrontaliere di prevenzione e mitigazione di tali rischi e di adattamento alle nuove condizioni, senza dimenticare le opportunità che dai rischi stessi possono derivare, ad esempio in termini di soluzioni 'smart' per la creazione di villaggi intelligenti nelle aree rurali: la digitalizzazione può infatti trovare utili aspetti di applicazione anche in questo obiettivo specifico, così come iniziative di ricerca applicata possono rivelarsi come utili e proattivi avanzamenti nel campo degli adattamenti al cambiamento climatico.

Il programma fornisce contributo all'obiettivo specifico intervenendo prioritariamente in tre ambiti, vale a dire: (1) nella realizzazione di misure di protezione civile per la gestione dei rischi, (2) nella realizzazione di sistemi e infrastrutture per l'adattamento ai cambiamenti climatici, che prevedano anche

Technologien vorsehen,, und schließlich (3) bei der Umsetzung von Maßnahmen zur Sensibilisierung für den Klimawandel, indem sie auf grenzüberschreitender Ebene das, was bereits auf regionaler und nationaler Ebene erreicht wurde, ergänzen und unterstützen und auf eine Verhaltensänderung in der Bevölkerung abzielen („Kultur der Prävention“).

Bei der Unterstützung von Interventionen in diesen Themenbereichen unterscheidet das Programm in allen vier Achsen vier Haupttypologien von Maßnahmen:

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

Im Folgenden werden die förderbaren Aktionen für jeden Typus beschrieben. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sondern soll den Inhalt der oben beschriebenen Arten von Maßnahmen in den Themenbereichen, für die das spezifische Ziel Unterstützung bietet, besser veranschaulichen.

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

In Bezug auf die **Umsetzung von Katastrophenschutzmaßnahmen für das Risikomanagement** werden die folgenden Maßnahmen gefördert:

- Risikoprävention durch die von Unternehmen und Kleingrundbesitzern angebotenen Ökosystemdienstleistungen zur Landschaftspflege.
- Professionelle Ausbildung und Erwerb von Fachkenntnissen seitens der Mitarbeiter qualifizierter Unternehmen für Umweltsanierung, hydrogeologische Schutzmaßnahmen, Landschaftspflege.

- In Bezug auf die **Einrichtung von Systemen und Infrastrukturen zur**

l'utilizzo di tecnologie verdi, e infine (3) nella attuazione di misure di sensibilizzazione verso i cambiamenti climatici, che agendo su scala transfrontaliera in integrazione e a supporto di quanto già svolto in ambito regionale e nazionale, mirino a cambiamenti nel comportamento della popolazione ('cultura della prevenzione').

Per supportare gli interventi in tali ambiti tematici, il programma individua per ogni asse quattro principali tipologie di azioni:

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.

Nel seguito vengono descritte le azioni che potranno essere sostenute per ognuna delle quattro tipologie. L'elencazione non è da ritenersi esaustiva ma intende meglio illustrare il contenuto delle tipologie di azioni sopradescritte negli ambiti tematici a cui l'obiettivo specifico fornisce supporto.

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

In tema di **misure di protezione civile per la gestione dei rischi** vengono supportate le seguenti azioni:

- Prevenzione del rischio tramite servizi di sostegno agli ecosistemi proposti da aziende e piccoli proprietari terrieri che svolgono la manutenzione del territorio.
- Formazione professionale ed acquisizione di competenze specialistiche di addetti di imprese qualificate per opera di ripristino ambientale, di difesa idrogeologica, di manutenzione del territorio.

In tema di **realizzazione di sistemi e infrastrutture per l'adattamento ai**

Anpassung an den Klimawandel, die auch den Einsatz grüner Technologien vorsehen:

Prognoseanalysen zu hydrogeologischen und alluvialen Instabilitätsszenarien im Kontext des Klimawandels in einem bestimmten grenzüberschreitenden Gebiet.

In Bezug auf die „**Kultur der Prävention**“:

- Schulungs- und Sensibilisierungsmaßnahmen für alle im Schulwesen Tätigen zu den Folgen des Klimawandels und zur Risikoprävention in Berggebieten, wie z.B. Lehrerschulungen.
- Sensibilisierungsmaßnahmen für die Auswirkungen des Klimawandels und für Präventionspolitiken im Alpenraum, die den Vergleich und Austausch mit benachbarten Gebieten durch mehrsprachige Treffen in den Grenzgebieten ermöglichen.
- Bildungsinitiativen zum Thema Wassernutzung in Hinblick auf eine Ressourceneinsparung (insbesondere in der Landwirtschaft und in Höhengebieten).

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

In Bezug auf die **Umsetzung von Katastrophenschutzmaßnahmen für das Risikomanagement** werden die folgenden Maßnahmen gefördert:

- Die Zusammenarbeit zwischen den Gebieten in verschiedenen Regionen, die ähnlichen Risiken ausgesetzt sind, und die gemeinsame Bereitstellung von Ressourcen, auch auf der Grundlage früherer positiver Erfahrungen mit der Zusammenarbeit.

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

In Bezug auf die **Umsetzung von Katastrophenschutzmaßnahmen für das Risikomanagement** werden die folgenden Maßnahmen gefördert:

- Ermittlung von Frühwarn- und Warnsystemen, Kartierung und Risikobewertung.
- Anwendung intelligenter Lösungen in ländlichen Gebieten oder Gebieten mit einer geringen Konzentration von Dienstleistungen und territorialen Verbindungen (Entwicklung intelligenter Dörfer).

cambiamenti climatici, che prevedano anche l'utilizzo di tecnologie verdi:

- Analisi previsionali sugli scenari di dissesto idrogeologico ed alluvionali in un contesto di cambio climatico in un determinato territorio transfrontaliero.

In tema di '**cultura della prevenzione**':

- Azioni di formazione e sensibilizzazione degli operatori scolastici in merito alle conseguenze dei cambiamenti climatici e alla prevenzione dei rischi in territorio montano, come corsi di formazione per docenti.
- Azioni di sensibilizzazione sugli effetti dei cambiamenti climatici e sulle politiche di prevenzione in ambito alpino che prevedano il confronto e lo scambio con i territori confinanti, tramite momenti di incontro plurilingui nei territori di confine.
- Iniziative di educazione all'uso dell'acqua (in particolare in agricoltura e nei comprensori sciistici in alta quota) per il risparmio delle risorse.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

In tema di **misure di protezione civile per la gestione dei rischi** vengono supportate le seguenti azioni:

- Cooperazione tra aree in diverse regioni che affrontano rischi simili e messa in comune delle risorse, anche sulla base delle positive precedenti esperienze di collaborazione.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche

In tema di **misure di protezione civile per la gestione dei rischi** vengono supportate le seguenti azioni:

- Individuazione di sistemi di allerta precoce e di allarme, mappatura e valutazione dei rischi.
- Applicazione di soluzioni smart nelle aree rurali o a bassa concentrazione di servizi e connessioni territoriali (sviluppo di 'smart villages').

In Bezug auf die **Einrichtung von Systemen und Infrastrukturen zur Anpassung an den Klimawandel, die auch den Einsatz grüner Technologien vorsehen:**

- Entwicklung von Managementsystemen im Katastrophenfall. Verwendung von Satellitendaten und Entwicklung spezifischer Tools zur Risikosteuerung in der Überwachungs- und Post-Event-Phase.
- Konzeption und Anwendung von Instrumenten zur Kontrolle von Gebietsveränderungen zur Entwicklung der Wissensbasis und der Datenbeobachtungsfähigkeiten.

Die finanzierten Maßnahmen bauen grenzüberschreitende Netzwerke zwischen verschiedenen Arten von Organisationen auf, die Investitionen zum Schutz, zur Prävention, zur Verringerung der Auswirkungen und Risiken des Klimawandels fördern. Die Maßnahmen des spezifischen Ziels zielen darauf ab, langfristige Formen der Zusammenarbeit ausgehend vom Thema Klimawandel zu schaffen, mit dem Ziel, durch Koordinierung, Harmonisierung der Verfahren und Zusammenarbeit zwischen den Akteuren des grenzüberschreitenden Gebiets eine wirksamere Reaktion zu gewährleisten.

In tema di **realizzazione di sistemi e infrastrutture per l'adattamento ai cambiamenti climatici**, che prevedano anche l'utilizzo di tecnologie verdi:

- Elaborazione di sistemi gestionali in caso di catastrofi. Utilizzo di dati satellitari e sviluppo di strumenti dedicati, finalizzati alla gestione dei rischi nelle fasi di monitoraggio e post evento.
- Ideazione e realizzazione di reti innovative di sensori per il monitoraggio degli eventi meteorologici.

Le operazioni finanziate costruiscono delle reti transfrontaliere fra diverse tipologie di organizzazioni che promuovono investimenti per la protezione, prevenzione, riduzione degli impatti e dei rischi da cambiamento climatico. Le azioni dell'obiettivo specifico mirano a creare delle cooperazioni di lunga durata che partano dal tema del cambiamento climatico con l'obiettivo di assicurare una risposta più efficace grazie al coordinamento, all'armonizzazione delle procedure e alla collaborazione fra i soggetti del territorio transfrontaliero.

2.2.1.2. Indikatoren

Tabelle 2: Outputindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)	Endziel (2029)
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)
		[5 char]		[255 char]	[200 char]	[200 char]
		(RCO87)	Organisations cooperating across borders			
		(RCO24)	Investments in new or upgraded disaster monitoring, preparedness, warning and response systems			

2.2.1.2 Indicatori

Tabella 2: Indicatori di output

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquellen	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
		(RCR84)	Organisations cooperating across borders after project completion						

Tabella 3: Indicatori di risultato

2.2.1.3. Die wichtigsten Zielgruppen

Die Interessengruppen des Programms haben das Thema Klimawandel als eines der interessantesten für die Entwicklung von Kooperationsinitiativen zwischen Italien und Österreich bezeichnet. Dieses Interesse zeigt - kombiniert mit den positiven Finanzierungserfahrungen in der jüngeren Vergangenheit, dass es verschiedene Arten potenzieller Interreg-Zielgruppen gibt. Im Folgenden werden für jeden der Themenbereiche dieses spezifischen Ziels die Empfängergruppen angegeben, an die sich das Programm vorrangig (wenn auch nicht ausschließlich) richtet.

In Bezug auf das Thema der **Katastrophenschutzmaßnahmen für das**

2.2.1.3 Principali gruppi di destinatari

Gli stakeholder del programma hanno indicato la tematica del cambiamento climatico come una tra le più interessanti per sviluppare iniziative di cooperazione tra Italia ed Austria. Tale interesse, unito alle positive esperienze di finanziamento nel recente passato, mostra l'esistenza di diverse tipologie di potenziali gruppi di destinatari del supporto Interreg. Nel seguito, per ognuno degli ambiti tematici di questo obiettivo specifico, sono indicati i gruppi di destinatari cui il programma si rivolge in via prioritaria (anche se non esclusiva).

Relativamente alla tematica sulle **misure di protezione civile per la gestione dei rischi** si

Risikomanagement waren bereits im vorherigen Programmplanungszeitraum (trotz des Fehlens eines Spezifischen Ziels zu diesem Thema) einige Akteure aktiv, deren Teilnahme weiterhin stimuliert und unterstützt werden soll: Es handelt sich um lokale und regionale öffentliche Einrichtungen, darunter Katastrophenschutzstellen, sowie Vereine und Freiwillige, die häufig mit Institutionen zusammenarbeiten. Es können daher Partnerschaften geschaffen werden, die den Beitrag des „dritten Sektors“ zum Thema Risikoschutz sowie die Koordinierung zwischen Vereinen und institutionellen Initiativen und Strategien entwickeln und verbessern.

Bei der **Einrichtung von Systemen und Infrastrukturen zur Anpassung an den Klimawandel, die auch den Einsatz grüner Technologien vorsehen** können neben den öffentlichen Einrichtungen und Katastrophenschutzstellen auch (öffentliche und private) Forschungs- und Entwicklungszentren des Gebietes unterstützt werden, die in diesem Bereich auch digitale Lösungen entwerfen und testen können. Die Einbeziehung von Unternehmen ist ebenfalls in Betracht zu ziehen, die in einigen Fällen über die Fähigkeiten, Kompetenzen und innovativen und technologischen Instrumente verfügen, um Lösungen für ein besseres Umweltrisikomanagement anzubieten, sowie Fachverbände.

Schließlich umfasst das Thema **Sensibilisierungsmaßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Risikoprävention** die Einbeziehung von Gemeinden auf beiden Seiten der Grenze, um die „Kultur der Prävention“ sowohl in der jüngeren als auch in der älteren Bevölkerungsgruppe zu verbreiten. Die Hauptzielgruppen sind hier neben den öffentlichen Einrichtungen (einschließlich öffentliche Gesundheits- und Forschungseinrichtungen) durch Schulen und Bildungseinrichtungen im Allgemeinen vertreten, was die Initiativen, die sich an den jüngeren Teil der Bevölkerung richten, betrifft. Darüber hinaus durch Vereine, die eine aktive Rolle in der Gemeinschaft spielen und an denen möglicherweise weniger aktive oder schwer erreichbare Bevölkerungsgruppen beteiligt sind (z.B. ältere Menschen).

Die Unterstützung für dieses spezifische Ziel kann auch auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den vom

sind bereits demonstriert aktiv in der vorherigen Programmierung (auch in Abwesenheit eines spezifischen Ziels gewidmet dem Thema) einige Subjekte die deren Teilnahme man fördern und unterstützen sollte: es handelt sich um lokale und regionale öffentliche Einrichtungen, darunter Katastrophenschutzstellen, sowie Vereine und Freiwillige, die häufig mit Institutionen zusammenarbeiten. Es können daher Partnerschaften geschaffen werden, die den Beitrag des „dritten Sektors“ zum Thema Risikoschutz sowie die Koordinierung zwischen Vereinen und institutionellen Initiativen und Strategien entwickeln und verbessern.

In tema di **realizzazione di sistemi e infrastrutture per l'adattamento ai cambiamenti climatici, che prevedano anche l'utilizzo di tecnologie verdi** il supporto può essere diretto, oltre che verso enti pubblici e di Protezione Civile, verso i centri di ricerca e sviluppo del territorio (pubblici e privati) che possono ideare e sperimentare soluzioni anche digitali in questo campo. E' da prevedere anche il coinvolgimento delle imprese (in particolare PMI), che in alcuni casi hanno le capacità, le competenze e gli strumenti innovativi e tecnologici per offrire soluzioni mirate ad una migliore gestione dei rischi ambientali, come pure di specifiche realtà associative.

Il tema delle **misure di sensibilizzazione per l'adattamento ai cambiamenti climatici e la prevenzione dei rischi**, infine, si declina nel coinvolgimento delle comunità ai due lati del confine, al fine di diffondere e rafforzare la 'cultura della prevenzione' sia nella fascia d'età più giovane che in quella più anziana. I principali gruppi di destinatari sono qui rappresentati, oltre che dagli enti pubblici (ivi compresi enti sanitari pubblici e enti di ricerca pubblici), dalle scuole e dagli istituti educativi in generale per le iniziative rivolte alla fascia più giovane della popolazione. Inoltre, dalle associazioni che svolgono un ruolo attivo nelle comunità e che possono coinvolgere segmenti di popolazione spesso meno attivi o più difficilmente raggiungibili (ad es. persone anziane).

Il supporto fornito in questo obiettivo specifico potrà inoltre essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità

Programm verfolgten Zielen übereinstimmen. Durch die Einbeziehung der oben genannten Akteure wird das Programm insgesamt Vorteile für verschiedene Zielgruppen bringen, wie zum Beispiel die Bewohner jener Gebiete, die am stärksten von den Folgen des Klimawandels bedroht sind, insbesondere von Erdbeben und Lawinen ; Touristen, die diese Gebiete besuchen; Unternehmen, die Ökosystemdienstleistungen sowie Risikowarndienste und -überwachung anbieten.

perseguitate dal programma. Attraverso il coinvolgimento degli attori sopra menzionati, nel complesso il programma porterà benefici a diversi gruppi di destinatari, quali: la popolazione residente nelle aree a maggior rischio da cambiamento climatico, in particolare in aree a rischio di frane e valanghe; i turisti che frequentano tali aree; le imprese che offrono servizi ecosistemici nonché di previsione e monitoraggio dei rischi.

2.2.1.4 Konkret anvisierte Territorien, einschließlich des geplanten Einsatzes von integrierten territorialen Investitionen, der von der örtlichen Bevölkerung betriebenen lokalen Entwicklung und anderen territorialen Instrumenten

Der folgende Abschnitt gibt aufgrund der territorialen Analyse und der Beschreibung der Programmpriorität einen Ausblick auf die territorialen Aspekte dieses spezifischen Zieles. Da die CLLD Bestandteil der Programmstrategie in Priorität (4) sind, werden hier keine territorialen Instrumente vorgestellt, sondern die anvisierten Territorien reflektiert. Durch die Digitalisierung steigt die Möglichkeit, sämtliche betroffenen und anvisierten Gebiete in die Programminterventionen einzubeziehen. Die Programmstrategie strebt an, diese Potentiale auszuschöpfen.

Des weiteren hat auch das besondere Augenmerk auf den präventiven Charakter dieses spezifischen Ziels eine stark territoriale Komponente. Da es gilt, die Ökosystemdienstleistungen z.B. der Bergwälder im Hinblick auf Katastrophenschutz auszubauen, sind konsequente Maßnahmen in den betreffenden Territorien, z.B. Hänge oder Wiesen in Gemeindegebieten, notwendig.

Insgesamt sollte es sich bei den anvisierten Gebieten um jene handeln, die am stärksten gefährdet sind und deren Situation aufgrund des Klimawandels mit größter Dringlichkeit die Einleitung von Maßnahmen erfordert. Für die Selektion von Territorien für die Programmaktivitäten sind entsprechend die Territorien auf die spezifischen Zielstellungen hin anzuvisieren, z.B.:

- Zur Prävention von Extremereignissen werden die Territorien anvisiert, die am vulnerabelsten auf den Klimawandel reagieren, z.B. Berghänge mit nicht klimaresilienten Baumbeständen.
- Bei der Sicherung oder Wiederherstellung von ökologischer Konnektivität sind Territorien auszuwählen, bei denen besondere Konnektivitätsbarrieren herrschen, die es durch die Förderung zu überbrücken gilt.

2.2.1.4 Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Sulla base dell'analisi territoriale e della descrizione della priorità, questa sezione fornisce una panoramica degli aspetti territoriali dell'obiettivo specifico. Poiché il CLLD fa parte della strategia del programma nella sua quarta priorità, non vengono qui presentati strumenti territoriali, bensì il riflesso degli interventi del presente obiettivo sui territori interessati.

La digitalizzazione aumenta le possibilità di includere tutte le aree interessate dal programma e calibrare al meglio gli interventi. La strategia del programma intende dunque sfruttare questo potenziale.

Inoltre, la particolare attenzione al carattere preventivo di questo obiettivo specifico ha una forte componente territoriale. Poiché ad esempio permette l'applicazione di servizi ecosistemici, come l'espansione delle foreste in montagna a protezione dagli eventi estremi, servono poi misure coerenti da applicare nei territori interessati, in questo caso ad esempio i pendii e le aree verdi nei territori comunali interessati.

Nel complesso, i territori interessati dovrebbero essere i più vulnerabili, la cui situazione, a causa dei cambiamenti climatici, richiede l'avvio di misure con la massima urgenza. Per la selezione dei territori per le attività di programma, essi devono essere individuati in base a finalità specifiche, ad esempio:

- Al fine di prevenire eventi estremi, verranno coinvolti i territori più vulnerabili ai cambiamenti climatici, ad esempio pendii montuosi con vegetazione non resiliente al clima.
- Quando si assicura o ripristina la connettività ecologica, devono essere selezionati i territori che hanno particolari barriere alla connettività, da superare tramite il supporto fornito dal programma.

2.2.1.5. Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Wie bereits im vorherigen spezifischen Ziel erwähnt, ist im Programm der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

Wie bereits oben erwähnt und durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf dem Austausch von Informationen und Wissen, der kaum unter denselben Bedingungen auf nur einer Seite der Grenze erfolgen könnte. Aus den oben genannten Gründen scheint die Wahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden.

Darüber hinaus setzen sich die Zielgruppen, die das Programm vorrangig zu unterstützen beabsichtigt, hier insbesondere aus lokalen öffentlichen Einrichtungen, Katastrophenschutzbehörden sowie Vertretern der an diesen Themen beteiligten Verbände zusammen und nur in geringerem Umfang aus dem produktiven und unternehmerischen Gefüge: Diese Empfänger scheinen keine ideale Zielgruppe für Finanzinstrumente zu sein und haben in der jüngeren Vergangenheit gezeigt, dass sie die Unterstützung durch Zuschüsse positiv nutzen können.

2.2.1.5 Uso previsto degli strumenti finanziari

Nel programma non è previsto, come già richiamato nell'obiettivo specifico precedente, l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, come richiamato in precedenza ed anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile alla condivisione e allo scambio di informazioni e conoscenze, che difficilmente può avvenire negli stessi termini su un solo lato della frontiera. Per quanto sin qui esposto, la scelta degli strumenti finanziari non sembra supportata da sufficienti evidenze.

In aggiunta a questo, i gruppi di destinatari cui prioritariamente il programma intende rivolgere il proprio supporto sono qui costituiti in particolare da enti pubblici locali, da enti di protezione civile, nonché da rappresentanti del mondo associazionistico impegnato in tali tematiche, e solo in minor misura dal tessuto produttivo e imprenditoriale: tali destinatari non sembrano rappresentare un target ideale per strumenti finanziari, e hanno mostrato nel recente passato di poter positivamente utilizzare lo strumento della sovvenzione.

2.2.1.6. Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

2.2.1.6 Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.4	171 Verbesserung der Zusammenarbeit mit Partnern innerhalb und außerhalb des Mitgliedstaats Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	10,960,770.80 €

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.4	01 Finanzhilfe Sovvenzione	11,447,916.17€

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.4	47 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	11,447,916.17 €

2.2.2 Spezifisches Ziel

2.vii - Verbesserung des Schutzes und der Erhaltung der Natur, der biologischen Vielfalt und der grünen Infrastruktur, auch in städtischen Gebieten, sowie Verringerung aller Formen von Umweltverschmutzung.

2.2.2.1 Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

Der Schutz der Umwelt und die Stärkung der Biodiversität haben naturgemäß einen grenzüberschreitenden Horizont und sind vor allem im Berggebiet des Programms notwendig. Dieses erfordert Maßnahmen, die die Anzahl, räumliche Ausdehnung und wirtschaftliche Bedeutung der natürlichen und naturnahen Gebiete sowie der auf dem Gebiet vorhandenen Naturschutzgebiete wie die Natura 2000-Schutzgebiete, die MAB-Schutzgebiete (Man and the biosphere), Regional- und Nationalparks berücksichtigen. In diesem spezifischen Ziel wird auch die Transversalität der Digitalisierung und der angewandten Forschungsinterventionen erwähnt. In diesem Fall im Zusammenhang mit dem Schutz der Umwelt und der Stärkung der biologischen Vielfalt: Die Nachhaltigkeit im Agrar- und Ernährungssektor kann beispielsweise durch Rückverfolgung und Digitalisierung gestärkt werden, die kurze Produktionskette in der Lebensmittelproduktion fördern, wie in der Strategie der Europäischen Kommission „From farm to fork“ (2020) erwähnt.

Das Programm legt daher im Umweltschutz und bei der Stärkung der biologischen Vielfalt den Interventionsbereich fest, in dem ein vorrangiger Beitrag zum spezifischen Ziel geleistet werden soll.

Bei der Unterstützung von Interventionen in diesem Themenbereich unterscheidet das Programm in allen vier Achsen vier Haupttypologien von Maßnahmen:

I. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

2.2.2. Obiettivo specifico

2.vii - Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento.

2.2.2.1 Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

La protezione dell'ambiente e il rafforzamento della biodiversità hanno per loro natura un orizzonte transfrontaliero e risultano necessarie principalmente nell'area montana del programma. Essa richiede azioni che tengano in considerazione la numerosità, l'estensione spaziale e l'importanza economica dei siti naturali e seminaturali, come anche delle aree naturali protette, presenti nel territorio, quali le riserve Natura 2000, le riserve MAB (Man and the Biosphere), i parchi regionali e nazionali.

Si richiama in tale obiettivo specifico anche la trasversalità degli interventi di digitalizzazione e di ricerca applicata, in questo caso legati alla protezione dell'ambiente e al rafforzamento della biodiversità: la sostenibilità nel comparto agroalimentare, ad esempio, può essere rafforzata da interventi di tracciamento e digitalizzazione che valorizzino le filiere corte nella produzione alimentare, come richiamato dalla strategia della Commissione Europea 'From farm to fork' (2020).

Il programma individua dunque nella protezione dell'ambiente e nel rafforzamento della biodiversità l'ambito di intervento in cui fornire prioritariamente contributo all'obiettivo specifico.

Per supportare gli interventi in tale ambito tematico, il programma individua per ogni asse quattro principali tipologie di azioni:

I. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

Im Folgenden werden die förderbaren Aktionen für jeden Typus beschrieben. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sondern soll den Inhalt der oben beschriebenen Arten von Maßnahmen in dem Themenbereich, für die das spezifische Ziel Unterstützung bietet, besser veranschaulichen.

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

- Bewertung der Auswirkungen des globalen Klimawandels auf die Umwelt, auf die Verringerung oder Zunahme der biologischen Vielfalt und auf menschliche Aktivitäten. Planung und Erprobung anthropogener Aktivitäten, die die Nachhaltigkeit und lokale Entwicklung verbessern und mit der Erhaltung oder Bereicherung von Ökosystemen vereinbar sind.
- Kartierung der „Oasen“, die die biologische Vielfalt beherbergen, und Kartierung der lokalen Artenvielfalt.

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

- Bessere Verwaltung und Förderung der Natura-2000-Schutzgebiete.
- Erhaltung und Schutz einheimischer Arten, die lokal zu verschwinden drohen.
- Kooperationsinitiativen für mehr Artenvielfalt in Gewässern: Sanierung voralpiner Seen, Revitalisierung von Quellen, Renaturierung und Revitalisierung der Ökosystemfunktionen von „Quellwasser“.

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

- Überwachung und Zählung der geschützten Arten
- Überwachung/Bewertung, Unterstützung bei der Zertifizierung, Schaffung

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.

Nel seguito vengono descritte le azioni che potranno essere sostenute per ognuna delle quattro tipologie. L'elencazione non è da ritenersi esaustiva ma intende meglio illustrare il contenuto delle tipologie di azioni sopradescritte nell'ambito tematico a cui l'obiettivo specifico fornisce supporto.

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

- Valutazione degli impatti dei cambiamenti climatici globali sull'ambiente, sulla riduzione o incremento della biodiversità e sulle attività antropiche. Pianificazione e sperimentazione di attività antropiche che aumentino la sostenibilità e lo sviluppo locale compatibilmente con la preservazione o l'arricchimento degli ecosistemi.
- Mappatura di 'oasi' che accolgono la biodiversità e mappatura delle biodiversità locali.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero

- Miglioramento della gestione dei siti Natura 2000 e loro promozione.
- Conservazione e tutela delle specie autoctone a rischio di scomparsa locale.
- Iniziative di cooperazione per una maggiore biodiversità nelle acque: risanamento dei laghi prealpini, rivitalizzazione delle sorgenti, rinaturalizzazione e rivitalizzazione delle funzioni ecosistemiche delle 'Acque di risorgiva'.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

- Attività di monitoraggio e censimento delle specie oggetto di protezione.
- Attività di monitoraggio/valutazione, sostegno alla certificazione, creazione di un

eines einzigen Portals für die biologische Vielfalt der alpinen Gebiete.

- Nachhaltiger/biologischer Anbau in Wald- und Berggebieten, einschließlich der Rückgewinnung historischer Sorten und Arten. Wiedereinführung und Verbesserung traditioneller Kulturen der Berggebiete und Wiederentdeckung von Praktiken, die in anthropisierte Gebiete exportiert werden können.

Die finanzierten Maßnahmen bauen grenzüberschreitende Netzwerke zwischen verschiedenen Arten von Organisationen auf, die Investitionen zum Schutz, zum Erhalt und zur Stärkung der biologischen Vielfalt im grenzüberschreitenden Gebiet fördern. Die Maßnahmen des spezifischen Ziels zielen darauf ab, dauerhafte Formen der Zusammenarbeit zu schaffen, um durch Koordinierung, Harmonisierung der Verfahren und Zusammenarbeit zwischen den Akteuren des Gebietes die Governance, den Schutz und Erhalt sowie die Stärkung der biologischen Vielfalt sicherzustellen.

unico portale della biodiversità dei territori alpini.

- Coltivazione sostenibile/biologica del bosco e della montagna, incluso il recupero di varietà e specie storiche. Recupero e valorizzazione di colture tradizionali delle zone montane e riscoperta di pratiche montane da esportare in zone antropizzate.

Le operazioni finanziate costruiscono delle reti transfrontaliere fra diverse tipologie di organizzazioni che promuovono investimenti per la protezione, la tutela e il rafforzamento della biodiversità nell'area transfrontaliera. Le azioni dell'obiettivo specifico mirano a creare delle cooperazioni di lunga durata che partano con l'obiettivo di assicurare una gestione, protezione, tutela e rafforzamento della biodiversità più efficace grazie al coordinamento, all'armonizzazione delle procedure e alla collaborazione fra i soggetti del territorio transfrontaliero.

2.2.2.2 Indikatoren

Tabelle 2: Outputindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)	Endziel (2029)
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)
		(RCO87)	Organisations cooperating across borders			

2.2.2.2 Indicatori

Tabella 2: Indicatori di output

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquelle	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
		RCR84	Organisations cooperating across borders after project completion						

Tabella 3: Indicatori di risultato

2.2.2.3 Die wichtigsten Zielgruppen

In den mit diesem spezifischen Ziel verbundenen Initiativen sind die wichtigsten, aber nicht einzigen Zielgruppen durch institutionelle und nicht institutionelle Akteure vertreten, die für die gemeinsame Verwaltung des Gebietes verantwortlich sind, damit sie komplementäre und konvergente Dienstleistungen schaffen, gemeinsame Protokolle entwickeln und grenzüberschreitende lokale Politiken stärken können. In Bezug auf die Aktivitäten zur Einbeziehung der Bevölkerung im Zusammenhang mit dem Thema der **Biodiversität** spielen die Naturparks und Einrichtungen zum Schutz und zur Förderung des Naturerbes eine zentrale Rolle. Die Einbeziehung von Vereinen, insbesondere von Naturvereinen, ist ebenfalls notwendig. Last but not least kann der Bildungssektor (technische Institute, Forschungszentren und andere Einrichtungen des Bildungssektors) eine wichtige Rolle bei Initiativen zur grenzüberschreitenden Verbreitung der Grundsätze für den Schutz und die Erhaltung der biologischen Vielfalt des Gebietes spielen. KMU und Berufsverbände sowie öffentliche und private Forschungseinrichtungen können ebenfalls eine Rolle als Partner von Projekten spielen, in denen innovative (z.B. digitale) Charakteristika vorherrschen.

Die Unterstützung für dieses spezifische Ziel kann auch auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den vom Programm verfolgten Zielen übereinstimmen. Durch die Einbeziehung der oben genannten Akteure wird das Programm insgesamt zwei Hauptzielgruppen zugutekommen: vor allem der gesamten Bevölkerung der Region, aber auch Touristen, insbesondere Ökotouristen, die speziell daran interessiert sind, von der Biodiversität zu profitieren.

2.2.2.3 Principali gruppi di destinatari

Nelle iniziative collegate a questo obiettivo specifico, i principali (anche se non gli unici) gruppi di destinatari sono rappresentati da soggetti istituzionali e non, cui spetta la gestione condivisa del territorio, perché possano dar vita a servizi complementari e convergenti, sviluppare protocolli congiunti e rafforzare politiche locali transfrontaliere. Per le attività di coinvolgimento della popolazione collegate alla tematica della **biodiversità** centrale è il ruolo dei parchi e degli enti preposti alla protezione e promozione del patrimonio naturale. E' altresì necessario il coinvolgimento del tessuto associazionistico, rappresentato in particolare da associazioni naturalistiche. Non ultimo, il settore dell'istruzione (istituti tecnici, centri di ricerca e altri enti del settore educativo) potrà avere un ruolo importante in iniziative di diffusione dei principi di rispetto e preservazione della biodiversità del territorio su scala transfrontaliera. PMI e associazioni di categoria, così come enti di ricerca pubblici e privati, potranno anche avere un ruolo come partner di progetti in cui i caratteri di innovazione (ad esempio digitale) sono preponderanti.

Il supporto fornito in questo obiettivo specifico potrà inoltre essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità perseguite dal programma. Attraverso il coinvolgimento degli attori sopra menzionati, nel complesso il programma porterà benefici a due principali gruppi di destinatari: in primis l'intera popolazione residente nell'area, ed inoltre i turisti, con particolare riferimento agli ecoturisti specificatamente interessati a fruire della biodiversità.

2.2.2.4 Angabe der gezielt zu unterstützenden Gebiete, einschließlich geplante Nutzung integrierter territorialer Investitionen, von der örtlichen Bevölkerung betriebener lokaler Entwicklung und anderer territorialer Instrumente

Der folgende Abschnitt gibt aufgrund der territorialen Analyse und der Beschreibung der Programmpriorität einen Ausblick auf die territorialen Aspekte dieses spezifischen Ziels. Da die CLLD Bestandteil der Programmstrategie in Priorität (4) sind, werden hier keine territorialen Instrumente vorgestellt, sondern die anvisierten Territorien reflektiert. Durch die Digitalisierung steigt die Möglichkeit, sämtliche betroffenen und anvisierten Gebiete in die Programminterventionen einzubeziehen. Die Programmstrategie strebt an, diese Potentiale auszuschöpfen.

Wie im Fall des vorherigen spezifischen Ziels zum Klimawandel sind auch hier sämtliche Territorien im Programmgebiet anvisiert. Ausdrücklich sind sowohl die städtische als auch die ländliche Dimension benannt, auf die sich das Programm vor allem aufgrund der überwiegend gebirgigen Natur des Gebietes bezieht. Darüber hinaus sind auch die Beziehungen zwischen bewohnten (städtischen und vor allem ländlichen) Gebieten und Gebieten mit einer höheren Natürlichkeit, insbesondere die „osmotischen“ Beziehungen zwischen Tälern und Hochgebirgsregionen vor allem bei der Stärkung der Biodiversität und der Aufwertung des Naturerbes zu beachten.

2.2.2.4 Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Sulla base dell'analisi territoriale e della descrizione della priorità, questa sezione fornisce una panoramica degli aspetti territoriali di questo obiettivo specifico. Poiché il CLLD fa parte della strategia del programma nella sua quarta priorità, non vengono qui presentati strumenti territoriali, bensì il riflesso degli interventi del presente obiettivo sui territori interessati. La digitalizzazione aumenta le possibilità di includere tutte le aree interessate dal programma e calibrare al meglio gli interventi. La strategia del programma intende dunque sfruttare questo potenziale.

Come nel caso del precedente obiettivo specifico relativo al cambiamento climatico, sono qui tutti i territori nell'area del programma ad essere interessati dalla tematica. Sia la dimensione urbana che quella rurale, cui prioritariamente il programma si rivolge stante la natura prevalentemente montana del territorio, sono infatti esplicitamente richiamate. Inoltre anche le relazioni tra i territori abitati (urbani e soprattutto rurali) e i territori a più elevata naturalità, e più nello specifico le relazioni 'osmotiche' tra le valli e i territori di alta montagna, devono essere tenute in considerazione, soprattutto nel rafforzare la biodiversità e nel valorizzare il patrimonio naturale.

2.2.2.5 Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Wie bereits in den vorherigen spezifischen Zielen erwähnt, ist im Programm der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

Wie bereits oben erwähnt und durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf dem Austausch von Informationen und Wissen, der kaum unter denselben Bedingungen auf nur einer Seite der Grenze erfolgen könnte. Aus den oben genannten Gründen scheint die Wahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden. Da das Programm 2021-2027 tendenziell ähnliche Ergebnisse wie in der Vergangenheit und mit ähnlichem Mehrwert fördern wird, scheint die Wahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden.

Darüber hinaus setzen sich die Zielgruppen, die das Programm vorrangig zu unterstützen beabsichtigt, hier insbesondere aus Parks und Einrichtungen zusammen, die für den Schutz und die Förderung des Naturerbes verantwortlich sind, sowie aus Vertretern der an diesen Themen beteiligten Verbände und nur in geringerem Umfang aus dem produktiven und unternehmerischen Gefüge: Diese Empfänger scheinen keine ideale Zielgruppe für Finanzinstrumente zu sein und haben in der jüngeren Vergangenheit gezeigt, dass sie die Unterstützung durch Zuschüsse positiv nutzen können.

2.2.2.5 Utilizzo previsto degli strumenti finanziari

Nel programma non è previsto, come già richiamato negli obiettivi specifici precedenti, l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, come richiamato in precedenza ed anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile alla condivisione e allo scambio di informazioni e conoscenze, che difficilmente può avvenire negli stessi termini su un solo lato della frontiera. Poiché il programma 2021-2027 tenderà a promuovere risultati analoghi al passato e con un valore aggiunto simile, la scelta degli strumenti finanziari non sembra supportata da sufficienti evidenze.

In aggiunta a questo, i gruppi di destinatari cui prioritariamente il programma intende rivolgere il proprio supporto sono qui costituiti in particolare da parchi ed enti preposti alla protezione e promozione del patrimonio naturale, nonché da rappresentanti del mondo associazionistico impegnato in tali tematiche, e solo in minor misura dal tessuto produttivo e imprenditoriale: tali destinatari non sembrano rappresentare un target ideale per strumenti finanziari, ed hanno mostrato nel recente passato di poter positivamente utilizzare lo strumento della sovvenzione.

2.2.2.6 Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

2.2.2.6 Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.7	171 Verbesserung der Zusammenarbeit mit Partnern innerhalb und außerhalb des Mitgliedstaats Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	9,158,332.93€

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.7	01 Finanzhilfe Sovvenzione	9,158,332.93 €

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
2	EFRE FESR	2.7	47 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	8,768,616.64 €

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

2.3 Bezeichnung der Priorität

Nachhaltiger Tourismus und Kulturtourismus.
Die Priorität unterliegt dem Politikziel der EU „Ein sozialeres und inklusiveres Europa durch die Umsetzung der europäischen Säule sozialer Rechte“ und zielt darauf ab, den Tourismussektor in Richtung Nachhaltigkeit und strategischer Nutzung kultureller Ressourcen zu stärken.

2.3.1 Spezifisches Ziel

4.vi - Stärkung der Rolle, die Kultur und nachhaltiger Tourismus für die Wirtschaftsentwicklung, die soziale Inklusion und die soziale Innovation spielen.

2.3.1.1 Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

Wie im Abschnitt über grenzüberschreitende Herausforderungen (1.2) erwähnt, zieht das Kooperationsgebiet fast fünfzig Millionen Touristen jährlich an.

Diese Stärke beruht zweifellos auf dem herausragenden Natur- und Kulturerbe, das Naturstätten von universellem Wert sowie Denkmäler und kulturelle Stätten umfasst, die aufgrund ihrer intrinsischen Eigenschaften und ihrer Integration in die Landschaft außergewöhnlich sind. Um sein gesamtes Potential an touristischer Attraktivität und folglich die wirtschaftliche Entwicklung entfalten zu können, muss das Kooperationsgebiet jedoch in der Lage sein, professionelle und kreative Ressourcen effektiv zu mobilisieren. Denn diese müssen imstande sein, die Wettbewerbsfähigkeit von Reisezielen zu steigern und sowohl mit dem Schutz eines fragilen Umweltsystems (Risiko der Auswirkungen des Tourismus auf bestimmte Gebiete) als auch mit den Anforderungen des territorialen Zusammenhalts (Risiko der Entvölkerung von Berggebieten mit geringerer touristischer Attraktivität) zu vereinbaren.

Dieser Sektor beteiligt eine große Anzahl von Unternehmen, beschäftigt eine beträchtliche Anzahl von Arbeitnehmern und stellt eine wichtige Einkommens- und Vermögensquelle für das Gebiet dar.

Die derzeit noch andauernde COVID-19-Pandemie hatte im Jahr 2020 erhebliche Auswirkungen auf

2.3 Titolo della priorità

Turismo sostenibile e culturale.

La priorità fa capo all'obiettivo strategico UE 'un'Europa più sociale e inclusiva attraverso l'attuazione del pilastro europeo dei diritti sociali' e mira a rafforzare il settore turistico nelle direzioni della sostenibilità e dell'impiego strategico delle risorse culturali.

2.3.1 Obiettivo specifico

4.vi - Rafforzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale.

2.3.1.1 Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

Come rilevato nella sezione dedicata alle sfide transfrontaliere (1.2), l'area di cooperazione è capace di attrarre quasi cinquanta milioni di turisti all'anno.

Tale forza poggia certamente sullo straordinario patrimonio naturale e culturale che comprende siti naturali di valore universale, come anche monumenti e siti culturali eccezionali per le loro caratteristiche intrinseche e per l'integrazione nel paesaggio. D'altra parte, per dispiegare tutto il suo potenziale di attrattività turistica e quindi di sviluppo economico, l'area di cooperazione deve saper mobilitare efficacemente risorse professionali e creative capaci di accrescere la competitività delle destinazioni turistiche coniugandola sia con la tutela di un sistema ambientale fragile (rischio di impatto del turismo su certe aree), sia con le esigenze di coesione territoriale (rischio di spopolamento delle aree di montagna a più modesta vocazione turistica).

Il settore vede la partecipazione di un elevato numero di aziende, impiega un considerevole numero di lavoratori e costituisce una importante fonte di reddito e di ricchezza per il territorio.

La pandemia da COVID-19, che al momento della redazione del programma è ancora in

den Sektor. Der Rückgang der Touristenzahlen gegenüber dem Vorjahr reicht von -17% (in Kärnten) bis -47% (in Friaul-Julisch Venetien). Das Jahr 2021 begann mit der Sperrung der Skigebiete und Hotellerie in verschiedenen Programmgebieten und daher können die Zahlen angesichts der ausgefallenen Wintersaison nur negativ sein.

Die Covid-19-Pandemie zeigte jedoch auch die Notwendigkeit, die Investitionen in innovative Maßnahmen zu verstärken. Der Tourismus in den Bergen hat bereits im Sommer 2020 gezeigt, dass er Merkmale aufweist, die dem Anspruch nach Gesundheit und Sicherheit entsprechen und mit dem Wunsch verbunden sind, die Freizeit in großen natürlichen Freiräumen zu verbringen. Die Stärkung dieser Art von Angebot steht in Einklang mit den bereits begonnenen Arbeiten zur Entwicklung und Erprobung von Ökotourismusmodellen mit geringem ökologischem Fußabdruck, die auf Nachhaltigkeit ausgerichtet sind. Die Entwicklung eines intelligenten Tourismus, der die biologische Vielfalt respektiert und einen hohen sozialen Wert hat und deshalb das Leben der Bewohner verbessert anstatt es zu bedrohen, der die Anwesenheit der Besucher während des ganzen Jahres begünstigt und das Potenzial des Natur- und Kulturerbes ausschöpft und dessen Angebot mit dem Ziel verbessert, seine Qualität zu steigern, wird dadurch gefördert.

Um seine Wettbewerbsfähigkeit zu verbessern, muss das Tourismusangebot des Kooperationsgebiets die ihm zur Verfügung stehenden kulturellen Ressourcen, einschließlich Kultur- und Kreativunternehmen als Entwicklungsmotor nutzen.

Das Kulturerbe muss durch die Entwicklung von Routen/Wegen und Dienstleistungen aufgewertet werden, die es ermöglichen, es auf Touristensegmente nach Alter, Ausbildungsniveau, Sprache und bevorzugten Zugangskanälen (Erlebnis, digital, museal, performativ usw.) auszurichten. Es ist notwendig, sowohl Interventionsmodelle zu entwickeln, die die besten Erfahrungen auf beiden Seiten der Grenze ausschöpfen, als auch die Qualifizierung der im Tourismus- und Kultursektor tätigen Arbeitnehmer zu erhöhen.

Es sei darauf hingewiesen, dass das Programm Interventionen im Tourismus- und Kultursektor auch über das Instrument CLLD (siehe Abschnitt

corso, ha avuto nel 2020 un impatto particolarmente significativo sul settore. La diminuzione delle presenze turistiche rispetto all'anno precedente oscilla tra un -11% (in Carinzia) a un -47% (in Friuli-Venezia Giulia). Il 2021 è iniziato con restrizioni alle attività sciistiche e ricettive in diversi territori del programma e dunque con numeri che non potranno che essere negativi se si considera la stagione invernale.

La pandemia ha anche sottolineato la necessità di rafforzare gli investimenti in azioni innovative. Il turismo in montagna ha già dimostrato nell'estate 2020 di avere caratteristiche in linea con la richiesta di salute e sicurezza, coniugata con il desiderio di trascorrere tempo libero in grandi spazi naturali aperti. Il rafforzamento di questo tipo di offerta è in linea con il lavoro già avviato nello sviluppo e sperimentazione di modelli di ecoturismo a bassa impronta ecologica orientati alla sostenibilità. Viene dunque promosso lo sviluppo di un turismo intelligente, rispettoso della biodiversità, ad alto valore sociale e quindi tale da migliorare la vita dei residenti piuttosto che minacciarla, che favorisca le presenze di visitatori durante tutto l'arco dell'anno e che sfrutti il potenziale del patrimonio naturale e culturale, migliorandone l'offerta con l'obiettivo di innalzarne la qualità.

Per migliorare la sua competitività, l'offerta turistica dell'area di cooperazione deve utilizzare le risorse culturali a sua disposizione come vettori di sviluppo, incluse le imprese culturali e creative.

Il patrimonio culturale va maggiormente valorizzato sviluppando percorsi e servizi che consentano di condividerlo con segmenti di turisti diversi per età, livello culturale, lingua, canale preferito di accesso (esperienziale, digitale, museale, performativo ecc.).

È necessario sia elaborare modelli di intervento avvalendosi delle migliori esperienze dai due lati della frontiera, sia elevare la qualificazione del personale che lavora nel settore turistico-culturale.

Va rilevato che il programma può sostenere interventi nel settore turistico-culturale anche tramite lo strumento CLLD (di cui si veda alla sezione 2.4), qualora le stesse strategie locali individuino tale settore come campo di azione

2.4) unterstützen kann, falls die lokalen Strategien selbst diesen Sektor als vorrangiges Aktionsfeld identifizieren. Die Besonderheit der Interventionen im Bereich des Kulturtourismus, die im Rahmen der Priorität „Lokale Entwicklung“ finanziert werden können, besteht darin, dass sie in lokale grenzüberschreitende Strategien mit einer territorialen Abgrenzung innerhalb des Programmgebiets einbezogen werden.

Zur Unterstützung von Interventionen im Tourismus- und Kultursektor werden im Programm vier Haupttypen von Maßnahmen aufgeführt:

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen.

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken.

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und Best Practices.

4. Vorbereitung und Beginn von Material- und Infrastrukturinvestitionen.

Die Maßnahmen, die für jede der vier Typologien unterstützt werden können, sind wie folgt beschrieben. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, soll jedoch den Inhalt der oben beschriebenen Arten von Maßnahmen besser veranschaulichen.

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

- Innovative Initiativen zur Aufwertung der Bergwelt für einen ökologisch nachhaltigen Tourismus: Verbreitung des Wissens über das lokale Erbe und Förderung des Bewusstseins für seinen authentischen Wert und seine Bedeutung bei der Bevölkerung.
- Schulungen und Pilotinitiativen für Tourismusunternehmen zur Entwicklung nachhaltiger und inklusiver Dienstleistungen.
- Förder- und Ausbildungsinitiativen, die darauf abzielen, die Attraktivität des Tourismus- und Kultursektors für potenzielle Arbeitnehmer zu erhöhen und die Qualifizierung der Beschäftigten des Sektors auf grenzüberschreitender Ebene zu verbessern.
- Unterstützung der Vielfalt des Museums- und Kulturtourismusangebots. Vernetzung von Maßnahmen zwischen Kultur- und Bildungseinrichtungen, sozialen Unterstützungsorganisationen, Wissenschaft und Nachhaltigkeit beiderseits der Grenze.

prioritario. La specificità degli interventi nel settore turistico culturale che potranno essere finanziati nella priorità 'Sviluppo locale' sta nel loro essere inseriti in strategie locali transfrontaliere con una demarcazione territoriale all'interno dell'area di programma. Per supportare gli interventi nel settore turistico e culturale, il programma individua quattro principali tipologie di azioni:

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.

Nel seguito vengono descritte le azioni che potranno essere sostenute per ognuna delle quattro tipologie. L'elencazione non è da ritenersi esaustiva ma intende meglio illustrare il contenuto delle tipologie di azioni sopradescritte.

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

- Iniziative innovative di valorizzazione dell'ambiente montano per un turismo ecosostenibile, per divulgare la conoscenza del patrimonio locale e promuovere la consapevolezza del suo autentico valore e significato tra i cittadini.
- Percorsi di formazione e azioni pilota per operatori del turismo per lo sviluppo di servizi sostenibili e inclusivi.
- Iniziative di promozione e formazione volte ad aumentare l'attrattività del settore turistico-culturale verso potenziali lavoratori e a rafforzare la professionalità degli addetti del settore a livello transfrontaliero.
- Sostegno alle molteplici e varie forme di offerta museale e di turismo culturale. Azioni di networking tra enti di cultura e istruzione, enti di sostegno sociale, scienza, sostenibilità ai due lati del confine.

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

- Verbesserung des grenzüberschreitenden touristischen Angebots zur Steigerung der Qualität und Verringerung des ökologischen Fußabdrucks.
- Projekte zum Schutz, zur Valorisierung und Förderung der Landschaft und der natürlichen Ressourcen, einschließlich der Teilnahme an speziellen Kampagnen (z.B. UNESCO-Wasserkampagne)
- Entwicklung territorialer Strategien für die Entwicklung eines langsamen Tourismus.
- Maßnahmen zur Wiederherstellung und Aufwertung des historischen Gedenkens und zur Ermittlung von Stärken von grenzüberschreitendem Interesse, die mit dem Ziel eines grenzüberschreitenden touristischen Produktes gefördert werden sollten.
- Ermittlung gemeinsamer Linien zwischen Einrichtungen grenzüberschreitender Gebiete für die Online-Veröffentlichung des kulturellen Erbes.
- Initiativen zur Vernetzung von Einrichtungen, die über Archive verfügen, die für benachbarte Berggebiete von Interesse sind (z.B. Dokumentation von Landschaftstransformationen, Alpingeschichte, Kunstgeschichte des Alpenraums).

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

- Anwendung von Technologien und Know-how zur Entwicklung eines nachhaltigen und kulturellen Tourismus.
- Entwicklung nachhaltiger Tourismusprodukte/-dienstleistungen, die über Grenzen hinweg so zugänglich wie möglich sind, insbesondere durch Verbesserung der digitalen Zugänglichkeit, Werbung durch soziale Medien und Wirksamkeit von Buchungssystemen.
- Intelligente - auch digitale - Methoden zur Optimierung des Verkehrs und zur Reduzierung von CO₂ im Tourismussektor.
- Einrichtung von Kulturwegen, die mit dem materiellen und immateriellen historisch-kulturellen Erbe sowie der Landschaft verbunden sind. Entwicklung neuer Tourismusprodukte in Synergie mit den lokalen Gemeinschaften und Tourismusverbänden zur Verbesserung der integrierten Aufnahmekapazität der Tourismusbetreiber.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero

- Miglioramento dell'offerta turistica transfrontaliera finalizzata all'aumento della qualità ed alla riduzione dell'impronta ecologica.
- Progetti di tutela, valorizzazione e promozione del paesaggio e delle risorse naturali, incluse azioni di partecipazione a specifiche campagne (es: campagna UNESCO sull'acqua)
- Creazione di strategie territoriali per lo sviluppo del turismo lento.
- Azioni di recupero e valorizzazione della memoria storica e individuazione di punti di forza di interesse transfrontaliero, da promuovere con l'obiettivo di creare un prodotto turistico transfrontaliero.
- Individuazione di linee comuni tra enti di territori transfrontalieri per la pubblicazione online del patrimonio culturale.
- Azioni di messa in rete tra enti che dispongono di archivi di interesse in territori di montagna confinanti (es. documentazione delle trasformazioni del paesaggio, storia dell'alpinismo, storia dell'arte dei territori alpini).

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche

- Applicazione di tecnologie e know how allo sviluppo del turismo sostenibile e culturale.
- Sviluppo di prodotti/servizi di turismo sostenibile il più possibile accessibili a livello transfrontaliero, in particolare migliorando l'accessibilità digitale, la promozione tramite social media e l'efficacia dei sistemi di prenotazione.
- Metodologie intelligenti, anche digitali per ottimizzare i trasporti e ridurre la CO₂ nel settore turistico.
- Sviluppo di itinerari legati al patrimonio storico-culturale tangibile ed intangibile, nonché al paesaggio. Sviluppo di nuovi prodotti turistici in sinergia con le comunità locali ed i consorzi turistici, migliorando la capacità di accoglienza integrata degli operatori.
- Azioni di innovazione turistica che tengano conto delle modifiche nella fruizione

- Touristische Innovationsmaßnahmen, die die Veränderungen in der Nutzung des Tourismus infolge von Covid-19 berücksichtigen, auch in Zusammenarbeit mit Kultur- und Kreativunternehmen: Qualitätstourismus, Gesundheitstourismus, Digitalisierung des Tourismusangebots auch durch getestete Online-Managementsysteme der verschiedenen Zielebenen (lokal, großflächig, grenzüberschreitend).

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

- Grenzüberschreitende Maßnahmen für den Ökotourismus sowie für den Schutz und die Aufwertung des natürlichen Raums durch Projekte zur Aufwertung von Einrichtungen und Wegen für eine grenzübergreifende, nachhaltige Nutzung des Territoriums (Wander-/Radwege, Naturpfade, Reitwege, Trekkingrouten usw.).

Die finanzierten Maßnahmen begünstigen die Valorisierung des kulturellen Erbes und der touristischen Güter, um die Erholung privater und öffentlicher Investitionen in diesem Sektor zu unterstützen, der für die grenzüberschreitende Entwicklung von strategischer Bedeutung ist, und um Methoden der Zusammenarbeit zu fördern, mit denen gemeinsame Wege zur Nutzung, Erweiterung und Diversifizierung von Angebot und Nachfrage entwickelt und unterstützt werden können.

del turismo a seguito del Covid-19, anche in collaborazione con imprese culturali e creative: turismo di qualità, turismo della salute, digitalizzazione dell'offerta turistica, anche attraverso collaudati sistemi di gestione on line dei diversi livelli di destinazione (locale, di area vasta, transfrontaliera).

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali

- Azioni transfrontaliere di ecoturismo, di tutela e valorizzazione dello spazio naturale, mediante progetti per la valorizzazione di strutture e percorsi per una fruizione transfrontaliera e sostenibile del territorio (vie/piste ciclabili, percorsi naturalistici, ippovie, percorsi trekking, ecc.).

Le operazioni finanziate favoriscono la valorizzazione di beni e patrimonio culturale e turistico al fine di sostenere la ripresa degli investimenti privati e pubblici in questo settore così strategico per lo sviluppo transfrontaliero e promuovere modalità di collaborazione in grado di sviluppare e sostenere percorsi comuni di fruizione, un ampliamento e una diversificazione dell'offerta e della domanda.

2.3.1.2 Indikatoren

Tabelle 2: Outputindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)		Endziel (2029)	
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target (2024)	intermedio	Target (2029)	finale
		RCO87	Organisations cooperating across borders					

2.3.1.2 Indicatori

Tabella 2: Indicatori di output

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquellen	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
		RCR84	Organisations cooperating across borders after project completion						

Tabella 3: Indicatori di risultato

2.3.1.3 Die wichtigsten Zielgruppen

Die Aufwertung des natürlichen und kulturellen Erbes ist für die Interessengruppen des Programms Italien-Österreich von erheblichem Interesse.

Das Spezifische Ziel besteht daher darin eine Vielzahl von Akteuren anzusprechen, die Initiativen in den verschiedenen ermittelten Themenbereichen entwickeln können.

Im Tourismus sind die Hauptzielgruppen Tourismusunternehmen und -vereine, Tourismusverbände, Institutionen, die wichtige Kultureinrichtungen verwalten. Öffentliche Einrichtungen und Umweltorganisationen können ebenfalls eine Rolle in den geförderten Projekten in diesem Bereich spielen. Schließlich sind angesprochen Einrichtungen, die Berufsberatungsdienste anbieten, Berufsbildungseinrichtungen, Berufsverbände und Arbeitnehmer im Tourismussektor geben.

Im Bereich Kultur richtet sich das Programm in erster Linie an Kultur- und Kreativunternehmen (ICC), kulturelle und religiöse Einrichtungen und Vereine, aber auch an Tourismusunternehmen und -vereine, Tourismusverbände und Institutionen, die wichtige kulturelle Einrichtungen verwalten (z. B. kulturelle Stiftungen, öffentliche Einrichtungen, Bibliotheken, Archive), Einrichtungen zum Schutz von

2.3.1.3 Principali gruppi di destinatari

La valorizzazione del patrimonio naturale e culturale riveste un notevole interesse tra gli stakeholder del programma Italia-Austria.

L'obiettivo specifico va dunque a rivolgersi ad una pluralità di soggetti che possono sviluppare iniziative nei diversi ambiti tematici individuati.

Nel turismo i principali gruppi di destinatari saranno imprese e associazioni turistiche, enti per il turismo, istituti che gestiscono i luoghi di interesse naturale. Anche enti pubblici ed organizzazioni ambientali potranno avere un ruolo nei progetti finanziati in questo comparto. Infine, vi saranno enti che offrono servizi per l'orientamento al lavoro, enti di formazione professionale, associazioni di professionisti e lavoratori del settore turistico.

Nel campo del turismo culturale il programma si rivolge anzitutto a imprese culturali e creative (ICC), a enti e associazioni culturali e religiose, ma anche nuovamente a imprese e associazioni turistiche, enti per il turismo, soggetti che gestiscono i luoghi di interesse culturale (quali fondazioni culturali, enti pubblici, biblioteche, archivi), organi di tutela delle lingue di minoranza, nonché scuole e centri di ricerca.

Minderheitensprachen sowie Schulen und Forschungseinrichtungen.

Die Unterstützung für dieses spezifische Ziel kann auch auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den vom Programm im Kontext des nachhaltigen und kulturellen Tourismus verfolgten Zielen übereinstimmen. Durch die Einbeziehung der oben genannten Akteure wird das Programm insgesamt drei Hauptzielgruppen zugutekommen, nämlich den direkten Beschäftigten des Tourismussektors, den (durch die Corona-Pandemie gefährdeten) indirekt Beschäftigten des Tourismussektors sowie den Touristen selbst, insbesondere im Bereich Ökotourismus.

Il supporto fornito in questo obiettivo specifico potrà inoltre essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità perseguite dal programma nell'ambito del turismo sostenibile e culturale. Attraverso il coinvolgimento degli attori sopra menzionati, nel complesso il programma porterà benefici a tre principali gruppi di destinatari, vale a dire gli addetti del settore turismo, gli addetti dell'indotto economico generato dal turismo (a rischio dopo la crisi pandemica), nonché i turisti stessi, con particolare riferimento agli ecoturisti.

2.3.1.4. Angabe der gezielt zu unterstützenden Gebiete, einschließlich geplante Nutzung integrierter territorialer Investitionen, von der örtlichen Bevölkerung betriebener lokaler Entwicklung und anderer territorialer Instrumente

Der folgende Abschnitt gibt aufgrund der territorialen Analyse und der Beschreibung der Programmpriorität einen Ausblick auf die territorialen Aspekte dieses spezifischen Zieles. Da die CLLD Bestandteil der Programmstrategie in Priorität (4) sind, werden hier keine territorialen Instrumente vorgestellt, sondern die anvisierten Territorien reflektiert. Obgleich es viele mögliche Zielterritorien für die Themenstellung gibt, können die vier Maßnahmengruppen auf unterschiedliche Territorien hinweisen. Ein grundsätzlicher Aspekt ist, dass in einem auf Austausch und gemeinsamen Fortschritt angelegte Projekte auf

Territorien mit vergleichbarem Profil abzielen sollten, um die spezifische Wirkung zu erhöhen. Bei den Sensibilisierungs- und Schulungsmaßnahmen können unterschiedliche Territorien, je nach Projektgegenstand, ausgewählt werden. Um jedoch insbesondere die Zielgruppen in strukturschwachen Gebieten zu erreichen, ist eine Konzentration auf ebenjene angezeigt. In diesem Sinne ist auch das Kulturtourismusangebot explizit nicht auf den urbanen Raum konzentriert, sondern offen für alle Territorien.

Im Kontext der Entwicklung, Übernahme und des Transfers von Technologien und Know-how kann je nach Themenstellung das Territorium vielfältig sein. Was hier jedoch relevant ist, ist der Fortschritt auf dem Weg zu einem nachhaltigen und bewussteren Tourismusangebot, dessen Notwendigkeit und Dringlichkeit die Pandemie noch stärker unterstrichen hat: Strukturschwache Räume können im Sinne eines sanften Tourismus entwickelt werden, während ehemalige, nicht nachhaltige bewirtschaftete Tourismuszentren Transformationsprojekte einleiten können.

Ebenso können auch die Vorbereitung und Einleitung der infrastrukturellen Investitionen in unterschiedlichen Arten von Territorien realisiert werden. Dies sollte ebenso im Sinne eines nachhaltigen Tourismus gestaltet werden, welcher das Natur- und Kulturerbeerfahrbar

2.3.1.4 Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Sulla base dell'analisi territoriale e della descrizione della priorità, questa sezione fornisce una panoramica degli aspetti territoriali dell'obiettivo specifico. Poiché il CLLD fa parte della strategia del programma nella sua quarta priorità, non vengono qui presentati strumenti territoriali, bensì il riflesso degli interventi del presente obiettivo sui territori interessati.

Sebbene vi siano molti possibili territori cui destinare il supporto, le quattro tipologie di azione previste possono rivolgersi a territori diversi. Un assunto di base è che i progetti finalizzati allo scambio e al progresso congiunto dovrebbero svolgersi in territori con profili paragonabili, per aumentarne l'efficienza.

Territori diversi possono invece essere selezionati per le misure di sensibilizzazione e formazione, a seconda dell'argomento del progetto. Tuttavia, al fine di beneficiare i gruppi target in particolare nelle aree strutturalmente deboli, è consigliabile concentrarsi sul raggiungimento di questi ultimi. In questo senso l'offerta di turismo culturale non va necessariamente concentrata nello spazio urbano, ma piuttosto aperta a tutti i territori.

In tema di sviluppo, acquisizione e trasferimento di tecnologie e know-how, i territori coinvolti possono essere differenti a seconda del tipo di attività. Ma ciò che è rilevante qui è il progresso verso un'offerta turistica sostenibile e più consapevole, della cui necessità la crisi pandemica ha ulteriormente sottolineato l'urgenza: le aree strutturalmente deboli possono sviluppare modelli di turismo 'lento', mentre centri turistici gestiti in modo non sostenibile possono avviare progetti di trasformazione.

Allo stesso modo, le attività di preparazione e di avvio di investimenti infrastrutturali possono essere implementate in diverse tipologie di territori. Anche qui il leitmotiv deve essere quello del turismo sostenibile, che rende raggiungibile il patrimonio naturale e culturale e

macht, die Zugänglichkeit in entlegene Gebiete durch die Überbrückung der „letzten Meile“ ermöglicht und gleichzeitig dem Ausbau überflüssiger Infrastruktur eine nachhaltige Variante entgegensetzt.

2.3.1.5 Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Bezug: Artikel 17 Absatz 4 Buchstabe e Ziffer v; Textfeld [7 000]

Wie bereits in den vorherigen spezifischen Zielen erwähnt, ist im Programm der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

Wie bereits oben erwähnt und durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf dem Austausch von Informationen und Wissen, der kaum unter denselben Bedingungen auf nur einer Seite der Grenze erfolgen könnte. Aus den oben genannten Gründen scheint die Wahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden.

Da das Programm 2021-2027 tendenziell ähnliche Ergebnisse wie in der Vergangenheit und mit ähnlichem Mehrwert fördern wird, scheint die Wahl der Finanzinstrumente nicht durch ausreichende Beweise gestützt zu werden

consente l'accesso ad aree remote superando l'"ultimo miglio", ma allo stesso tempo si oppone all'ideazione di infrastrutture superflue, promuovendone una variante sostenibile.

2.3.1.5 Utilizzo previsto degli strumenti finanziari

Riferimento: Articolo 17, paragrafo 4, lettera e), punto v); campo di testo [7 000]

Nel programma non è previsto, come già richiamato negli obiettivi specifici precedenti, l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, come richiamato in precedenza ed anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile alla condivisione e allo scambio di informazioni e conoscenze, che difficilmente può avvenire negli stessi termini su un solo lato della frontiera.

Poiché il programma 2021-2027 tenderà a promuovere risultati analoghi al passato e con un valore aggiunto simile, la scelta degli strumenti finanziari non sembra supportata da sufficienti evidenze.

2.3.1.6 Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

Bezug: Artikel 17 Absatz 4 Buchstabe e Ziffer vi;
Artikel 17 Absatz 9 Buchstabe c Ziffer v

2.3.1.6 Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Riferimento: Articolo 17, paragrafo 4, lettera e), punto iv); Articolo 17, paragrafo 9, lettera c), punto v)

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
3	EFRE FESR	6	171 Verbesserung der Zusammenarbeit mit Partnern innerhalb und außerhalb des Mitgliedstaats Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	9,645,478.30 €

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
3	EFRE FESR	4.6	01 Finanzhilfe Sovvenzione	9,645,478.30 €

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
3	EFRE FESR	4.6	47 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	9,645,478.30 €

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

2.4. Bezeichnung der Priorität

Lokale Entwicklung.

Diese Priorität unterliegt dem Politikziel „Ein bürgernäheres Europa durch die Förderung einer nachhaltigen und integrierten Entwicklung aller Arten von Gebieten und lokalen Initiativen“.

2.4.1. Spezifisches Ziel

5.ii - ii) Förderung der integrierten und inklusiven sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen lokalen Entwicklung, der Kultur, des Naturerbes, des nachhaltigen Tourismus und der Sicherheit außerhalb städtischer Gebiete.

2.4.1.1 Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

In diesem spezifischen Ziel wendet das Programm einen inklusiven („Bottom-up“)-Ansatz an. In diesem Zusammenhang definiert und wendet das Programm Italien-Österreich Strategien vom Typ CLLD an: Diese Strategien haben in der jüngeren Vergangenheit gezeigt, dass sie eine Vielzahl von Akteuren umfassen und in einer Vielzahl von Sektoren wirksam sein können, in denen Territorialität und die Beteiligung der sogenannten „Zivilgesellschaft“ eine größere Bedeutung haben.

Im Programmplanungszeitraum 2014-2020 wählte das Programm vier CLLD-Strategien aus, und zwar Dolomiti Live, HEurOpen, Terra Raetica und Wipptal. Die Umsetzung dieser Strategien hat sich, wie in der Bewertungsarbeit erwähnt, als wirksam erwiesen, und das Programm schlägt daher das CLLD-Instrument in Kontinuität mit dem vorherigen Zeitraum erneut vor. Das Programm wird die CLLD-Strategien durch einen strukturierten Prozess (siehe Abschnitt 4) annehmen und umsetzen.

Jede Strategie verwaltet einen Kleinprojektfonds (siehe Abschnitt 6) und Projekte mit einem Budget von bis zu 200.000 können auf jeden Fall in dieser Priorität eingereicht werden.

Die CLLD-Gebiete legen autonom ihre eigenen vorrangigen Interventionsbereiche fest und sammeln sie in ihren strategischen Dokumenten. Durch die Erstellung und Implementierung dieser strategischen Dokumente erleichtern sie das Einholen von Bedürfnissen und Vorschlägen „von unten“ - eine Vorgangsweise, die typisch für dieses Instrument ist. Die Prioritäten der CLLD-Gebiete sind im gegenwärtigen Programmplanungszeitraum in der Tat

2.4 Titolo della priorità

Sviluppo locale.

La priorità fa capo all'obiettivo strategico "un'Europa più vicina ai cittadini attraverso la promozione dello sviluppo sostenibile e integrato di tutti i tipi di territorio e delle iniziative locali".

2.4.1. Obiettivo specifico

5.ii - Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane.

2.4.1.1 Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

In questo obiettivo specifico il programma applica un approccio inclusivo (di tipo 'bottom-up'). Nel merito, il programma Italia-Austria definisce ed applica strategie di tipo CLLD: tali strategie hanno mostrato nel recente passato di poter coinvolgere una pluralità di soggetti e di poter essere efficaci in una pluralità di settori in cui la territorialità e la partecipazione della cosiddetta 'società civile' hanno maggiore importanza.

Nel periodo di programmazione 2014-2020 il programma ha selezionato quattro strategie CLLD, denominate Dolomiti Live, HEurOpen, Terra Raetica e Wipptal. L'implementazione di queste strategie, come rilevato nelle attività di valutazione, si è dimostrata efficace ed il programma ripropone dunque lo strumento CLLD in continuità con il periodo precedente. Il programma approverà ed implementerà le strategie CLLD attraverso un processo strutturato, di cui si veda nella sezione 4. Ogni strategia gestirà un fondo piccoli progetti (si veda la sezione 6) e in questa priorità potranno comunque essere presentati progetti con budget fino a 200 000 euro.

I territori CLLD individuano in maniera autonoma i propri ambiti prioritari di intervento, raccogliendoli nei propri documenti strategici e facilitando, nel costruire e nell'implementare tali documenti strategici, il meccanismo di raccolta dei bisogni e delle proposte 'dal basso' che è tipico di questo strumento. Le priorità dei territori CLLD si collegano infatti direttamente alle priorità dell'Unione Europea per il presente periodo di

direkt mit den Prioritäten der Europäischen Union verknüpft, wobei erstere in letzteren die Besonderheiten und territorialen Bedürfnisse ermitteln, die nur die lokalen Akteure mit angemessenen Einzelheiten definieren können.

Die CLLD-Gebiete des Programms Italien-Österreich sind grenzüberschreitend und daher umfasst jedes von ihnen Gebiete auf beiden Seiten der Grenze: Der Mehrwert dieser Strategien ist tatsächlich beträchtlich, wie unter anderem im ESPON-Dokument „Ulysses - Using applied research results from ESPON as a yardstick for cross-border spatial development planning“ (2013) gezeigt wird: und zwar deshalb, weil in den Grenzgebieten die administrativen, rechtlichen und kulturellen Barrieren zwischen den Mitgliedsländern unter anderem die Mobilität beeinträchtigen und das Entstehen und Wachstum spezifischer „Entwicklungszentren“ behindern, die sich dadurch oft auf den regionalen Raum beschränken.

Um Interventionen im Kontext von CLLD-Strategien zu unterstützen, identifiziert das Programm vier Haupttypen von Maßnahmen, wie in Abschnitt 2.1 beschrieben:

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

Die jüngsten Erfahrungen in Verbindung mit der im vorherigen Abschnitt erörterten Ermittlung grenzüberschreitender Hindernisse legen nahe, dass sich dieses spezifische Ziel unbeschadet der strategischen Autonomie der CLLD-Gebiete des Programms auf eine Reihe von Themenbereichen konzentriert.

In diesem Zusammenhang wird auf den **Tourismussektor** verwiesen, einer der Schlüsselsektoren des Programmgebiets, in dem die Entwicklung lokaler grenzüberschreitender Initiativen einen größeren Mehrwert bringen kann. Beispielsweise können grenzüberschreitende Initiativen zur Förderung und Aufwertung des Territoriums, zur Vernetzung touristischer Güter und zur Aktivierung damit verbundener touristischer

programmazione, individuando in queste ultime le specificità e le necessità territoriali che solo gli attori locali sono in grado di definire con opportuno dettaglio.

Le aree CLLD del programma Italia-Austria sono di tipo transfrontaliero, quindi ognuna di esse include territori ai due lati della frontiera: il valore aggiunto di tali strategie è infatti notevole, come dimostrato tra gli altri nel documento ESPON ‘Ulysses - Using applied research results from ESPON as a yardstick for cross-border spatial development planning’ (2013). Questo perché nei territori di confine le barriere amministrative, legali e culturali tra Paesi membri rappresentano, tra l'altro, un deterrente alla mobilità, nonché una limitazione alla nascita e alla crescita di specifici ‘poli di sviluppo’, che rimangono spesso confinati nello spazio regionale.

Anche per supportare gli interventi nell'ambito delle strategie CLLD il programma individua quattro principali tipologie di azioni, come descritto nella sezione 2.1:

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.

Nel quadro dell'autonomia strategica delle aree CLLD, il programma ritiene utile illustrare alcuni degli ambiti tematici in cui la recente esperienza, unita all'individuazione delle sfide transfrontaliere di cui alla sezione precedente, suggerisce di concentrarsi in questo obiettivo specifico.

Nel merito, si fa riferimento al settore del **turismo**, uno dei comparti chiave del territorio di programma e in cui lo sviluppo di iniziative locali transfrontaliere può dare maggiore valore aggiunto. A titolo di esempio, possono essere sostenute iniziative transfrontaliere per la promozione e valorizzazione del territorio, la messa in rete di beni turistici e l'attivazione di servizi turistici collegati; oppure per lo sviluppo di nuovi prodotti turistici, in

Dienstleistungen unterstützt werden; oder die Entwicklung neuer touristischer Produkte in Synergie mit lokalen Gemeinschaften und Tourismusverbänden; oder schließlich die Anwendung innovativer Technologien zur Schaffung touristischer und kultureller Routen

Darüber hinaus wird auf den **Kultursektor** verwiesen, einschließlich der Einbeziehung von Kultur- und Kreativunternehmen. Beispielsweise können Interventionen zur Unterstützung von Museums- und Kulturtourismusangeboten, Maßnahmen zur Wiederherstellung, Aufwertung und Förderung des kulturellen Erbes sowie Initiativen unterstützt werden, mit denen Kultur- und Kreativunternehmen Wege der Kreativität und Innovation in anderen Geschäftsbereichen einführen können.

Es sei darauf hingewiesen, dass das Programm Interventionen im Tourismus- und Kultursektor auch in der dritten Priorität unterstützen kann (siehe Abschnitt 2.3). Die Spezifität der Interventionen im Kultursektor, die im Rahmen dieses spezifischen Ziels finanziert werden können, liegt jedoch darin, dass sie in lokale grenzüberschreitende Strategien mit einer territorialen Abgrenzung innerhalb des Programmgebiets einbezogen werden.

Darüber hinaus wird der Bereich der **Mehrsprachigkeit** und die Verbesserung der Sprachkenntnisse auf beiden Seiten der Grenze erwähnt, eines der Kooperationsthemen, das am unmittelbarsten zur Überwindung grenzüberschreitender Hindernisse beiträgt, wie auch im Border Orientation Paper IT-AT der Europäischen Kommission erwähnt. In diesem Zusammenhang können beispielsweise sprachliche Austauschprojekte und Maßnahmen zum Schutz und zur Förderung sprachlicher Minderheiten durchgeführt werden.

Schließlich sollte in Bezug auf die mit der **Digitalisierung** verbundenen Themen, die sich quer durch alle Prioritätsachsen des Programms ziehen, die Bedeutung von Initiativen, die mit der Schaffung und Entwicklung von „**intelligenten Dörfern**“ (**Smart Villages**) in CLLD-Gebieten verbunden sind, nicht vergessen werden.

Zusammen mit diesen oder anstelle dieser können in diesem spezifischen Ziel **weitere Themenbereiche** identifiziert werden, um Interventionen zur Aufwertung der Gebiete entsprechend der Spezifität jedes der CLLD-Gebiete zu finanzieren.

Die CLLD-Bereiche können in diesem Programmplanungszeitraum den Ansatz der funktionalen Räume nutzen, um ihr Potenzial durch

sinergia con le comunità locali ed i consorzi turistici; o infine per l'applicazione di tecnologie innovative nella creazione di percorsi turistici e culturali.

Si fa poi riferimento al settore della **cultura**, ivi compreso il coinvolgimento delle imprese culturali e creative. A titolo di esempio, possono essere sostenuti interventi a sostegno delle offerte museali e di turismo culturale, azioni di recupero, valorizzazione e promozione del patrimonio culturale, iniziative attraverso le quali le imprese culturali e creative possano introdurre percorsi di creatività e innovazione in altri settori imprenditoriali.

Va rilevato che il programma può sostenere interventi nel settore turistico-culturale anche nella terza priorità (di cui si veda alla sezione 2.3). Tuttavia, la specificità degli interventi nel settore culturale che potranno essere finanziati nel presente obiettivo specifico sta nel loro essere inseriti in strategie locali transfrontaliere con una demarcazione territoriale all'interno dell'area di programma.

Si cita inoltre l'ambito del **multilinguismo** e del miglioramento delle conoscenze linguistiche ai due lati della frontiera, una delle tematiche di cooperazione che più direttamente contribuiscono al superamento degli ostacoli transfrontalieri secondo quanto rilevato anche nel border Orientation Paper della Commissione Europea relativo al programma Italia-Austria. A titolo di esempio, in quest'ambito possono realizzarsi progetti di scambi linguistici per la fascia giovane della popolazione, o azioni di tutela e promozione delle minoranze linguistiche.

Non va infine dimenticata l'importanza, in tema di **digitalizzazione**, che è trasversale a tutti gli assi prioritari del programma, delle iniziative legate alla creazione e allo sviluppo di '**villaggi intelligenti**' (**smart villages**) nelle aree CLLD.

Insieme a questi, o in luogo di questi, le strategie potranno identificare in questo obiettivo specifico **ulteriori ambiti tematici** per finanziare interventi di valorizzazione dei territori, secondo la specificità di ognuna delle aree CLLD.

Le aree CLLD potranno nel presente periodo di programmazione avvalersi dell'approccio delle aree funzionali per sfruttare in pieno le proprie

die Einbeziehung von Akteuren außerhalb ihres Territoriums voll auszuschöpfen.

Die finanzierten Maßnahmen tragen zur Umsetzung der CLLD-Strategien des grenzüberschreitenden Gebiets mit dem Ziel bei, die lokale Integration zu stärken und eine inklusive soziale, wirtschaftliche und ökologische Entwicklung auf lokaler Ebene sowie das kulturelle Erbe zu fördern.

potenzialità attraverso il coinvolgimento di soggetti esterni al loro territorio.

Le operazioni finanziate contribuiscono alla realizzazione delle strategie CLLD dell'area transfrontaliera nell'obiettivo di rafforzare l'integrazione locale e promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato a livello locale ed il patrimonio culturale.

2.4.1.2 Indikatoren

Bezug: Artikel 17 Absatz 4 Buchstabe e Ziffer ii; Artikel 17 Absatz 9 Buchstabe c Ziffer iii

2.4.1.2 Indicatori

Riferimento: Articolo 17, paragrafo 4, lettera e), punto ii); Articolo 17, paragrafo 9, lettera c), punto iii)

Tabelle 2: Outputindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)		Endziel (2029)
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target (2024)	intermedio	Target finale (2029)
		RCO 80	unterstützte Strategien für eine von der örtlichen Bevölkerung betriebene lokale Entwicklung Strategie di sviluppo locale di tipo partecipativo beneficiarie di un sostegno				

Tabella 2: Indicatori di output

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquellen	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
		PROGRAMME-SPECIFIC	Akteuren der Zivilgesellschaft an den grenzüberschreitenden Entwicklungsstrategien (CLLD) Attori della società civile che partecipano alle strategie transfrontaliere (CLLD)						

Tabella 3: Indicatori di risultato

2.4.1.3 Die wichtigsten Zielgruppen

Das Spezifische Ziel, insbesondere bei der Umsetzung von CLLD-Strategien, besteht daher darin, durch die Maßnahmen der **LAG** - Lokale Aktionsgruppe (das Hauptelement der Koordinierung und Implementierung der Strategien) eine Vielzahl von Akteuren anzusprechen, die Initiativen in den verschiedenen ermittelten Themenbereichen entwickeln können.

LAGs sind Akteure, die im Rahmen des „Leader“-Ansatzes der EU zur Umsetzung lokaler Entwicklungsstrategien geschaffen wurden. Ihre Aktivität kann sich daher auf CLLD-Strategien im Interreg-Kontext erstrecken.

Die Identifizierung der Empfänger obliegt für jede der unterstützten Maßnahmen den CLLD-Strategien: nichtsdestoweniger ist das Programm jedoch aufgrund früherer Erfahrungen der Ansicht, einige der Hauptgruppen von Empfängern für die oben genannten Themenbereiche beschreiben zu können. Im **Tourismus** richtet sich das Programm an Tourismusunternehmen und -vereine, Tourismusverbände, Institutionen, die wichtige Kultureinrichtungen verwalten. Öffentliche Einrichtungen, und Umweltorganisationen können ebenfalls eine Rolle in den geförderten Projekten in diesem Bereich spielen.

Im Bereich **Kultur** richtet sich das Programm in erster Linie an Kultur- und Kreativunternehmen, Forschungseinrichtungen, kulturelle und religiöse Einrichtungen und Vereine, aber auch an Tourismusunternehmen und -vereine, Tourismusverbände und Institutionen, die wichtige kulturelle Einrichtungen verwalten (z. B. kulturelle Stiftungen, öffentliche Einrichtungen, Bibliotheken, Archive), Einrichtungen zum Schutz von Minderheitensprachen sowie Schulen, und Forschungseinrichtungen.

Im Bereich der Förderung der **Mehrsprachigkeit** wird erneut die Beteiligung öffentlicher Stellen (insbesondere lokaler Behörden) erwartet, aber auch von Vereinen und Einrichtungen zum Schutz von Minderheitensprachen. Schließlich können Umwelt-, Wirtschafts- und Sozialorganisationen sowie Bildungseinrichtungen eine Rolle spielen.

Bei den Entwicklungsmaßnahmen von intelligenten Dörfern oder **Smart Villages** können neben den lokalen Behörden auch Vereine und dort, wo mehr Technologie erforderlich ist, auch Unternehmen - insbesondere im IKT-Sektor - und Forschungseinrichtungen eine wichtige Rolle spielen. Umwelt-, Wirtschafts- und Sozialorganisationen sowie öffentliche, touristische und kulturelle

2.4.1.3 Principali gruppi di destinatari

L'obiettivo specifico, in particolare nell'attuazione delle strategie CLLD, va dunque a rivolgersi attraverso l'azione dei **GAL** – Gruppi di Azione Locale (principale elemento di coordinamento e implementazione delle strategie) ad una pluralità di soggetti che possono sviluppare iniziative nei diversi ambiti tematici individuati. I GAL sono soggetti creati nel quadro dell'approccio 'Leader' della UE per l'attuazione di strategie di sviluppo locale: la loro azione può dunque estendersi alle strategie CLLD nell'ambito Interreg. L'identificazione dei destinatari spetta, per ognuna delle azioni supportate, alle strategie CLLD: cionondimeno, il programma ritiene sulla base dell'esperienza pregressa di poter descrivere per gli ambiti tematici summenzionati alcuni dei principali gruppi di destinatari.

Nel **turismo** il programma si rivolge a imprese e associazioni turistiche, enti per il turismo, istituti che gestiscono i luoghi di interesse naturale. Anche enti pubblici ed organizzazioni ambientali potranno avere un ruolo nei progetti finanziati in questo comparto.

Nel campo della **cultura** il programma si rivolge anzitutto a imprese culturali e creative, a enti e associazioni culturali e religiose, centri di ricerca, ma anche nuovamente a imprese e associazioni turistiche, enti per il turismo, soggetti che gestiscono i luoghi di interesse culturale (quali fondazioni culturali, enti pubblici, biblioteche, archivi), organi di tutela delle lingue di minoranza, nonché scuole e centri di ricerca.

Nel campo della promozione del **multilinguismo** ci si attende la partecipazione nuovamente di enti pubblici (in particolare enti locali), ma anche di associazioni e organi di tutela delle lingue di minoranza. Infine, potranno avere un ruolo organizzazioni ambientali, economiche e sociali, nonché gli istituti scolastici.

Nelle azioni di sviluppo dei villaggi intelligenti o **smart villages**, oltre agli enti locali un ruolo importante potranno averlo le associazioni e, laddove è richiesta maggiore tecnologia, le imprese, in particolare del settore ICT, e i centri di ricerca. Anche organizzazioni ambientali, economiche e sociali, enti pubblici, enti per il

Einrichtungen können ebenfalls zu dieser Art von Initiative beitragen.

Die Unterstützung für dieses spezifische Ziel kann auch auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den von den CLLD-Strategien verfolgten Zielen übereinstimmen.

Innerhalb des strategischen Rahmens, den sich das Programm selbst gesetzt hat, erfüllt die Mobilisierung vieler unterschiedlicher Akteure einzig den Zweck, jene Empfänger zu erreichen, die im Mittelpunkt dieser Priorität stehen, nämlich die Bergsgemeinschaften im grenznahen Gebiet. Durch die Festlegung eigener Strategien auf lokaler Ebene spielt die Bevölkerung der Bergdörfer des Gebiets weiterhin eine aktive Rolle im Programm Italien-Österreich, indem sie die Dynamik der grenzüberschreitenden Entwicklung, die sie betrifft, bestimmt.

2.4.1.4 Angabe der gezielt zu unterstützenden Gebiete, einschließlich geplante Nutzung integrierter territorialer Investitionen, von der örtlichen Bevölkerung betriebener lokaler Entwicklung und anderer territorialer Instrumente

Diese Priorität ist als CLLD-Instrument angelegt. Auf diese Weise ist es möglich im Sinne des politischen Zieles 5 „Ein bürgernäheres Europa“ die lokale und territoriale Ebene des Programmgebietes adäquat einzubeziehen.

Das CLLD-Gebiet muss aus einer ausgewogenen und repräsentativen Gruppierung von Partner/Innen aus den unterschiedlichen sozioökonomischen Bereichen bestehen. Die Partnerschaft muss in einem an das Gebiet angepassten Verhältnis Vertreter aus beiden Mitgliedsstaaten enthalten. Darüber hinaus sind auch Vertreter von angrenzenden Staaten (wie der Schweiz) einzubinden, sollte das CLLD-Gebiet auch Teile angrenzender Mitgliedstaaten miteinbeziehen.

Bei dieser Priorität hängt die Auswahl eines Territoriums für eine Fördermaßnahme hauptsächlich vom spezifischen Thema ab. Insgesamt sollten die betreffenden Gebiete in der Regel strukturell benachteiligten Gebieten entsprechen oder in den wohlhabenden Regionen ausgewählt werden, um einen Veränderungsprozess einzuleiten. Überschneidungen zwischen CLLD-Gebieten sind jedoch nicht möglich. Nach dem Ansatz der funktionalen Räume werden die CLLD ihr Potenzial durch die Einbeziehung von

turismo, enti culturali potranno contribuire a questo tipo di iniziative.

Il supporto fornito in questo obiettivo specifico potrà inoltre essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità perseguite dalle strategie CLLD.

Nel quadro strategico che il programma si è dato, la mobilitazione di tanti e variegati attori è strettamente funzionale a raggiungere i destinatari che sono al centro di questa priorità, e cioè le comunità di montagna che vivono nelle aree strettamente di confine. Definendo le proprie strategie di livello locale, le popolazioni che vivono nei villaggi di montagna dell'area continuano a giocare un ruolo attivo nel programma Italia-Austria determinando le dinamiche di sviluppo transfrontaliero che le riguardano.

2.4.1.4 Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Questa priorità si attua nello strumento CLLD: tramite questo, si realizza un adeguato coinvolgimento del livello locale e territoriale dell'area di programma, in linea con l'obiettivo strategico 5 “Un'Europa più vicina ai cittadini”.

L'area CLLD deve essere costituita da un gruppo equilibrato e rappresentativo di partner provenienti da diverse aree socio-economiche. Il partenariato deve comprendere rappresentanti di entrambi gli Stati membri in un rapporto adeguato al territorio. Inoltre possono essere coinvolti rappresentanti dei paesi confinanti (ad esempio, la Svizzera), se l'area CLLD comprende parti di stati confinanti.

In questa priorità la selezione di un territorio per una misura di sostegno dipende principalmente dal tema specifico. Nel complesso, i territori interessati dovrebbero generalmente corrispondere alle aree strutturalmente svantaggiate o, nelle regioni più prospere, essere scelti per avviare un processo di cambiamento. Nessuna sovrapposizione tra i territori CLLD sarà comunque possibile.

Secondo l'approccio delle aree funzionali, i CLLD potranno sfruttare in pieno le proprie potenzialità

Akteuren außerhalb ihres Territoriums voll ausschöpfen können.

attraverso il coinvolgimento di soggetti esterni al loro territorio.

2.4.1.5 Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Bezug: Artikel 17 Absatz 4 Buchstabe e Ziffer v; Textfeld [7 000]

Wie bereits in den vorherigen spezifischen Zielen erwähnt, ist im Programm der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

Wie bereits oben erwähnt und durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf (i) dem Aufbau grenzüberschreitenden gegenseitigen Vertrauens, (ii) der Verbesserung des Wissens über gemeinsame Themen, (iii) dem Austausch von Erfahrungen und bewährten Verfahren, (iv) der Notwendigkeit, die Kontinuität und Stärkung der Zusammenarbeit auf lokaler Ebene zu gewährleisten, die ein entscheidendes Element für die gemeinsame Bewältigung der grenzüberschreitenden Entwicklungsherausforderungen ist. In diesem Sinne erscheint die Wahl der Finanzinstrumente angesichts des immateriellen und hauptsächlich relationalen und soziokulturellen Charakters der erwarteten Ergebnisse, auch durch Anwendung von CLLD-Strategien, nicht am angemessensten.

2.4.1.5 Utilizzo previsto degli strumenti finanziari

Riferimento: Articolo 17, paragrafo 4, lettera e), punto v); campo di testo [7 000]

Nel programma non è previsto, come già richiamato negli obiettivi specifici precedenti, l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, come richiamato in precedenza ed anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile a: (i) la creazione di un clima di reciproca fiducia transfrontaliera, (ii) il miglioramento della conoscenza di problematiche comuni, (iii) lo scambio di esperienze e buone pratiche, (iv) la necessità di garantire la continuità e il rafforzamento dei rapporti di cooperazione a livello locale quale elemento cruciale per affrontare in maniera condivisa le sfide di sviluppo transfrontaliero. In tal senso, vista la natura immateriale e prevalentemente relazionale e socio-culturale dei risultati attesi, anche nell'applicazione delle strategie CLLD, la scelta degli strumenti finanziari non sembra la più appropriata.

2.4.1.6 Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

2.3.7. Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
4	EFRE FESR	5.2	171 Verbesserung der Zusammenarbeit mit Partnern innerhalb und außerhalb des Mitgliedstaats Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	15,491,222.73 €

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
4	EFRE FESR	5.2	01 Finanzhilfe Sovvenzione	15,491,222.73 €

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
4	EFRE FESR	5.2	27 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	15,491,222.73 €

2.5. Bezeichnung der Priorität

Abbau von grenzüberschreitenden Hindernissen.
Die Priorität unterliegt dem Spezifischen Ziel Interreg „Bessere Governance in Bezug auf die Zusammenarbeit“ und insbesondere der Maßnahme ii), die darauf abzielt, die Effizienz der öffentlichen Verwaltungsstellen durch Förderung ihrer Zusammenarbeit zu unterstützen.

2.5.1. Spezifisches Ziel

Maßnahmen: „Verbesserung der Effizienz der öffentlichen Verwaltungsstellen durch Förderung ihrer Zusammenarbeit auf den Gebieten Recht und Verwaltung sowie der Zusammenarbeit zwischen Bürgern, den Akteuren der Zivilgesellschaft und den Institutionen, insbesondere mit dem Ziel der Beseitigung rechtlicher und sonstiger Hindernisse in Grenzregionen“.

2.5.1.1 Entsprechende Maßnahmenarten und deren erwarteter Beitrag zu diesen spezifischen Zielen sowie zu den makroregionalen Strategien und Meeresbeckenstrategien, falls zutreffend

Das Programm soll die Ermittlung und Entwicklung von Governance-Lösungen unterstützen, die auf regionaler und lokaler Ebene dazu beitragen, die in der Region bestehenden Hindernisse - insbesondere die administrativen und rechtlichen - zu beseitigen und zu überwinden und gemeinsam grenzüberschreitende Dienstleistungen zu entwickeln

Um grenzüberschreitende Hindernisse zu überwinden, müssen Multi-Level-Governance-Prozesse durch die Einbeziehung von Entscheidungsträgern auf lokaler, regionaler und nationaler Ebene aktiviert werden. Die Überwindung dieser Hindernisse ist unerlässlich, um die Voraussetzungen für eine wirksame grenzüberschreitende Zusammenarbeit auch in jenen Bereichen zu schaffen, die derzeit sehr schwierig sind. Solche Hindernisse können beispielsweise durch nicht harmonisierte Rechtsvorschriften auf beiden Seiten der Grenze, unterschiedliche Verfahren und Standards, die den flüssigen Ablauf grenzüberschreitender Aktivitäten behindern, nicht homogene Überwachungssysteme und Informationsverbreitung dargestellt werden.

Die Ermittlung grenzüberschreitender Hindernisse - auch anderer als der oben genannten - wird während der Laufzeit des Programms kontinuierlich durchgeführt werden, indem den Akteuren, die in den

2.5 Titolo della priorità

Riduzione degli ostacoli transfrontalieri. La priorità fa capo all'obiettivo specifico Interreg 'Una migliore governance della cooperazione', ed in particolare all'azione ii) che mira al potenziamento di una amministrazione pubblica efficiente attraverso il sostegno a azioni di cooperazione.

2.5.1. Obiettivo specifico

Azione: 'Potenziamento di una amministrazione pubblica efficiente mediante la promozione della cooperazione giuridica e amministrativa e della cooperazione fra cittadini, attori della società civile e istituzioni, in particolare con l'intento di eliminare gli ostacoli di tipo giuridico e di altro tipo nelle regioni frontaliere'.

2.5.2. Tipologie di azioni correlate e contributo previsto a tali obiettivi specifici e, ove opportuno, alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi

Il programma intende sostenere l'individuazione e lo sviluppo di soluzioni di governance che, a livello regionale e locale, aiutino ad affrontare e superare le barriere presenti nel territorio, specie quelle amministrative e giuridiche, e a sviluppare congiuntamente servizi transfrontalieri.

Per superare gli ostacoli transfrontalieri è necessario attivare processi di governance multilivello attraverso il coinvolgimento dei decisori sia di livello locale sia di livello regionale e nazionale. Il superamento di tali ostacoli è essenziale per creare le condizioni per una valida cooperazione transfrontaliera anche in ambiti che allo stato attuale risultano difficoltosi. Tali ostacoli possono essere rappresentati, a titolo esemplificativo, da regolamentazioni non armoniche dai due lati della frontiera, procedure e standard difforni che riducono la fluidità delle attività transfrontaliere, sistemi di monitoraggio e distribuzione delle informazioni non omogenei.

L'individuazione degli ostacoli transfrontalieri, di natura anche diversa dagli esempi sopra forniti, sarà svolta in modo continuo durante l'arco di vita del

grenzüberschreitenden Gebieten tätig sind, Gehör geschenkt werden soll: Dies betrifft sowohl Einrichtungen im weitläufigen Gebiet als auch im jeweiligen nationalen Kontext, die unter den Einschränkungen, die durch das Vorhandensein einer Staatsgrenze zurückzuführen sind, leiden (z.B. im Bereich der Arbeits- und Gesundheitsdienste) als auch grenzüberschreitende Einrichtungen, die entstanden sind, um die grenzüberschreitende Zusammenarbeit zu erleichtern und zu fördern, und zwar mit dem Ziel, den wirtschaftlichen und sozialen Zusammenhalt zu stärken und folglich auch die Hindernisse zu erfassen und abzubauen. Wie in Abschnitt I erwähnt, sind seit 2011 und 2012 zwei Europäische Verbände für territoriale Zusammenarbeit im Programmgebiet tätig: der EVTZ „Tirol - Südtirol - Trentino“ und der EVTZ „Euregio Ohne Grenzen“. Ein dritter EVTZ, „Euregio Connect“, hat die Gründungsvereinbarungen unterzeichnet.

Die EVTZ werden eine Schlüsselrolle bei der Ermittlung der grenzüberschreitenden Hindernisse spielen, die durch das Programm abgebaut werden können, wobei jede Entscheidung zur Programmplanung weiterhin dem Begleitausschuss obliegt;

Die EVTZ, die in die Projekte dieser Priorität involviert werden, können somit einen Beitrag zu den Analyseprozessen der bestehenden Rechtsvorschriften in den Programmregionen sowie zu gemeinsamen Gesetzgebungsverfahren leisten, die darauf abzielen, Hindernisse durch die Annahme von Ad-hoc-Vorschriften zu beseitigen.

Die spezifischen Merkmale der abzubauenen oder zu beseitigenden Hindernisse können die Beteiligung zahlreicher anderer Akteure erfordern.

Bei der Unterstützung von Interventionen in diesen Themenbereichen unterscheidet das Programm vier Haupttypologien von Maßnahmen (die nicht unbedingt alle in jeder Achse vorhanden sein müssen):

1. Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

4. Vorbereitung und Initiierung von Investitionen in Material und Infrastrukturen

programmata attraverso l'ascolto degli attori che operano sui territori transfrontalieri: sia gli enti di area vasta che nei rispettivi contesti nazionali sperimentano i limiti determinati dalla presenza di un confine nazionale (ad es. nel campo dei servizi per il lavoro e sanitari), sia gli enti di natura transfrontaliera nati per facilitare e promuovere la cooperazione transfrontaliera al fine di rafforzare la coesione economica e sociale e dunque anche per mappare e ridurre tali ostacoli. Come ricordato nella sezione I, dal 2011 e dal 2012 operano nell'area di programma due Gruppi Europei di Cooperazione Territoriale: il GECT 'Tirolo – Alto Adige – Trentino' e il GECT 'Euregio Senza Confini'. Un terzo GECT, 'Euregio Connect', ha sottoscritto gli accordi di costituzione.

I GECT giocheranno un ruolo chiave nella individuazione degli ostacoli transfrontalieri che il programma consentirà di ridurre, fermo restando che ogni decisione di programmazione resterà in capo al Comitato di Sorveglianza;

I GECT, che verranno interessati sui progetti di questa priorità, potranno in particolare contribuire a processi di analisi della legislazione esistente nelle regioni di programma, nonché a processi di legiferazione congiunta orientata ad eliminare gli ostacoli attraverso l'adozione di norme ad-hoc.

La specificità degli ostacoli da ridurre o eliminare potrà richiedere la partecipazione di numerosi altri soggetti.

Per supportare gli interventi in tali ambiti tematici, il programma individua quattro principali tipologie di azioni (non tutte necessariamente presenti in ogni asse):

1. Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

4. Preparazione e avvio di investimenti materiali e infrastrutturali.

Als Beispiel für Themenbereiche, in denen es ernsthafte grenzüberschreitende Barrieren und Hindernisse gibt, können bereits folgende aufgeführt werden: (1) IKT und Digitalisierung in öffentlichen Verwaltungen (wobei digitale Themen, da sie Querschnittsthemen sind, in alle Arten von Maßnahmen einbezogen werden können, die vom Programm unterstützt werden), (2) Gesundheit und Digitalisierung des Gesundheitswesens und (3) Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs.

Einige der Maßnahmen, die in diesen Themenbereichen unterstützt werden können, werden im Folgenden beispielhaft beschrieben. Allerdings könnten noch weitere Maßnahmen aus den Themenbereichen hervorgehen, die durch den territorialen Erfassungsprozess, der in einer Multi-Level-Governance-Perspektive durchgeführt wird, ermittelt werden. Die Auflistung kann daher nicht als vollständig angesehen werden, da sich die Maßnahmen nur auf einige der Themenbereiche beziehen, die von dieser Prioritätsachse abgedeckt werden können.

I.Sensibilisierungs-, Informations- und Schulungsmaßnahmen

In Bezug auf **IKT und Digitalisierung der öffentlichen Verwaltung:**

- Integration und Harmonisierung von Geodaten (z.B. Luft- und Satellitenfotos, regionale technische Karte) in lokale Informationssysteme

In Bezug auf **Gesundheit und Digitalisierung der Gesundheitsversorgung:**

- Initiativen für soziale Innovation unter besonderer Berücksichtigung von Themen im Zusammenhang mit der Gesundheit und dem Wohlbefinden fragiler Bürger (ältere Menschen, Behinderte, junge Menschen, Frauen usw.)
- Maßnahmen zur Gesundheitsvorsorge auch im Hinblick auf die Demografie und die Alterung der Bevölkerung.
- Nutzung der Kultur als Welfare, d.h. die Kultur im Dienste der physischen, psychischen und sozialen Genesung des Patienten

In Bezug auf **Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs:**

- Förderung einer effizienten Ressourcennutzung und Reduzierung von CO₂ (nachhaltige Mobilität).

A titolo di esempio di ambiti tematici in cui sussistono gravi barriere e ostacoli transfrontalieri, possono già essere indicati: (1) ICT e digitalizzazione nelle pubbliche amministrazioni (fermo restando che le tematiche digitali, in quanto trasversali, possono rientrare in tutte le tipologie di azioni supportate dal programma), (2) salute e digitalizzazione delle cure sanitarie, e (3) mobilità e digitalizzazione dei trasporti.

Nel seguito vengono descritte a titolo di esempio alcune delle azioni che potranno essere supportate in questi ambiti tematici, mentre altre potranno emergere in ulteriori ambiti tematici individuati dal processo di ascolto territoriale realizzato in un'ottica di governance multilivello. L'elencazione non può quindi essere ritenuta esaustiva essendo le azioni relative solo ad alcuni degli ambiti tematici che potranno essere coperti da questo asse prioritario.

I.Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione.

In tema di misure di **ICT e digitalizzazione nelle pubbliche amministrazioni:**

- Integrazione e armonizzazione dei dati territoriali (ad es. foto aeree e satellitari, carta tecnica regionale) in sistemi informativi locali.

In tema di **salute e digitalizzazione delle cure sanitarie:**

- Iniziative di innovazione sociale con particolare riguardo a temi inerenti la salute e il benessere di target di cittadini fragili (anziani, disabili, giovani, donne ecc.).
- Azioni di prevenzione della salute anche con riguardo alla demografia, all'invecchiamento della popolazione.
- Utilizzo della cultura come welfare, ovvero la cultura a servizio del recupero fisico-psicologico e sociale del paziente.

In tema di **mobilità e digitalizzazione dei trasporti:**

- Promozione di un uso efficiente delle risorse e riduzione della CO₂ (mobilità sostenibile).
- Azioni di sensibilizzazione (in particolare nelle scuole) promosse da associazioni per una mobilità attiva e sostenibile.

- Sensibilisierungsmaßnahmen (insbesondere in Schulen), die von Vereinen für aktive und nachhaltige Mobilität gefördert werden.

2. Formulierung und/oder Umsetzung grenzüberschreitender Politiken

In Bezug auf **Gesundheit und Digitalisierung der Gesundheitsversorgung:**

- Zusammenarbeit im Gesundheitswesen, insbesondere im Bereich der Telemedizin.

In Bezug auf **Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs:**

- Maßnahmen zur Verbesserung der nachhaltigen Elektromobilität in den Berggebieten.
- Verbesserung des Zugangs zu grenzüberschreitenden Mobilitätsdiensten für den Personenverkehr durch die Formulierung eines Verkehrsplans für das grenzüberschreitende Berggebiet zur Verringerung bestehender Lücken (Schiene, Logistik).
- Förderung der grünen Mobilität und der nachhaltigen Mobilität im Hinblick auf den grenzüberschreitenden Tourismus.

3. Entwicklung, Übernahme und Transfer von Technologien, Know-how und bewährten Verfahren

In Bezug auf **IKT und Digitalisierung der öffentlichen Verwaltung:**

- Digitalisierung von kommunalen, historischen, Hinterlegungs- und aktuellen Archiven durch grenzüberschreitenden Informationsaustausch.

In Bezug auf **Gesundheit und Digitalisierung der Gesundheitsversorgung:**

- 'Digital Networking': Entwicklung von Netzwerksystemen für die grenzüberschreitende Interaktion zwischen Gesundheitseinrichtungen und Territorium.
- Unterstützung älterer Menschen in den Bergen: Entwicklung von Initiativen die sowohl telemedizinische Aufgaben als auch eine integrierte häusliche Pflege umfassen.

In Bezug auf **Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs:**

- Verbesserung der Logistikrouten, des intermodalen Verkehrs auch durch eine

2. Formulazione e/o attuazione di policy a livello transfrontaliero

In tema di **salute e digitalizzazione delle cure sanitarie:**

- Cooperazione nei servizi sanitari, soprattutto in tema di telemedicina.

In tema di **mobilità e digitalizzazione dei trasporti:**

- Politiche per potenziare la mobilità sostenibile elettrica nelle aree alpine.
- Miglioramento dell'accesso ai servizi di mobilità sostenibile delle persone in ambito transfrontaliero attraverso la formulazione di un piano trasporti per l'area montana transfrontaliera mirato a ridurre le lacune esistenti (ferrovia, logistica).
- Promozione della mobilità verde e della mobilità sostenibile in ottica di turismo transfrontaliero.

3. Sviluppo, adozione e trasferimento di tecnologie, di know-how e di buone pratiche.

In tema di **ICT e digitalizzazione nella PA:**

- Digitalizzazione degli archivi comunali, storici, di deposito e correnti, mediante scambio di informazioni transfrontaliere.

In tema di **salute e digitalizzazione delle cure sanitarie:**

- 'Networking digitale': sviluppo di sistemi di networking per l'interazione transfrontaliera fra strutture sanitarie e territorio.
- Assistenza agli anziani in ambito montano: sviluppo di iniziative contenenti sia task di telemedicina che di assistenza domiciliare infermieristica integrata.

In tema di **mobilità e digitalizzazione dei trasporti:**

- Miglioramento delle rotte logistiche, trasporto intermodale anche attraverso una

bessere Zusammenarbeit zwischen dem IT-Sektor und den Verkehrsverbänden.

- Nachhaltige Entwicklung fehlender Verbindungen in Berg- und Randgebieten.
- Ausbau der grenzüberschreitenden öffentlichen Verkehrsdienste

migliore cooperazione tra settore IT e associazioni dei trasporti.

- Sviluppo delle connessioni mancanti nelle aree montane e periferiche in chiave sostenibile.
- Incremento dei servizi di trasporto pubblico a carattere transfrontaliero.

Die finanzierten Maßnahmen bauen grenzüberschreitende Netzwerke zwischen verschiedenen Arten von Organisationen in Synergie mit den Strategien der EVTZs sowie ihren Kompetenzbereichen und Satzungsrahmen auf und entwickeln Pilotmaßnahmen und Lösungen zur Beseitigung grenzüberschreitender Hindernisse. Die Maßnahmen des spezifischen Ziels zielen darauf ab, Hindernisse abzubauen oder zu beseitigen, insbesondere die rechtlichen und administrativen sowie, zum Beispiel, jene in den Bereichen IKT und Digitalisierung in der öffentlichen Verwaltung, Gesundheit und Digitalisierung des Gesundheitswesens sowie Mobilität und Digitalisierung des Verkehrs.

Le operazioni finanziate costruiscono delle reti transfrontaliere fra diverse tipologie di organizzazioni, in sinergia con le strategie dei GECT ed i loro ambiti di competenza e statutari, e sviluppano azioni pilota e soluzioni per affrontare gli ostacoli transfrontalieri. Le azioni dell'obiettivo specifico mirano a ridurre o risolvere ostacoli, in particolare legali e amministrativi e riguardanti ad esempio ICT e digitalizzazione nelle pubbliche amministrazioni, salute e digitalizzazione delle cure sanitarie, e mobilità e digitalizzazione dei trasporti.

2.5.1.2 Indikatoren

2.5.1.2 Indicatori

Tabelle 2: Outputindikatoren

Tabella 2: Indicatori di output

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Etappenziel (2024)	Endziel (2029)
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)
		(RCO87)	Organisations cooperating across borders			
		(RCO84)	Pilot actions developed jointly and implemented in projects			
		(RCO117)	Solutions for legal or administrative obstacles across border identified			

Tabelle 3: Ergebnisindikatoren

Tabella 3: Indicatori di risultato

Priorität	SZ	ID	Indikator	Maßeinheit	Ausgangswert	Bezugsjahr	Endziel (2029)	Datenquellen	Bemerkungen
Priorità	OS	ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte dei dati	Osservazioni
		RCR82	Legal or administrative obstacles across borders alleviated or resolved						
		RCR84	Organisations cooperating across borders after project completion						

2.5.1.3 Die wichtigsten Zielgruppen

Mit diesem Spezifischen Ziel sollen hauptsächlich, wenn auch nicht ausschließlich, institutionelle Akteure eingebunden werden, die die Verantwortung und Aufgabe haben, die besten Lösungen für die territoriale Governance auch grenzüberschreitend zu ermitteln.

Neben den lokalen Institutionen sind die beiden in der Region anwesenden EVTZ Euregio Tirol-Südtirol-Trentino und Euregio ohne Grenzen von großer Bedeutung, da sie die von den Regionen übertragene institutionelle Rolle spielen und die strukturelle Kontinuität genießen, Strategien anzugeben, Lösungen umzusetzen und langfristige grenzüberschreitende Dienstleistungen zu garantieren, wie aus den Erfahrungen des vorangegangenen Programmplanungszeitraums hervorgeht, in dem die beiden EVTZ in bis zu 9 Projekten sowohl als Projektpartner als auch als Lead-Partner Begünstigte waren. Ihre Rolle im Multi-Level-Governance-Prozess innerhalb dieses Ziels wurde im vorherigen Abschnitt über Maßnahmen beschrieben: Die beiden EVTZ könnten zusammen mit dem dritten EVTZ „Euregio Connect“ eine wichtige Rolle in dieser Prioritätsachse spielen, indem sie Partnerschaften mit Akteuren bilden, die außerhalb ihres Zuständigkeitsbereichs liegen.

Darüber hinaus können auch Akteure miteinbezogen werden, die in der Lage sind, zum Abbau von grenzüberschreitenden Hindernissen beizutragen, die während der Laufzeit des Programms auftauchen. Im Hinblick auf eine Multi-Level-Governance können dies Stellen sein, die verschiedenen Regierungsebenen angehören, sowie Akteure aus der Wirtschaft und Verbände, sofern sie sich durch ein starkes Einflussvermögen auf die grenzüberschreitenden Hindernisse des Programmgebietes auszeichnen. Die Unterstützung in dieser Prioritätsachse kann daher auf alle anderen Akteure ausgedehnt werden, deren Merkmale mit den vom Programm hier verfolgten Zielen übereinstimmen.

Ausschließlich private Partnerschaften sind innerhalb dieser Achse ausgeschlossen.

Die Mobilisierung qualifizierter Akteure zum Abbau und zur Beseitigung grenzüberschreitender Hindernisse bringt je nach Art der Hindernisse Vorteile für die gesamte Bevölkerung des Gebiets. Im Falle des Abbaus von Hindernissen im Zusammenhang mit der Digitalisierung des Gesundheitswesens werden beispielsweise ältere und gebrechliche Personen die Zielgruppe der

2.5.1.3 Principali gruppi di destinatari

L'obiettivo specifico intende coinvolgere principalmente, anche se non esclusivamente, soggetti istituzionali che hanno la responsabilità e la missione di individuare le migliori soluzioni di governance territoriale anche su scala transfrontaliera.

Oltre agli enti locali, i due GECT presenti sul territorio, vale a dire Euregio Tirolo-Alto Adige-Trentino e Euregio senza confini, svolgono una funzione importante in quanto dispongono del ruolo istituzionale conferitogli dalle Regioni e godono della continuità strutturale per indicare strategie, attuare soluzioni e garantire servizi transfrontalieri a lungo termine, come dimostra l'esperienza del precedente periodo di programmazione in cui i due GECT sono risultati beneficiari in ben 9 progetti, sia come partner di progetto che come capofila. Il loro ruolo nel processo di governance multilivello all'interno di questo obiettivo è stato descritto nella precedente sezione relativa alle azioni: i due GECT, unitamente al costituendo terzo GECT 'Euregio Connect', potranno quindi giocare un ruolo importante in questo asse prioritario, anche formando partenariati con soggetti che sono al di fuori del proprio territorio di competenza.

Potranno altresì essere coinvolti gli attori che hanno la capacità di contribuire alla riduzione degli ostacoli transfrontalieri che saranno identificati nel corso dell'arco di vita del programma. In un'ottica di governance multilivello, potrà trattarsi di enti appartenenti a livelli di governo diversi come anche a soggetti economici e associativi, sempre caratterizzati dalla capacità di incidere sugli ostacoli transfrontalieri dell'area di programma. Il supporto fornito in questo asse prioritario potrà quindi essere esteso a tutti gli altri attori con caratteristiche coerenti con le finalità qui perseguite dal programma. Si esclude l'attivazione di partenariati solamente privati all'interno di questo asse.

La mobilitazione di attori qualificati per la riduzione e l'abbattimento degli ostacoli transfrontalieri si traduce in un beneficio per l'intera popolazione dell'area, a seconda del tipo di ostacoli affrontati.

A titolo di esempio, nel caso della riduzione di ostacoli relativi alla digitalizzazione delle cure sanitarie i gruppi di destinatari della priorità

Priorität sein, insbesondere wenn sie in Berggebieten mit schlechter Erreichbarkeit wohnen; im Falle des Abbaus von Hindernissen im Zusammenhang mit der Elektromobilität im Alpenraum wird ein größerer Teil der in Berggebieten lebenden Bevölkerung von der Priorität betroffen sein; beim Abbau der bisherigen Barrieren bei der Digitalisierung des Verkehrs profitieren die Wirtschaftsakteure, die Menschen und Güter grenzüberschreitend transportieren, von der Priorität. Diese Beispiele, die keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben, hängen von den Hindernissen ab, auf die das Programm tatsächlich eingreifen wird.

2.5.1.4 Angabe der gezielt zu unterstützenden Gebiete, einschließlich geplante Nutzung integrierter territorialer Investitionen, von der örtlichen Bevölkerung betriebener lokaler Entwicklung und anderer territorialer Instrumente

Der folgende Abschnitt gibt aufgrund der territorialen Analyse und der Beschreibung der Programmpriorität einen Ausblick auf die territorialen Aspekte dieses spezifischen Ziels. Da die CLLD Bestandteil der Programmstrategie in Priorität (4) sind, werden hier keine territorialen Instrumente vorgestellt, sondern die anvisierten Territorien reflektiert.

Das spezifische Ziel Interreg kann je nach Thema und grenzüberschreitendem Hindernis, das durch die Intervention überwunden werden soll, auf unterschiedliche Territorien abzielen. Insgesamt gibt es für diese Priorität jedoch keine spezifisch anvisierten Territorialtypen. Die Priorität zielt vielmehr darauf ab, mehrstufige Governance-Prozesse zu aktivieren, um im Hinblick auf die institutionelle Zusammenarbeit Hindernisse zu beseitigen, die im gesamten Programmbereich zu finden sind.

Grundsätzlich sollte angestrebt werden, die Intervention auf die gesamte Fläche zu beziehen und ausdrücklich auch die strukturschwächeren und ländlichen Gebiete einzubeziehen. In diesem Zusammenhang können die Möglichkeiten der Digitalisierung einen wichtigen Beitrag leisten, um entferntere Gebiete besser einbeziehen zu können. Die EVTZs, die eine wichtige Rolle in dieser Prioritätsachse spielen, aber nicht alle Programmgebiete abdecken, müssen in ihren Projekten die Akteure einbeziehen, die erforderlich

saranno gli anziani e i soggetti fragili, specie se residenti in aree di montagna caratterizzate da più scarsa accessibilità; nel caso della riduzione di ostacoli relativi alla mobilità elettrica nelle aree alpine, una più ampia fascia di popolazione residente nelle aree di montagna sarà interessata dalla priorità; nel caso della riduzione delle barriere fino ad oggi presenti nella digitalizzazione dei trasporti, a beneficiare della priorità saranno i soggetti economici che muovono persone e merci su scala transfrontaliera. Questi esempi, non esaustivi, dipenderanno dagli ostacoli sui quali il programma arriverà effettivamente ad incidere.

2.5.1.4 Indicazione dei territori specifici cui è diretta l'azione, compreso l'utilizzo previsto degli investimenti territoriali integrati, dello sviluppo locale di tipo partecipativo o di altri strumenti territoriali

Sulla base dell'analisi territoriale e della descrizione della priorità, questa sezione fornisce una panoramica degli aspetti territoriali di questo obiettivo specifico. Poiché il CLLD fa parte della strategia del programma nella sua quarta priorità, non vengono qui presentati strumenti territoriali, bensì il riflesso degli interventi del presente obiettivo sui territori interessati.

L'obiettivo specifico Interreg può essere indirizzato a diversi territori a seconda del tema e dell'ostacolo transfrontaliero che l'intervento vuole contribuire a superare. Nel complesso, tuttavia, non vi sono tipologie territoriali specifiche da considerare 'target' per questa priorità, che mira piuttosto ad attivare processi di governance multilivello per risolvere, in chiave di cooperazione istituzionale, ostacoli che si riscontrano nell'intero territorio di programma.

L'intenzione è infatti, in principio, quella di applicare l'intervento all'intera area, ivi incluse le aree strutturalmente più deboli e rurali: in questo contesto, le possibilità fornite dalla digitalizzazione possono dare un contributo importante per coinvolgere al meglio le aree più distanti.

I GECT, che giocano un ruolo importante in questa priorità ma non coprono tutti i territori di programma, dovranno coinvolgere nei loro progetti gli attori necessari a ridurre gli ostacoli

sind, um grenzüberschreitende Hindernisse im gesamten Programmgebiet abzubauen, auch außerhalb der Gebiete, die sie direkt vertreten. Für den Fall, dass das grenzüberschreitende Hindernis das Land Salzburg betrifft, ist die Beteiligung von Partnern aus dem Land Salzburg erforderlich, das weder durch die beiden bereits gegründeten EVTZ noch durch den zu gründenden EVTZ abgedeckt ist.

2.5.1.5 Geplante Nutzung von Finanzierungsinstrumente

Wie bereits in den vorherigen spezifischen Zielen erwähnt, ist im Programm der Einsatz von Finanzinstrumenten zur Unterstützung oder Ergänzung der bereits in den vergangenen Programmperioden mit positiven Ergebnissen im Programmgebiet ausgiebig erprobten Form der Zuschüsse nicht vorgesehen. Solche Formen der Unterstützung, die im Rahmen der Europäischen Struktur- und Investitionsfonds in Form von Eigenkapital- oder Quasi-Eigenkapitalinvestitionen, Darlehen oder Garantien erfolgen können, scheinen nicht optimal auf die Bedürfnisse und Bedingungen des Programmgebiets angewendet werden zu können, d.h. die geplanten Maßnahmentypologien zu implementieren und die entsprechenden Empfängergruppen zu unterstützen.

Wie bereits oben erwähnt und durch die Ergebnisse der im Programmplanungszeitraum 2014-2020 durchgeführten Bewertungen belegt, beruht der wichtigste Mehrwert der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit auf dem Austausch von Informationen und Wissen, der kaum unter denselben Bedingungen auf nur einer Seite der Grenze erfolgen könnte. Dies zeigt sich am deutlichsten in diesem spezifischen Ziel, das darauf abzielt, grenzüberschreitende Hindernisse durch institutionelle Zusammenarbeit zu überwinden. Da das Programm 2021-2027 tendenziell ähnliche Ergebnisse wie in der Vergangenheit und mit einem ähnlichen Mehrwert und einer konzertierten Synergie mit den EVTZs fördern wird, erscheint die Wahl der Finanzinstrumente auch hier nicht am besten geeignet.

transfrontalieri in tutta l'area di programma, anche al di fuori dei territori che essi direttamente rappresentano.

Nel caso in cui l'ostacolo transfrontaliero riguarderà il territorio salisburghese, sarà necessaria la partecipazione di partner dal Land Salzburg, non coperto né dai due GECT costituiti né dal GECT costituendo.

2.5.6. Utilizzo previsto degli strumenti finanziari

Nel programma non è previsto, come già richiamato negli obiettivi specifici precedenti, l'utilizzo di strumenti finanziari da affiancare o combinare con la modalità delle sovvenzioni, già ampiamente sperimentata con esiti positivi nell'area di programma nelle precedenti edizioni. Tali modalità di sostegno, che nel contesto dei fondi strutturali e di investimento europei possono assumere la forma di investimenti azionari o quasi azionari, prestiti o garanzie, non sembrano potersi applicare in maniera ottimale alle necessità e alle condizioni del territorio di programma, vale a dire per implementare le tipologie di azione previste e per supportare i gruppi di destinatari di riferimento.

Il principale valore aggiunto emergente dalla cooperazione transfrontaliera, come richiamato in precedenza ed anche sulla scorta degli esiti delle valutazioni condotte nel periodo di programmazione 2014-2020, è infatti riconducibile alla condivisione e allo scambio di informazioni e conoscenze, che difficilmente può avvenire negli stessi termini su un solo lato della frontiera, e ciò è massimamente evidente in questo obiettivo specifico che mira al superamento di ostacoli transfrontalieri tramite la cooperazione istituzionale. Poiché il programma 2021-2027 tenderà a promuovere risultati analoghi al passato e con un valore aggiunto simile e con una sinergia concertata con i GECT, la scelta degli strumenti finanziari non sembra neppure qui la più appropriata.

2.5.1.6 Indikative Aufschlüsselung der EU-Programmmittel nach Art der Intervention

2.5.7. Ripartizione indicativa delle risorse del programma UE per tipologia di intervento

Tabelle 4: Dimension 1 – Interventionsbereich

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
5	EFRE FESR	ISO I	173 Verbesserung der institutionellen Kapazitäten von Behörden und Interessenträgern für die Umsetzung von Projekten der territorialen Zusammenarbeit und Initiativen in einem grenzüberschreitenden, transnationalen, maritimen und interregionalen Kontext Potenziamento della capacità istituzionale delle autorità pubbliche e dei portatori di interessi di attuare progetti di cooperazione territoriale e iniziative in contesti transfrontalieri, transnazionali, marittimi e interregionali	6,722,606.09 €

Tabella 4: Dimensione 1 – Settore di intervento

Tabelle 5: Dimension 2 – Finanzierungsform

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
5	EFRE FESR	ISO I	01 Finanzhilfe Sovvenzione	6,722,606.09 €

Tabella 5: Dimensione 2 – Forma di finanziamento

Tabelle 6: Dimension 3 – territoriale Umsetzungsmechanismen und territoriale Ausrichtung

Priorität Nr.	Fonds	Spezifisches Ziel	Code	Betrag (EUR)
Priorità Nr.	Fondo	Obiettivo specifico	Codice	Importo (EUR)
5	EFRE FESR	5.2	47 Sonstige territoriale Ausrichtung Altre tipologie di territori interessati	6,722,606.09 €

Tabella 6: Dimensione 3 – meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

3. Finanzierungsplan

3.1. Mittelausstattung nach Jahr

Tabelle 7

Fonds Fondo	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Gesamt Totale
EFRE FESR	(zu ergänzen) (da completare)							
Gesamt Totale								

3.2. Mittelausstattung insgesamt aufgeschlüsselt nach Fonds und nationaler Kofinanzierung

Bezug: Artikel 17 Absatz 4 Buchstabe g Ziffer ii; Artikel 17 Absatz 5 Buchstabe a Ziffern i bis iv, Artikel 17 Absatz 5 Buchstabe b

Tabelle 8 - DE

Politisch es Ziel Nr.	Priorität	Fonds (je nach Einzel- fall)	Berechnungsgrun- dlage Unionsunterstüt- zung (förderfähige Gesamtkosten oder öffentlicher Beitrag)	Unionsbei- trag (a)=(a1)+ (a2)	Indikative Aufschlüsselung des Unionsbeitrags		Nat. Beitrag (b) = (c) + (d)	Ungefähre Aufschlüsselung des nat. Beitrags		Gesamt (e) = (a) + (b)	Kofinanzieru- ngssatz (f) + (a) / (e)	Beiträge von den Drittländern (zu Informationszwe- cken)
					ohne technisc he Hilfe gemäß Artikel 27 Absatz I (a1)	für technisc he Hilfe gemäß Artikel 27 Absatz I (a2)		National er öffentlic her Beitrag (c)	Nation ale private Mittel (d)			
1	1	EFRE	Gesamte förderfähige Kosten	20,606,249.1 0 €	TBD	TBD	7,251,562. 28 €	5,151,562.28 €	2,100,000. 00 €	27,857,811. 38 €	73.97%	
2	2	EFRE	Gesamte förderfähige Kosten	20,606,249.1 0 €	TBD	TBD	6,351,562. 28 €	5,151,562.28 €	1,200,000. 00 €	26,957,811. 38 €	76.44%	

3. Piano di finanziamento

3.1. Dotazioni finanziarie per anno

Tabella 7

3.2. Dotazioni finanziarie totali per fondo e cofinanziamento nazionale

Riferimento: Articolo 17, paragrafo 4, lettera g), punto ii); Articolo 17, paragrafo 5, lettera a), punti i)-iv); Articolo 17, paragrafo 5, lettera b)

Tabella 8 - DE

4	3	EFRE	Gesamte förderfähige Kosten	9,645,478.30 €	TBD	TBD	2,961,369.58 €	2,411,369.58 €	550,000.00 €	12,606,847.88 €	76.51%	
5	4	EFRE	Gesamte förderfähige Kosten	15,491,222.73 €	TBD	TBD	6,172,805.68 €	3,872,805.68 €	2,300,000.00 €	21,664,028.41 €	71.51%	
Interreg	5	EFRE	Gesamte förderfähige Kosten	6,722,606.09 €	TBD	TBD	1,680,651.51 €	1,680,651.51 €	0.00 €	8,403,257.60 €	80.00%	
Gesamt				73,071,805.32 €	TBD	TBD	24,417,951.33 €	18,267,951.33 €	6,150,000.00 €	97,489,756.65 €	74.95%	

Tabelle 8 - IT

Obiettivo strategico N. OS o AT	Priorità	Fondo (secondo il caso)	Base per il calcolo del sostegno UE (totale dei costi ammissibili o del contributo pubblico)	Contributo dell'UE a)=(a1)+(a2)	Ripartizione indicativa del contributo UE		Contributo nazionale (b)=(c)+(d)	Ripartizione indicativa della controparte nazionale		Totale (e) = (a) + (b)	Tasso di cofinanziamento (f) + (a) / (e)	Contributi di paesi terzi (per informazione)
					senza TA ai sensi dell'articolo 27, paragrafo 1 (a1)	per TA ai sensi dell'articolo 27, paragrafo 1(a2)		Nazionale pubblico c)	Nazionale privato d)			
1	1	FESR	Costi totali ammissibili	20,606,249.10 €	TBD	TBD	7,251,562.28 €	5,151,562.28 €	2,100,000.00 €	27,857,811.38 €	73.97%	
2	2	FESR	Costi totali ammissibili	20,606,249.10 €	TBD	TBD	6,351,562.28 €	5,151,562.28 €	1,200,000.00 €	26,957,811.38 €	76.44%	
4	3	FESR	Costi totali ammissibili	9,645,478.30 €	TBD	TBD	2,961,369.58 €	2,411,369.58 €	550,000.00 €	12,606,847.88 €	76.51%	
5	4	FESR	Costi totali ammissibili	15,491,222.73 €	TBD	TBD	6,172,805.68 €	3,872,805.68 €	2,300,000.00 €	21,664,028.41 €	71.51%	
Interreg	5	FESR	Costi totali ammissibili	6,722,606.09 €	TBD	TBD	1,680,651.51 €	1,680,651.51 €	0.00 €	8,403,257.60 €	80.00%	
Totale				73,071,805.32 €	TBD	TBD	24,417,951.33 €	18,267,951.33 €	6,150,000.00 €	97,489,756.65 €	74.95%	

Tabella 8 - IT

4. Maßnahme zur Einbindung der relevanten Programmpartner in die Ausarbeitung des Interreg-Programms und die Rolle dieser Programmpartner bei der Durchführung, Begleitung und Bewertung

Einbindung der Programmpartner in die Erstellung des Interreg-Programms

Die Beteiligung der Partner an der Vorbereitung des Kooperationsprogramms wurde von der Verwaltungsbehörde Interreg IV Italien - Österreich 2014 – 2020 koordiniert.

Am 9 Mai 2019 wurde die Verwaltungsbehörde durch den Begleitausschuss beauftragt, die Vorbereitungsarbeiten für den nächsten Programmplanungszeitraum aufzunehmen.

Im Oktober wurde die Task Force für die Programmierung 2021-2027 (TF2021+) eingerichtet, eine Arbeitsgruppe zur Erarbeitung des Programms Interreg Italien - Österreich 2021-2027.

Die Task-Force setzt sich aus Vertretern der Programmverwaltung zusammen (Verwaltungsbehörde unterstützt vom Gemeinsamen Technischen Sekretariat), den zuständigen nationalen Behörden (Italien und Österreich) sowie den regionalen Vertretern des Programms (Bundesländer Tirol, Salzburg und Kärnten in Österreich und den Regionen Veneto, Friaul-Julisch Venetien sowie der autonomen Provinz Bozen-Südtirol in Italien).

Die Mitglieder wurden von jedem österreichischen Bundesland und von jeder italienischen Region/Provinz sowie von den zuständigen nationalen Behörden ernannt. Die Vertreterin der Europäischen Kommission wird zu den Sitzungen eingeladen und nimmt als Beobachterin teil.

Die TF versammelte sich zu folgenden Terminen:

am 22.10.2019 in Bozen
am 14.01.2020 in Bozen
am 26.05.2020 per Videokonferenz
am 29.09.2020 per Videokonferenz
am 27.10.2020 per Videokonferenz
am 24.11.2020 per Videokonferenz
am 16.12.2020 per Videokonferenz

4. Azioni adottate per coinvolgere i partner pertinenti del programma nella preparazione del programma Interreg e loro ruolo nelle attività di esecuzione, sorveglianza e valutazione del programma

Coinvolgimento dei partner nella preparazione del programma

Il processo di coinvolgimento dei partner nella preparazione del programma di cooperazione è stato coordinato dall'Autorità di gestione di Interreg V-A Italia - Austria 2014-2020.

Il 9 maggio 2019 l'Autorità di gestione ha ottenuto dal Comitato di sorveglianza il mandato di dare avvio ai lavori di preparazione per il prossimo periodo di programmazione.

In ottobre è stata istituita la task-force per la programmazione 2021-2027 (TF2021+), un gruppo di lavoro per la preparazione del programma Interreg Italia - Austria 2021-2027. La task-force è composta da rappresentanti responsabili della gestione del programma (Autorità di gestione assistita dal Segretariato congiunto) e da autorità nazionali competenti (Italia e Austria) e regionali dell'area di programma (i Länder Tirolo, Salisburgo e Carinzia in Austria, le regioni Veneto e Friuli-Venezia Giulia e la Provincia autonoma di Bolzano-Alto Adige in Italia).

I membri sono stati nominati da ognuno dei Länder austriaci e dalle regioni/province italiane partecipanti al programma, nonché dalle competenti autorità nazionali. La rappresentante della Commissione europea partecipa alle riunioni su invito e come osservatrice.

La TF si è riunita nelle seguenti date e modalità:

il 22/10/2019 a Bolzano
il 14/01/2020 a Bolzano
il 26/05/2020 in videoconferenza
il 29/09/2020 in videoconferenza
il 27/10/2020 in videoconferenza
il 24/11/2020 in videoconferenza
il 16/12/2020 in videoconferenza

am 19.01.2021 per Videokonferenz
 am 02.02.2021 per Videokonferenz
 am 24.03.2021 per Videokonferenz
 Am 20.04.2021 per Videokonferenz
 Am 17.05.2021 per Videokonferenz
 Am 10.06.2021 per Videokonferenz
 Am 09.09.2021 in Bozen und per
 Videoconferenz
 Am 06.10.2021 in Bozen und per
 Videoconferenz

Darüber hinaus wurden zwei Gelegenheiten für den „interregionalen Austausch“ organisiert, in denen die RK per Videokonferenz und in schriftlicher Form konsultiert wurden: der erste interregionale Austausch fand zwischen dem 25. März und dem 30. April 2020 statt und betraf die Position der Regionen in Bezug auf die Programmstrategie und die gemeinsamen grenzüberschreitenden Herausforderungen (Abschnitt I). Der zweite fand zwischen dem 14. Juli und dem 31. August 2020 statt und fokussierte die Definition der Maßnahmen und Zielgruppen.

Schließlich fand von Dezember 2019 bis Jänner 2020 eine grenzübergreifende Online-Konsultation im gesamten Programmgebiet statt, worin Interessenvertreter gebeten wurden, die aufgelisteten Themen nach ihrer Relevanz zu bewerten oder zusätzliche Themen vorzuschlagen. Über 250 Personen wurden hierzu per E-Mail befragt, die Adressen stammen von den regionalen Koordinierungsstellen, welche ihre Region entsprechend gut kennen und aktuelle wie auch potentielle Projektpartner mittels einer Datenbank ermitteln konnten.

Die konsultierten Stakeholder kamen aus den sechs Programmregionen, und sie stammten aus verschiedenen administrativen, wirtschaftlichen und sozialen Bereichen der sechs italienischen und österreichischen Regionen, darunter Vertreter aus Wirtschaft, Verwaltung und Soziales (Vertreter der lokalen, regionalen und nationalen öffentlichen Verwaltungen, Handelskammern, KMU, Forschungs-, Bildungs- und Kultureinrichtungen, Universitäten et. al.).

Eine zweite Online-Konsultation der Stakeholder wurde von November 2020 bis Januar 2021 durchgeführt. Zu diesem Zeitpunkt war die Gliederung des Programms bereits fortgeschritten: Die über 350 konsultierten Stakeholder wurden aufgefordert, mögliche Maßnahmen und Projektideen für jene Bereiche

Il 19/01/2021 in videoconferenza
 Il 02/02/2021 in videoconferenza.
 Il 24/03/2021 in videoconferenza
 Il 20/04/2021 in videoconferenza
 Il 17/05/2021 in videoconferenza
 Il 10/06/2021 in videoconferenza
 Il 09/09/2021 a Bolzano e in videoconferenza
 Il 06/10/2021 a Bolzano e in videoconferenza

Ad integrazione sono stati organizzati anche due momenti di ‘scambio interregionale’, in cui le UCR sono state consultate tramite videorunioni e in procedura scritta: il primo scambio interregionale si è svolto tra il 25 marzo ed il 30 aprile 2020, ed ha riguardato la posizione delle regioni in merito alla strategia del programma e alla sfide comuni transfrontaliere (sezione I), il secondo si è svolto tra il 14 luglio ed il 31 agosto 2020 e si è concentrato sulla definizione delle azioni e dei gruppi di destinatari.

Infine, tra il dicembre 2019 ed il gennaio 2020 è stata svolta una consultazione transfrontaliera online condotta nell’area di programma, nella quale ai gruppi di interesse è stato chiesto di dare priorità ai temi indicati per ogni obiettivo specifico e di proporre obiettivi aggiuntivi. In particolare sono state contattate via e-mail più di 250 persone individuate grazie al supporto dei partner regionali che hanno una profonda conoscenza del territorio e attraverso il database contenente i nominativi dei partner attuali e potenziali dei progetti.

Gli stakeholder consultati provenivano dalle sei regioni del programma e da diversi ambiti amministrativi, economici e sociali (rappresentanti di amministrazioni pubbliche locali, regionali e nazionali, camere di commercio, piccole e medie imprese, istituti di ricerca, di formazione, culturali ed università, ecc.).

Una seconda consultazione online degli stakeholder è stata svolta tra novembre 2020 e gennaio 2021, in un momento in cui la struttura di programma era in una fase di costruzione più avanzata: agli oltre 350 stakeholder consultati è stato chiesto di descrivere possibili azioni e idee progettuali negli ambiti ritenuti prioritari, in

zu beschreiben, die als prioritär erachtet werden, um dadurch die Arten von Maßnahmen des Programms selbst besser auf die Bedürfnisse des Gebiets abstimmen zu können.

Die Konsultationen der Stakeholder haben mit interessanten Ideen und Anregungen zur Diskussion der spezifischen Ziele und Investitionsprioritäten sowie zur Ermittlung von Begünstigten und Zielgruppen beigetragen. Im Allgemeinen wurden aus diesem mehrstufigen Prozess viele Erkenntnisse gewonnen, die dann verarbeitet wurden und, soweit relevant, in einer strukturierten Art und Weise in den Planungsprozess integriert wurden, so dass keine Daten verloren gingen. Dies hat einen wesentlichen Mehrwert für die Vorbereitung des Kooperationsprogramms geliefert.

Die Ergebnisse haben wertvolle Beiträge für eine bessere Definition der spezifischen Ziele und der möglichen grenzübergreifenden Maßnahmen des Interreg Programms Italien - Österreich 2021 – 2027 geleistet, insbesondere in den Bereichen Forschung & Entwicklung, Anpassung an den Klimawandel, nachhaltiger Tourismus und Zusammenarbeit in der grenzüberschreitenden Governance.

Die strategische Umweltprüfung wurde der vorgeschriebenen öffentlichen Konsultation unterworfen.

Rolle der Partner bei der Durchführung, Begleitung und Bewertung

Die Programmpartner verpflichten sich, das Prinzip der Partnerschaft im Sinne des Artikels 8 der VO (EU) Nr. 2021/1060 zu gewährleisten und somit die Stakeholder nicht nur in der Vorbereitungsphase des Programms, sondern auch in der Umsetzung, Überwachung und Bewertung zu unterstützen.

Um die Wirksamkeit des Programms zu bewerten, sind im Begleitausschuss alle sechs Partnerregionen vertreten, zusätzlich zu den zuständigen nationalen Behörden und mit Beteiligung der Wirtschafts- und Sozialpartner. Im Überwachungsausschuss sind auch Vertreter für relevante Stellen, die die Zivilgesellschaft vertreten, Partner des Umweltbereichs und Stellen, die für die Förderung der sozialen Inklusion, Grundrechte, Rechte von Menschen mit Behinderung, Gleichstellung der Geschlechter und Nichtdiskriminierung zuständig sind. (Verordnung 2021/1060, Art. 9).

modo da poter definire al meglio le tipologie di azione del programma stesso in base alle esigenze del territorio.

Dalle consultazioni con gli stakeholder sono emerse idee e contributi interessanti per la discussione sugli obiettivi specifici e le priorità di investimento selezionate, oltre che per l'individuazione di beneficiari e di target group. In generale, in seguito a questo processo multi-livello sono stati raccolti numerosi spunti, poi rielaborati e, ove pertinenti, integrati in modo strutturato nel processo di programmazione, affinché nessuna informazione andasse persa. Ciò ha garantito un significativo valore aggiunto alla preparazione del programma di cooperazione.

I risultati ottenuti hanno fornito un prezioso contributo per una migliore definizione degli obiettivi specifici e di potenziali azioni transfrontaliere del programma Interreg Italia - Austria 2021 – 2027, in particolare in tema di ricerca&sviluppo, di adattamento al cambiamento climatico, di turismo sostenibile e di cooperazione nella governance trans-frontaliera.

La Valutazione Ambientale Strategica obbligatoria è stata sottoposta a consultazione pubblica.

Ruolo dei partner nelle attività di esecuzione, sorveglianza e valutazione

I partner del programma si impegnano a osservare il principio di partenariato di cui all'articolo 8 del Reg. (UE) n. 2021/1060 e pertanto a coinvolgere le parti interessate non solo nella fase di preparazione del programma, ma anche in quella di attuazione, monitoraggio e valutazione.

Al fine di valutare l'efficacia del programma, nel Comitato di sorveglianza sarà rappresentato il più ampio livello amministrativo delle sei regioni partner, nonché delle competenti autorità nazionali, assicurando il coinvolgimento del partenariato socio-economico.

Sono previsti dei rappresentanti nel Comitato di sorveglianza anche per gli organismi che rappresentano la società civile, i partner ambientali e gli organismi responsabili della promozione dell'inclusione sociale, dei diritti fondamentali, dei diritti delle persone con

Einrichtungen und Gremien zur Umsetzung des Programms

In diesem Kapitel werden die einzelnen Einrichtungen und Gremien zur Umsetzung des Programms zusammenfassend beschrieben. Diese Behörden und Stellen sowie die Verwaltungs- und Kontrollregelungen beruhen größtenteils auf dem vorangegangenen Interreg-Programm, sodass auf bestehende Kenntnisse, Erfahrungen und Netzwerke in den einzelnen Einrichtungen und Gremien zurückgegriffen werden kann.

Verwaltungsbehörde

Die Verwaltungsbehörde führt die in Art. 72, VO (EU) Nr. 2021/1060 und in Art. 46, VO (EU) 2021/1059 genannten Aufgaben aus. Sie wird hierbei vom Gemeinsamen Sekretariat unterstützt.

Die Verwaltungsbehörde ist verantwortlich dafür, dass das Kooperationsprogramm im Einklang mit dem Grundsatz einer wirtschaftlichen Haushaltsführung verwaltet und durchgeführt wird.

Verwaltungsbehörde für das Programm – stellvertretend für die beteiligten Partner Italien und Österreich – ist:

Autonome Provinz Bozen – Südtirol
Ressort Wirtschaft, Innovation und Europa
Abteilung Europa, Gerbergasse 69, 39100 Bozen (I).

Die Verwaltungsbehörde legt nach Einreichung des Programms eine vollständige Beschreibung der Verwaltungs- und Kontrollsysteme vor, in der der Aufbau und die Verfahren der verantwortlichen Stellen dargelegt werden., (vgl. VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 46 sowie VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 72 - 74).

Die Auszahlung von Fördermitteln an Projektpartner gehört ebenso wie die Ausgabenertifizierung und Beantragung von Fördermitteln bei der EU-Kommission zu den Aufgaben der Verwaltungsbehörde.

Die Verwaltungsbehörde ist dafür verantwortlich, dass die Zwischen- und Schlusszahlungsanträge bei der Europäischen Kommission den Vorschriften der VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 74, entsprechen.

disabilität, della parità di genere e della non discriminazione (reg. 2021/1060, art. 9)

Strutture e comitati per la gestione del programma

In questo paragrafo sono descritte le singole istituzioni e i comitati responsabili dell'attuazione del programma.

Questi organismi e le regole di gestione e di controllo sono in gran parte basati sul precedente programma Interreg, attingendo alle conoscenze già esistenti, all'esperienza maturata e alle reti create tra le varie istituzioni.

Autorità di gestione

L'Autorità di gestione svolge le funzioni di cui all'articolo 72, del Reg. (UE) n. 2021/1060 e all'articolo 46 del Reg. (UE) n. 2021/1059.

L'Autorità di gestione è responsabile della gestione del programma di cooperazione conformemente al principio della sana gestione finanziaria.

Autorità di gestione del programma – in rappresentanza dei partner Italia e Austria – è: Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige Dipartimento Economia, Innovazione e Europa Ripartizione Europa, Via Conciapelli 69, 39100 Bolzano (I).

L'Autorità di gestione, dopo l'invio del programma, presenta una descrizione completa dei sistemi di gestione e controllo, in cui sono spiegate la struttura e le procedure delle strutture responsabili (si veda Reg. (UE) n. 2021/1059, art. 46 e Reg. (UE) n. 2021/1060, art. 72 - 74).

L'erogazione dei fondi ai partner del progetto, nonché la certificazione delle spese e la richiesta di finanziamento presso la Commissione europea fanno parte dei compiti dell'Autorità di gestione. L'Autorità di gestione è responsabile che le domande di pagamento intermedie e finali inviate alla Commissione europea siano conformi alle disposizioni del Reg. (UE) n. 2021/1059, art. 74.

Begleitausschuss (BA)

Entsprechend Art. 38 der VO (EU) Nr. 2021/1060 i.V.m. Art. 28 der VO (EU) 2021/1059 wird von den Programmpartnern im Einvernehmen mit der Verwaltungsbehörde innerhalb von 3 Monaten nach der Genehmigung des Kooperationsprogramms durch die Europäische Kommission ein Überwachungsausschuss eingerichtet. Dieser ist das oberste Steuerungsgremium des Programms.

Zu den einzelnen Aufgaben des Überwachungsausschusses, die in der VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 40 näher beschrieben sind, gehören insbesondere

- die Prüfung von Problemen, die sich auf die Leistung des Programms auswirken,
- die Prüfung der Fortschritte beim Erreichen der Programmziele,
- die Prüfung und Genehmigung der Durchführungsberichte sowie
- die Prüfung und Genehmigung der Kriterien für die Auswahl der Vorhaben.

Die Zusammensetzung des UA steht im Einklang mit der VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 39 und der VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 29 und dem Europäischen Verhaltenskodex für Partnerschaften.

Die Zusammensetzung des UA wird sorgfältig ausgewählt, wobei die entsprechenden nationalen, regionalen und lokalen Institutionen berücksichtigt werden, in Berücksichtigung der bewährten Verfahren der Programmperiode 2014-2020. Auch andere relevante Einrichtungen, wie Zivilgesellschaften und Umweltpartner, Wirtschafts- und Sozialpartnerschaften sowie Einrichtungen für Chancengleichheit, welche für die grenzüberschreitende Kooperation von Bedeutung sind, sollten ebenfalls vertreten sein.

Darüber hinaus ist der UA entsprechend Art. 40 Abs. 2, VO (EU) 2021/1060 und Art. 22 VO (EU) 2021/1059 für die Auswahl der Vorhaben verantwortlich; er kann diese Aufgabe unter seiner Verantwortung auf einen Lenkungsausschuss übertragen.

Im Rahmen der konstituierenden Sitzung gibt sich der Überwachungsausschuss gemäß seinem rechtlichen, institutionellen und finanziellen Rahmen, im Einvernehmen mit der Verwaltungsbehörde und unter Berücksichtigung der Bestimmungen der VO (EU)

Comitato di sorveglianza (CdS)

Considerato l'articolo 38 del Reg. (UE) n. 2021/1060 e abbinato all'articolo 28 del Reg. (UE) n. 2021/1059 i partner di programma d'intesa con l'Autorità di gestione istituiscono un Comitato di sorveglianza (Cds) entro 3 mesi dall'approvazione del programma di cooperazione da parte della Commissione Europea. Il Cds rappresenta l'organo decisionale supremo del programma.

I singoli compiti del Comitato di sorveglianza sono contenuti nel Reg. (UE) n. 2021/1060 articolo 40, tra cui soprattutto:

- esaminare i problemi che incidono sui risultati del programma;
- esaminare i risultati dell'esecuzione, in particolare il conseguimento degli obiettivi fissati;
- esaminare e approvare le relazioni di attuazione annuali;
- esaminare e approvare i criteri di selezione delle proposte progettuali.

La composizione del CdS è conforme all'articolo 39 del Regolamento 2021/1060 e al Reg. 2021/1059, art. 29 e tiene conto anche del Regolamento delegato della Commissione sul codice di condotta europeo relativo al partenariato.

La composizione del CdS è definita con attenzione al fine di includere le istituzioni nazionali, regionali e locali competenti, a seguito delle buone prassi del periodo 2014-2020. Possono partecipare anche altri organismi rilevanti che rappresentano la società civile, compresi i partner ambientali, economici, sociali e gli organismi promotori della pari opportunità rilevanti per la cooperazione transfrontaliera.

Inoltre il Comitato di sorveglianza in conformità al Reg. (UE) n. 2021/1060, art. 40, comma 2, e al Reg. 2021/1059, art. 22, è responsabile per la selezione delle operazioni, che può delegare, sotto la propria responsabilità al Comitato direttivo.

Il Cds stabilisce, nella sua prima riunione il proprio regolamento interno, in conformità con il quadro giuridico, istituzionale e finanziario e tenendo conto delle disposizioni del Reg. (UE) n. 2021/1059. Il regolamento contiene

2021/1059 eine Geschäftsordnung. Die Geschäftsordnung beinhaltet Regelungen über die Zusammensetzung, Aufgaben, Funktionsweise und die Entscheidungsverfahren.

Lenkungsausschuss (LA)

Entsprechend der VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 22 kann der Überwachungsausschuss für die Auswahl der Vorhaben einen unter seiner Verantwortung handelnden Lenkungsausschuss einsetzen.

Die Partner des Kooperationsprogramms Interreg V-A Italien - Österreich werden dem Überwachungsausschuss auf Grund der sehr positiven Erfahrungen in der vergangenen Förderperiode wiederum die Einrichtung eines Lenkungsausschusses vorschlagen.

Bei der Zusammensetzung des LA wird entsprechend der VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 8 der Grundsatz der Repräsentativität der Partnerschaft (Verhaltenskodex für Partnerschaften) respektiert.

Gemeinsames Sekretariat

Gemäß Artikel 46 der VO (EU) Nr. 2021/1059, wird ein gemeinsames Sekretariat (GS) in Bozen eingerichtet. Das GS wird die Verwaltungsbehörde, den Überwachungsausschuss, den Lenkungsausschuss und gegebenenfalls die Prüfbehörde bei der Durchführung ihrer jeweiligen Funktionen und bei der Umsetzung des Programms unterstützen.

Regionale Koordinierungsstellen

Das Programm sieht die Einsetzung von eigenen Regionalen Koordinierungsstellen (RK) in den sechs Partnerregionen – Land Kärnten, Land Salzburg, Land Tirol, Autonome Provinz Bozen – Südtirol, Autonome Region Friaul-Julisch Venetien und Region Veneto vor. Die RK dienen als territoriale Anlaufstelle für Antragsteller und Projektpartner in der jeweiligen Region.

Diese Koordinierungsstellen haben mit Bezug auf den jeweiligen territorialen Kontext folgende Aufgaben:

- Unterstützung des GS bei den Maßnahmen zur Information über das Programm in den jeweiligen Gebieten;
- Überprüfung der Kohärenz und der Synergien der Projekte mit den Politiken auf der Ebene der Provinzen/ Regionen/Länder und Mitgliedsstaaten;

disposizioni relative alla composizione, ai compiti, alle procedure e ai principi decisionali.

Comitato direttivo

Il Comitato di sorveglianza potrà istituire – ai sensi dell'art. 22 Reg. (UE) n. 2021/1059 – un Comitato direttivo che agisca sotto la sua responsabilità per la selezione delle operazioni. In base all'esperienza positiva del precedente periodo di programmazione i partner di programma di cooperazione Interreg Italia-Austria proporranno nuovamente l'istituzione del Comitato direttivo.

La composizione di tale Comitato direttivo rispetterà il principio di rappresentatività del partenariato richiamato dall'articolo 8 del Regolamento UE N. 2021/1060.

Segretariato congiunto

Ai sensi dell'articolo 46 del Reg. (UE) n. 2021/1059 sarà istituito un Segretariato congiunto (SC) a Bolzano.

Il Segretariato congiunto assiste l'Autorità di gestione, il Comitato di sorveglianza, il Comitato direttivo e, se necessario, l'Autorità di audit nell'esercizio delle rispettive funzioni e per l'attuazione del programma.

Unità di coordinamento regionali

Il programma prevede la creazione di propri organi di coordinamento regionali (UCR) nelle sei regioni partner – Land Carinzia, Land Salisburghese e Land Tirolo, Provincia Autonoma di Bolzano, Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia e Regione Veneto. Le UCR servono come punto di riferimento territoriale per i proponenti e i partner di progetto nelle relative regioni.

Le Unità di coordinamento regionali, nell'ambito del rispettivo contesto regionale, svolgono i seguenti compiti:

- assistenza al Segretariato congiunto nell'attività di informazione sul programma nei rispettivi territori;
- verifica della coerenza e delle sinergie dei progetti con le politiche provinciali/regionali/dei Länder e degli Stati membri;

- Veranlassung, wo vorgesehen, der Entscheidung über die nationale/regionale Kofinanzierung der Projekte und Übermittlung derselben an den Begünstigten;
- Einrichtung eines Kontrollsystems zu den Vorhaben (gemäß VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 69).

Prüfbehörde

Die Prüfbehörde ist gemäß VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 71, und VO 2021/1059, Art. 45, in Bozen angesiedelt. Sie ist als eigenständige Organisationseinheit eingerichtet, die von der Verwaltungsbehörde unabhängig ist.

Die Prüfbehörde führt die in der VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 77 vorgesehenen Aufgaben nach den Vorgaben der Verordnung weisungsfrei durch. Sie ist unabhängig von der Verwaltungsbehörde tätig und arbeitet nach international anerkannten Prüfstandards.

Die Prüfbehörde ist ermächtigt, die Aufgaben gemäß VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 48 im gesamten Programmgebiet unmittelbar wahrzunehmen.

Sie wird für das Gebiet der Autonomen Region Friaul-Julisch Venetien und für das Gebiet der Region Veneto von den jeweils verantwortlichen regionalen Audit-Dienststellen unterstützt.

Die Prüfbehörde informiert die Verwaltungsbehörde regelmäßig über die Ergebnisse der von ihr durchgeführten Prüfungen und Kontrollen. Daneben kann sie im Rahmen ihrer Tätigkeit Empfehlungen zu Programmverbesserungen und zur künftigen Vermeidung von Fehlern geben.

Kontrollstellen

Auftrag der Kontrollstellen ist die Kontrolle der Ausgaben gemäß VO (EU) Nr. 2021/1060, Art. 74 sowie gemäß VO (EU) Nr. 2021/1059, Art. 46. Die Kontrollstellen werden in den sechs Programmregionen eingerichtet. Sie arbeiten nach einheitlichen Standards und gemäß allgemein geltenden Qualitätsnormen für unabhängige Prüfinstanzen. Die Kontrollstellen sind organisatorisch und funktional von den anderen Implementierungsbehörden getrennt.

Die Interoperabilität der Mitarbeiter der verschiedenen regionalen Kontrollstellen wird durch regelmäßige Abstimmung, durch einheitliche Vorgaben sowie durch eine einheitliche elektronische Arbeitsumgebung

- predisposizione della decisione di cofinanziamento nazionale/regionale dei progetti, dove previsto, e inoltro ai beneficiari;
- predisposizione di un sistema di gestione e controllo delle operazioni (ai sensi dell'art. 69 del Reg. (UE) n. 2021/1060)

Autorità di Audit

L'Autorità di Audit istituita ai sensi del Reg. (UE) n. 2021/1060, articolo 71, e abbinato all'articolo 45 del Reg. (UE) n. 2021/1059, ha sede a Bolzano. Viene istituita come struttura organizzativa autonoma, funzionalmente indipendente dall'Autorità di gestione.

L'Autorità di Audit svolge in modo indipendente le attività previste all'articolo 77 del Reg. (UE) n. 2021/1060 (si veda allegato XXII) in conformità ai requisiti del regolamento. Indipendentemente dall'Autorità di gestione opera e lavora con standard riconosciuti a livello internazionale.

L'Autorità di Audit è autorizzata a svolgere direttamente i compiti ai sensi dell'art. 48 del Reg. (UE) n. 2021/1059 in tutta l'area del programma; si avvale per il territorio della Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia e per il territorio della Regione Veneto delle rispettive strutture regionali responsabili di Audit.

L'Autorità di Audit informa regolarmente l'Autorità di gestione sui risultati dei controlli da essa svolti. Inoltre, può fare raccomandazioni riguardo a miglie e da apportare e alla prevenzione di errori nell'attuazione.

Organismi di controllo

Compito degli organismi di controllo è il controllo delle spese ai sensi del Reg. (UE) n. 2021/1060 dell'articolo 74 e del Reg. (UE) n. 2021/1059 dell'articolo 46. Gli organismi di controllo vengono istituiti nelle sei regioni del programma. Operano in conformità con gli standard unitari e secondo gli standard generali di qualità di istanze di controllo indipendenti. È garantita una separazione funzionale e organizzativa fra gli organismi di controllo e e altre strutture attuative. L'interoperabilità dei collaboratori dei vari organismi di controllo regionali viene garantita tramite il costante coordinamento, le indicazioni unitarie e un comune ambiente elettronico di lavoro. I

gewährleistet. Die spezifischen Aufgaben werden in der Beschreibung des Verwaltungs- und Kontrollsystems definiert.

Auswahl der CLLD-Gebiete

Das Programm wird die Community-led local development (CLLD) in Kontinuität mit dem Zeitraum 2014-2020 und wie in Abschnitt 2.4 in Bezug auf die vierte Priorität „Lokale Entwicklung“ beschrieben einsetzen.

In Kontinuität mit dem Programmplanungszeitraum 2014-2020 wird es vier CLLD-Gebiete geben: Terra Raetica, Wipptal, Dolomiti Live und HEurOpen. Diese müssen innerhalb des mit der Verwaltungsbehörde vereinbarten Zeitrahmens eine CLLD-Entwicklungsstrategie vorlegen.

Die Präsentation und Genehmigung der Strategien wird von der Verwaltungsbehörde gemäß Artikel 31 der Verordnung 2021/1060 koordiniert.

Die Strategien werden von lokalen Aktionsgruppen entwickelt und umgesetzt, wie in Artikel 32 der Verordnung 2021/1060 und Artikel 21 der Verordnung 2021/1059 beschrieben.

Alle Entwicklungsstrategien werden von der Verwaltungsbehörde und unter Beteiligung der jeweiligen Regionalen Koordinierungsstellen in einem vordefinierten Auswahlverfahren bewertet und im Überwachungsausschuss ausgewählt.

Die CLLD-Gebiete, die sich bewerben, haben die Möglichkeit, ihre Entwicklungsstrategien zu überarbeiten, bevor die endgültige Bewertung und Auswahl durch den Überwachungsausschuss erfolgt.

Die Entscheidung des Überwachungsausschusses wird sich auf ein Bewertungsschema gründen, bestehend aus formalen und Qualitätskriterien. Mit der Zulassung des CLLD-Gebietes wird ihm ein entsprechendes Budget aus den Mitteln des Programms zugewiesen, um die Entwicklungsstrategie umzusetzen.

compiti specifici sono elencati nel dettaglio nella descrizione del sistema di gestione e di controllo.

Selezione delle aree CLLD

Il programma si avvarrà del Community-led local development (CLLD) in continuità con il periodo 2014-2020 e come descritto nella sezione 2.4 relativa alla quarta priorità 'Sviluppo locale'.

Le aree CLLD saranno quattro, in continuità con il periodo di programmazione 2014-2020: Terra Raetica, Wipptal, Dolomiti Live e HEurOpen. Esse dovranno presentare una strategia di sviluppo CLLD nei tempi che verranno concordati con la Autorità di Gestione.

La presentazione e l'approvazione delle strategie è coordinata dall'Autorità di gestione, così come descritto nell'articolo 31 del regolamento 2021/1060.

Le strategie vengono elaborate e attuate dai gruppi di azione locale, così come descritto nell'articolo 32 del regolamento 2021/1060 e nell'articolo 21 del regolamento 2021/1059.

Tutte le strategie di sviluppo vengono valutate tramite processo di selezione predefinito dall'autorità di gestione con il supporto delle unità di coordinamento regionali.

Le aree CLLD candidate hanno la possibilità di rivedere le loro strategie di sviluppo prima della valutazione finale e della selezione da parte del Comitato di sorveglianza.

La decisione presa dal Comitato di sorveglianza sarà basata su uno schema di valutazione, composto da criteri formali e di qualità. Con l'approvazione dell'area CLLD, essa otterrà un budget proveniente dai fondi del programma per attuare la strategia di sviluppo.

5. Ansatz für Kommunikations- und Sichtbarkeitsmaßnahmen in Bezug auf das Interreg-Programm (Ziele, Zielgruppen, Kommunikationswege, einschließlich Öffentlichkeitsarbeit über die sozialen Medien, falls zutreffend, des geplanten Budgets und der relevanten Indikatoren für Begleitung und Evaluierung)

1. Kommunikationsziele

Die Kommunikation und Sichtbarkeit sind strategische Instrumente, die im Zentrum der Umsetzung des Kooperationsprogramms stehen und auf die öffentlichkeitswirksame breite Bekanntmachung des Programms im Allgemeinen, und der Programminhalte, - fortschritte, - ergebnisse sowie der Fördermöglichkeiten durch das Programm im Besonderen ausgerichtet sind.

Folgende strategische Kommunikationsziele werden unter Berücksichtigung der Grundsätze der Transparenz, der Interaktivität und der Authentizität formuliert:

- a) Die breite Anerkennung des Kooperationsprogramms wird durch den laufenden Dialog im Programmgebiet aktiv gefördert, damit die Rolle der Kohäsionspolitik und der europäischen Strukturfonds sichtbar wird.
- b) Die zeitnahe Information aller potenziellen Begünstigten über die Fördermöglichkeiten und die Modalitäten der Antragsstellung.
- c) Die ergebnisorientierte Unterstützung der direkten Begünstigten in der Phase der Projektumsetzung.

Die Umsetzung der Kommunikationsziele folgt dem Grundsatz „Communication is everybody's business“ (bottom-up).

2. Zielgruppen

Für die Definition der nachstehenden Zielgruppen steht der tatsächliche Informationsbedarf im Fokus:

- Potentielle Begünstigte

Die zeitnahe und konkrete Information über die Finanzierungsmöglichkeiten durch das Programm und die Anforderungen zur Einreichung von Projektvorschlägen stehen für diese Zielgruppe im Vordergrund.

- Direkte Begünstigte

Die konkrete, zweckbezogene Information betrifft die Projektumsetzung in all ihren Phasen und sieht

5. Approccio in termini di comunicazione e visibilità del programma Interreg (obiettivi, pubblico destinatario, canali di comunicazione, compresa la diffusione sui social media, se del caso, bilancio previsto e pertinenti indicatori di sorveglianza e valutazione)

1. Obiettivi di comunicazione

La comunicazione e la visibilità sono strumenti strategici, che stanno al centro dell'attuazione del programma di cooperazione e sono volti all'ampia ed efficace divulgazione al pubblico del programma in generale e dei contenuti, dei progressi, dei risultati e delle opportunità di finanziamento del programma di cooperazione in particolare.

I seguenti obiettivi strategici di comunicazione vengono formulati secondo i principi di trasparenza, interattività e autenticità:

- a) L'ampio riconoscimento del programma di cooperazione, che sarà attivamente promosso in modo che il ruolo della politica di coesione e dei fondi strutturali europei diventi visibile attraverso il dialogo nell'area del programma.
- b) L'informazione tempestiva di tutti i potenziali beneficiari sulle opportunità di finanziamento e le modalità di candidatura.
- c) Il sostegno orientato ai risultati dei beneficiari diretti nella fase di attuazione del progetto.

L'implementazione degli obiettivi di comunicazione segue il principio „Communication is everybody's business“ (bottom-up).

2. Gruppi target

Per la definizione dei seguenti gruppi target, l'attenzione si concentra sulle esigenze reali di informazione:

- Potenziali beneficiari

Informazioni tempestive e specifiche sulle opportunità di finanziamento del programma e sugli adempimenti per la presentazione delle proposte di progetto sono fondamentali per questo gruppo target.

- Beneficiari diretti

L'informazione concreta e finalizzata riguarda la realizzazione del progetto in tutte le sue fasi e offre

Handbücher, organisatorische Hinweise und direkte Hilfestellung im Bedarfsfall vor. Dabei stehen klare Handlungsempfehlungen und die Förderung des eigenen Engagements als Botschafter des europäischen Gedankens im Fokus.

- Medien, Netzwerkpartner, Multiplikatoren, Institutionelle Partner

Die regelmäßige, zielgerichtete sowie breite Information und der Austausch in allen Phasen der Programmumsetzung reichen von den Fördermöglichkeiten bis zu den Errungenschaften des Programms.

- Bürger

Der laufende Dialog mit den Bürgern und konkrete Projektbeispiele veranschaulichen den direkten grenzüberschreitenden Mehrwert. Das Ansprechen dieser Zielgruppe bildet die Wirksamkeit der Kohäsionspolitik im Programmgebiet besonders gut ab und schafft ein nachhaltiges Verständnis für die EU-Politik.

3. Kommunikationskanäle und Maßnahmen

Die externe Kommunikation gestaltet die Identität des Programms nach außen (visual identity, Emblem der EU usw.). Die Kommunikation nach innen bezieht sich auf die institutionellen Partner der Programmumsetzung und umfasst damit den Informationsaustausch und den Wissenstransfer zwischen den Programmbehörden und hin zum direkten Begünstigten.

Die Verwaltungsbehörde richtet die gemeinsame und einzige Programm-Webseite als primäres Instrument der papierfreien und nachhaltigen Kommunikation ein. Diese garantiert einen von Ort und Zeit unabhängigen, öffentlichen und einfachen Zugang zu allen programmrelevanten Informationen für alle Zielgruppen. Diese Website beinhaltet alle programmrelevanten Informationen wie z.B. der News Dienst, Leitfäden und eine Übersicht der geförderten Projekte.

Events zur Information, für die Sensibilisierung sowie für den aktiven Austausch werden regelmäßig und themenbezogen organisiert, wobei Begünstigte, potenzielle Begünstigte und die Bürger angesprochen werden. Hinzu kommen gezielte Events für die Vernetzung mit den Stakeholdern wie z.B. Unternehmen, Universitäten und Forschungseinrichtungen und öffentlichen Körperschaften sowie den Multiplikatoren im Programmgebiet. Dabei wird neben Veranstaltungen in Präsenz vermehrt auf online Events auch als Webinare gesetzt.

manuali, consigli organizzativi e assistenza diretta in caso di bisogno. L'accento è posto su chiare raccomandazioni di azione e sulla promozione del proprio impegno come ambasciatore dell'idea europea.

- Media, partner della rete, moltiplicatori, partner istituzionali

L'informazione e lo scambio regolare, mirato ed ampio in tutte le fasi di attuazione del programma spazia dalle opportunità di finanziamento ai risultati del programma.

- Cittadini

Il dialogo continuo e gli esempi di progetti concreti dimostrano il valore aggiunto transfrontaliero diretto. Rivolgersi a questo gruppo target riflette particolarmente bene l'efficacia della politica di coesione nell'area del programma e crea una comprensione duratura della politica dell'UE.

3. Canali e misure di comunicazione

La comunicazione esterna modella l'identità del programma (identità visiva, emblema dell'UE ecc.). La comunicazione all'interno si riferisce ai partner istituzionali coinvolti nell'attuazione del programma e comprende lo scambio di informazioni e il trasferimento delle conoscenze tra le autorità del programma e verso il beneficiario diretto.

L'autorità di gestione crea il sito web comune e singolo del programma, come strumento principale di comunicazione sostenibile e senza carta. Questo garantisce un accesso pubblico e semplice, indipendente dal tempo e dal luogo, a tutte le informazioni rilevanti del programma per tutti i gruppi target. Il sito web contiene tutte le informazioni relative al programma per esempio le news, le linee guida, i manuali e una panoramica dei progetti finanziati.

Gli eventi di informazione, per la sensibilizzazione e per lo scambio reciproco sono organizzati regolarmente e in modo mirato, rivolgendosi ai beneficiari, ai potenziali beneficiari e ai cittadini. Inoltre, saranno organizzati eventi specifici per promuovere il networking con stakeholder come le aziende, le istituzioni universitarie e di ricerca e gli enti pubblici come anche i moltiplicatori nell'area di programma. Oltre agli eventi in presenza, le attività si concentrano sempre di più sugli eventi online anche in forma di webinar.

Die verschiedenen Social-Media-Kanäle unter anderem Facebook, Instagram und YouTube werden verstärkt aktiv eingesetzt und informieren über Events, Publikationen und Projektergebnisse auf allen Ebenen der Kommunikation.

4. Monitoring und Ressourcen

Die Wirksamkeit der Kommunikation und der Sichtbarkeit werden durch die vorausdenkende und zielgerichtete Planung, Flexibilität und die kontinuierliche Bewertung gewährleistet. Die Anpassung an Veränderungen und aufgrund von eingehenden Feedbacks sind dabei besonders wichtig.

Die Aufgaben des Begleitausschusses in Umsetzung von Art 35, die Aufgaben des Kommunikationsbeauftragten gemäß Art. 43, der jährliche Performance Bericht gemäß Art. 36 und die gezielte Sammlung und Veröffentlichung der Daten zur Messung von Kommunikation und Sichtbarkeit bilden die Säulen für eine kontinuierliche Evaluierung der Zielerreichung. Dabei wird auf laufende, themenbezogene Befragungen, auch im Rahmen der Programmbewertung, die gezielte Datensammlung und die Berechnung von folgenden aussagefähigen Output- und Ergebnisindikatoren gesetzt.

1. Besuche der Programm- Webseite (Ergebnis)
2. Auf der Website veröffentlichte News (Output)
3. Posts, Kampagnen in sozialen Medien (Output)
4. Follower in den sozialen Medien (Ergebnis)
5. Realisierte Events (Output)
6. Teilnehmer an den Events (Ergebnis)

Das Budget beträgt insgesamt 3,00 Prozent der Gesamtmittel für technische Hilfe.

I vari canali di social media, tra cui Facebook, Instagram e YouTube, sono potenziati e utilizzati attivamente per informare su eventi, pubblicazioni e risultati dei progetti ad ogni livello di comunicazione.

4. Monitoraggio e risorse

L'efficacia della comunicazione e la visibilità sono garantite da una pianificazione lungimirante e orientata agli obiettivi, dalla flessibilità e dalla valutazione continua. L'adattamento alle variazioni di contesto e basato su feedback raccolti è particolarmente importante.

I compiti del Comitato di sorveglianza in attuazione dell'articolo 35, i compiti del responsabile della comunicazione di cui all'articolo 43, il rapporto annuale sulla performance di cui all'articolo 36 e la raccolta mirata e la pubblicazione dei dati per misurare la comunicazione e la visibilità costituiscono i pilastri per una valutazione continua del raggiungimento degli obiettivi. In questo contesto, l'attenzione si concentra sulle indagini tematiche, anche nel contesto della valutazione del programma, la raccolta mirata di dati e il calcolo dei seguenti indicatori significativi di output e di risultato.

1. Visite del sito web del programma (risultato)
2. News pubblicate sul sito per anno (output)
3. Post, campagne nei social media (output)
4. Follower nei social media (risultato)
5. Eventi realizzati (output)
6. Partecipanti agli eventi (risultato)

Il budget complessivo ammonta al 3,00 per cento dei fondi complessivi per l'assistenza tecnica.

6. Angabe der Unterstützung für Kleinprojekte, einschließlich Kleinprojekten im Rahmen von Kleinprojektfonds

Die sogenannten „Kleinprojekte“ spielen eine wichtige Rolle bei der Schaffung eines Vertrauensklimas zwischen Bürgern und Institutionen, wie auch vom Europäischen Ausschuss der Regionen festgestellt wurde¹: Sie schaffen einen großen europäischen Mehrwert und tragen in hohem Maße zur Erreichung des globalen Ziels der grenzüberschreitenden Kooperationsprogramme durch die Überwindung von grenzbedingten Hindernissen und die Integration von Grenzgebieten und ihren Bürgern bei.

Im Interreg-Programm Italien-Österreich wird die Unterstützung für Projekte mit begrenztem Finanzvolumen durch den „Kleinprojektfonds“ in der vierten Programmpriorität „Lokale Entwicklung“ im Rahmen der CLLD-Strategien bereitgestellt. Jede CLLD-Strategie verwaltet einen Kleinprojektfonds.

Die CLLD-Strategien werden Kleinprojekte mit einem Budget von bis zu 50 000 Euro durchführen, die auf der Grundlage der strategischen Entwicklungslinien des grenzüberschreitenden CLLD-Gebiets festgelegt werden. Neben der Erleichterung des Eintritts lokaler Akteure in das Aktionsfeld der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit können Kleinprojekte eine breite Beteiligung interessierter Stakeholder und der lokalen Bevölkerung an der Umsetzung der Entwicklungsstrategie fördern.

In Bezug auf die in Abschnitt 2.4 behandelte Priorität „Lokale Entwicklung“, unter die die CLLD-Strategien fallen, können die durch Kleinprojekte umgesetzten Initiativen beispielsweise die Sektoren Tourismus, Kultur, Förderung der Mehrsprachigkeit und Entwicklung intelligenter Dörfer („Smart Villages“) betreffen. Genauer gesagt müssen Initiativen, die im Rahmen kleiner Projekte umgesetzt werden, zu den Zielen und Vorgaben

6. Indicazione del sostegno a progetti su piccola scala, compresi i piccoli progetti nell'ambito dei fondi per piccoli progetti

I cosiddetti ‘piccoli progetti’ hanno un ruolo importante nell'instaurazione di un clima di fiducia tra cittadini e istituzioni, come rilevato anche dal Comitato Europeo delle Regioni² : essi creano un grande valore aggiunto europeo e contribuiscono fortemente alla realizzazione dell'obiettivo globale dei programmi di cooperazione transfrontaliera, mediante il superamento degli ostacoli alle frontiere e l'integrazione tra le zone di frontiera e tra i loro cittadini.

Nel programma Interreg Italia-Austria il supporto a progetti di volume finanziario limitato è fornito attraverso il meccanismo del ‘fondo per piccoli progetti’ nella quarta priorità del programma denominata ‘Sviluppo locale’, all'interno delle strategie CLLD. Ogni strategia CLLD gestirà un fondo per piccoli progetti.

Le strategie CLLD potranno infatti realizzare piccoli progetti con un budget fino a 50 000 euro, da definirsi sulla base delle linee strategiche di sviluppo dell'area CLLD transfrontaliera. Oltre a facilitare l'ingresso degli attori locali nel campo di azione della cooperazione transfrontaliera, i piccoli progetti potranno stimolare un'ampia partecipazione degli stakeholder interessati e della popolazione locale nell'attuazione della strategia di sviluppo.

Con riferimento a quanto descritto nella sezione 2.4 relativa alla priorità ‘Sviluppo locale’, in cui le strategie CLLD ricadono, le iniziative realizzate tramite piccoli progetti potranno, a mero titolo di esempio, essere afferenti ai settori del turismo, della cultura, del sostegno al multilinguismo e dello sviluppo dei villaggi intelligenti (smart villages). Più precisamente, le iniziative realizzate tramite piccoli progetti dovranno contribuire agli obiettivi e alle finalità della strategia CLLD che le supporta.

¹ Stellungnahme des Europäischen Ausschusses der Regionen „People-to-People- und Kleinprojekte in grenzüberschreitenden Kooperationsprogrammen“ vom 12. Juli 2017 (ABl. C 342 vom 12.10.2017, S. 38).

² Parere del Comitato europeo delle regioni "Progetti people-to-people e su piccola scala nei programmi di cooperazione transfrontaliera" del 12 luglio 2017 (GU C 342 del 12.10.2017, pag. 38).

der CLLD-Strategie beitragen, die sie unterstützt.

Ausgewählt werden Kleinprojekte direkt aus grenzüberschreitenden CLLD-Strategien durch das CLLD-Projektauswahlgremium (wie in Abschnitt 4 beschrieben), das sich, wie in Art. 25 der EU Verordnung 2021/1059 über ETZ vorgeschrieben, aus Vertretern beider Mitgliedsstaaten des Programms zusammensetzt.

I piccoli progetti verranno selezionati direttamente dalle strategie CLLD transfrontaliere tramite un “Comitato di Selezione dei progetti CLLD” (come descritto nella sezione 4) composto di rappresentanti di entrambi gli Stati Membri del programma, così come richiesto nell’art. 25 del regolamento EU 2021/1059 sulla CTE.

7. Durchführungsvorschriften

7.1. Programmbehörden

Tabelle 10 - DE

Programmbehörden	Name der Einrichtung	Name des Ansprechpartners	E-Mail-Anschrift
Verwaltungsbehörde	Autonome Provinz Bozen–Südtirol Ressort für Wirtschaft, Innovation und Europa Abteilung Europa		
Prüfbehörde	Autonome Provinz Bozen–Südtirol Generalsekretariat Bereich Prüfbehörde für EU-Finanzierungen		
Stelle, an die die Kommission die Zahlungen leisten soll	Autonome Provinz Bozen–Südtirol Ressort für Wirtschaft, Innovation und Europa Abteilung Europa Amt für Kontrollen und Staatsbeihilfen		

7. Disposizioni di attuazione

7.1. Autorità del programma

Tabella 10 - DE

Tabelle 10 - IT

Tabella 10 - IT

Autorità del programma	Nome dell'istituzione	Contatto	E-Mail
Autorità di gestione	Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige Dipartimento Economia, Innovazione e Europa Ripartizione Europa		
Autorità di audit	Provincia Autonoma di Bolzano– Alto Adige Direzione generale della Provincia Area Autorità di audit per i finanziamenti comunitari		
Organismo al quale la Commissione deve effettuare i pagamenti	Provincia Autonoma di Bolzano– Alto Adige, Dipartimento Economia, Innovazione e Europa Ripartizione Europa Ufficio Controlli e aiuti di Stato.		

7.2. Verfahren zur Einrichtung eines gemeinsamen Sekretariats

Um Kontinuität in Hinblick auf die Programmperiode 2014 – 2020 zu gewährleisten, richtet die Verwaltungsbehörde gem. Art. 46 Abs.2 der VO (EU) Nr. 2021/1059, an ihrem Amtssitz das Gemeinsame Sekretariat ein, das dieselbige sowie den Begleitausschuss, den Lenkungsausschuss und gegebenenfalls auch die Prüfbehörde bei ihren jeweiligen Aufgaben zur Umsetzung des Programms unterstützt.

Die Mitarbeiter werden auf Grundlage der vertraglichen Regelungen für Angestellte des öffentlichen Dienstes der Autonomen Provinz Bozen beschäftigt. Seine Zusammensetzung erfolgt unter Berücksichtigung des Grundsatzes der Chancengleichheit. Die Personalkosten des gemeinsamen Sekretariats werden durch die Mittel des Programms für die Technische Hilfe kofinanziert.

Das Gemeinsame Sekretariat wird hinsichtlich Anzahl und Qualifikation mit geeignetem Personal ausgestattet, das der Programmpartnerschaft Rechnung trägt. Aufgrund vergleichbarer Tätigkeiten in der Programmperiode 2014-2020 kann weiterhin auf vorhandene Kenntnisse und Erfahrungen innerhalb des Sekretariats zurückgegriffen werden.

7.2. Procedura di costituzione del segretariato congiunto

In continuità con il periodo di programmazione 2014 - 2020 e ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Reg. (UE) n. 2021/1059, l'Autorità di gestione istituisce presso la propria sede il Segretariato congiunto per svolgere le attività ordinarie di implementazione del programma e di assistenza all'Autorità di gestione, al Comitato di sorveglianza, al Comitato direttivo ed eventualmente all'Autorità di audit nello svolgimento delle rispettive funzioni.

Lo staff verrà assunto in base alla normative contrattuali dei dipendenti pubblici della Provincia Autonoma di Bolzano. La sua composizione garantirà il rispetto del principio delle pari opportunità. Si provvede al cofinanziamento delle spese del Segretariato congiunto con i fondi dell'Assistenza tecnica del programma.

Il Segretariato congiunto sarà dotato di personale adeguato in termini di numero e qualificazione, tenendo conto del partenariato del programma. Si potrà fare riferimento alle esperienze e conoscenze raccolte dal Segretariato congiunto, viste le attività simili svolte nel periodo di programmazione 2014 - 2020.

7.3. Aufteilung der Haftung auf die teilnehmenden Mitgliedstaaten und gegebenenfalls Dritt- oder Partnerländer oder ÜLG für den Fall, dass die Verwaltungsbehörde oder die Kommission Finanzkorrekturen verhängt

Die programmteilnehmenden österreichischen Bundesländer und der italienische Staat werden gemeinsam mit der Verwaltungsbehörde alle Anstrengungen unternehmen, um Unterbrechungen der Zahlungsfrist oder die Aussetzung von Zahlungen zu vermeiden. Entstehen Vermögensnachteile gemäß Art. 105 der VO (EU) Nr. 2021/1060, so ist vorgesehen, dass die Verantwortung auf den Mitgliedstaat zurückfällt und wo es nicht möglich ist einen entsprechenden Mitgliedstaat ausfindig zu machen, sollte die Verantwortung verhältnismäßig nach EFRE-Beitrag zwischen den Mitgliedstaaten aufgeteilt werden. Die Verantwortung für die Gemeinsame Technische Hilfe trägt zur Gänze die Verwaltungsbehörde. In Bezug auf die Technische Hilfe auf regionaler Ebene verteilt sich in Österreich die Verantwortung proportional auf die am Programm beteiligten Länder. Unter den Ländern wird eine diesbezügliche Vereinbarung getroffen.

Kommt es infolge von Unregelmäßigkeiten bei der Abwicklung des Programms zu Finanzkorrekturen gemäß Art. 103 und Art. 104 der VO (EU) Nr. 2021/1060, so werden diese von jenen Regionen/Institutionen berichtet, in deren Zuständigkeitsbereich die Unregelmäßigkeiten fallen.

7.3. Ripartizione delle responsabilità fra gli Stati membri e, ove applicabile, i paesi terzi o i paesi partner e i PTOM in caso di rettifica finanziaria imposta dall'autorità di gestione o dalla Commissione

I Länder austriaci partecipanti al programma e lo Stato italiano provvederanno insieme all'Autorità di gestione a esaminare e risolvere eventuali interruzioni dei termini di pagamento o sospensioni dei pagamenti.

In caso di disimpegno ai sensi dell'art. 105 del Reg. (UE) n. 2021/1060 la responsabilità ricade sullo Stato membro dove ha sede il beneficiario. In caso di irregolarità non attribuibile ad un determinato SM, dovrà essere applicata la responsabilità solidale tra gli SM in proporzione al contributo FESR allocato ai beneficiari sui rispettivi territori. La responsabilità relativa all'Assistenza Tecnica congiunta ricade interamente sull'Autorità di Gestione. Per quel che riguarda l'Assistenza Tecnica a livello regionale, in Austria la responsabilità sarà ripartita proporzionalmente tra i Länder partecipanti al programma e si preparerà un accordo tra i Länder.

Se irregolarità nell'esecuzione del programma renderanno necessarie delle rettifiche finanziarie a carico del programma stesso ai sensi dell'art. 103 e dell'art. 104 del Reg. (UE) n. 2021/1060, le suddette rettifiche saranno a carico della regione competente per territorio.

8. Verwendung von Kosten je Einheit, Pauschalbeträgen, Pauschalfinanzierungen und nicht mit Kosten verknüpften Finanzierungen

8. Utilizzo di costi unitari, somme forfettarie, tassi fissi e finanziamenti non collegati ai costi

Tabelle 10 - Verwendung von Kosten je Einheit, Pauschalbeträgen, Pauschalfinanzierungen und nicht mit Kosten verknüpften Finanzierungen

Verwendungszweck gemäß Artikel 94 und 95	JA	NEIN
Ab der Annahme wird im Rahmen des Programms die Erstattung des Unionsbeitrags basierend auf Kosten je Einheit, Pauschalbeträgen und Pauschalfinanzierungen gemäß Artikel 94 der Dachverordnung in Anspruch genommen (falls ja, Anlage 1 ausfüllen).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ab der Annahme werden im Rahmen des Programms die Erstattung des Unionsbeitrags basierend auf nicht mit Kosten verknüpften Finanzierungen gemäß Artikel 95 der Dachverordnung in Anspruch genommen (falls ja, Anlage 2 ausfüllen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tabella 10 - Utilizzo di costi unitari, somme forfettarie, tassi fissi e finanziamenti non collegati ai costi

Impiego previsto degli articoli 94 e 95	SÌ	NO
A partire dall'adozione, il programma farà uso dei rimborsi dei contributi dell'Unione in base a costi unitari, somme forfettarie e tassi fissi nell'ambito della priorità conformemente all'articolo 94 dell'RDC (in caso affermativo, compilare l'appendice 1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A partire dall'adozione, il programma farà uso di rimborsi dei contributi dell'Unione in base a finanziamenti non collegati ai costi conformemente all'articolo 95 dell'RDC (in caso affermativo, compilare l'appendice 2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>