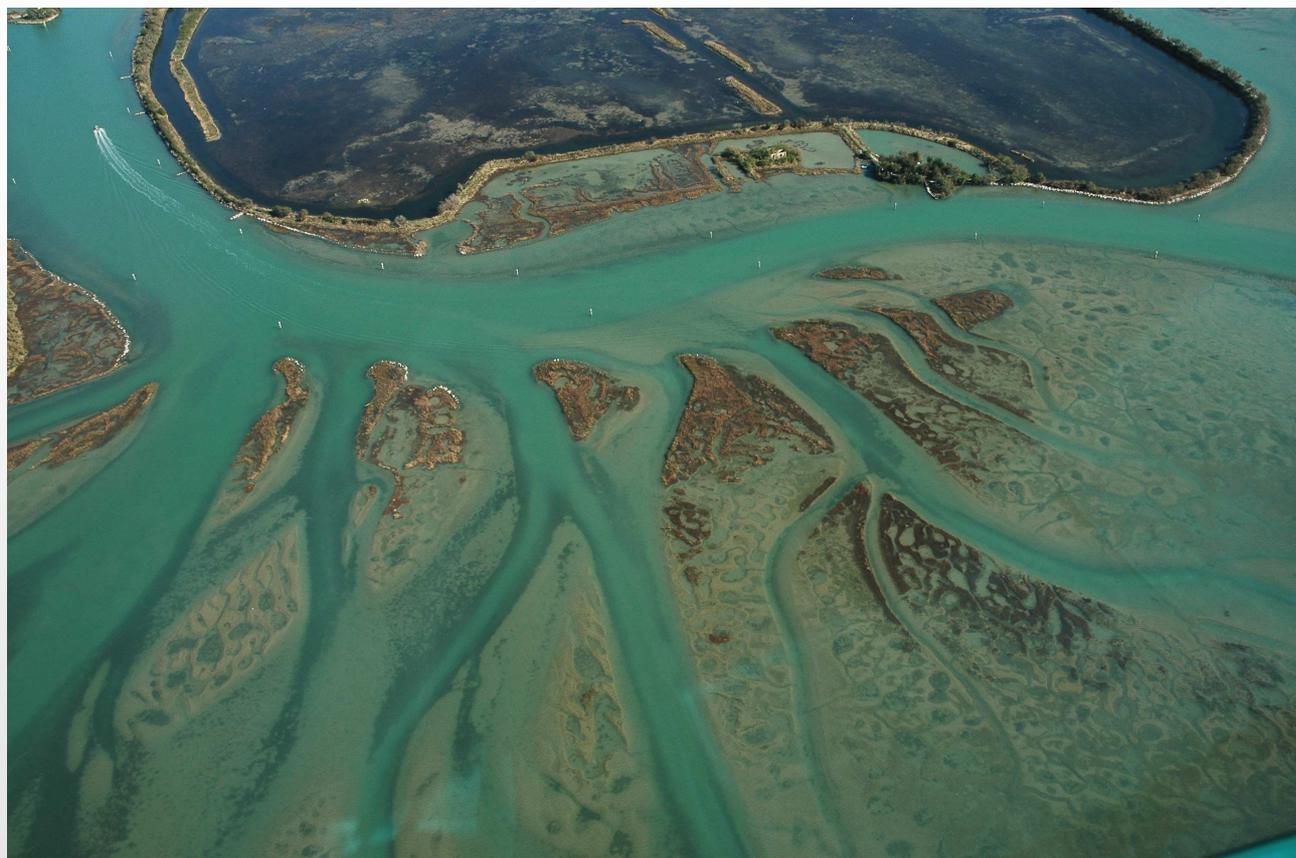




Rete Natura 2000 in Friuli Venezia Giulia



PIANO DI GESTIONE ZSC/ZPS IT3320037 LAGUNA DI MARANO E GRADO

ALLEGATO B - MISURE DI CONSERVAZIONE

Direzione generale
Servizio paesaggio e biodiversità



Schema esplicativo

Ogni azione è identificata da un codice con la seguente sintassi: *TipoazioneSettoreNumero*. La tipologia è indicata con le prime due lettere, una terza lettera indica il settore d'intervento, mentre il numero indica la singola azione. Di seguito due tabelle indicano il significato delle sigle rispettivamente per *Tipo azione* e *Settore*.

Codice	Tipo azione
---------------	--------------------

RE	Regolamentazione
IA	Intervento Attivo
MR	Programma di monitoraggio e/o ricerca
IN	Incentivazione
PD	Programma Didattico

Codice	Settore
---------------	----------------

A	Agricoltura
B	Foreste
C	Attività estrattive e produzione di energia
D	Trasporti e linee di servizi (costruzione ed esercizio)
E	Urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale
F	Risorse biologiche (escluse agricoltura e selvicoltura)
G	Intrusione umana e disturbo
H	Inquinamento
I	Altre specie e geni invasivi o problematici
J	Modificazione sistemi naturali
K	Processi biotici e abiotici naturali
L	Eventi geologici e catastrofi naturali
M	Cambiamenti climatici
N	Conservazione di Habitat e specie

Indice delle schede

Codice	Titolo	Pg.
REA01.1	Regolamentazione del pascolo	6
REA03.1	Divieto di fertilizzazione	8
REA04.1	Attività agricole e pratiche agronomiche	10
REC01	Tutela delle dune	12
RED01.1	Riduzione impatti cavi aerei	14
RED02.1	Piani e progetti di nuovi porti ed approdi turistici esterni al sito Natura 2000	19
RED03.1	Tutela della morfodinamica dei banchi sabbiosi e delle isole barriera	21
REE02	Piani e progetti che interessano corsi d'acqua	23
REF01.0	Regolamentazione della pesca professionale	25
REF02	Raccolta di molluschi bivalvi	27
REF03.0	Divieto attività di molluschicoltura su praterie di fanerogame	29
REF04.1	Regolamentazione delle attività di molluschicoltura	31
REF06.1	Raccolta di molluschi fossori	33
REF08.0	Individuazione degli appostamenti di caccia	35
REF09.0	Registrazione degli abbattimenti	37
REF10.0	Ripopolamenti	39
REF11.1	Divieto di utilizzo di pallini di piombo	41
REF12.0	Divieto di caccia combattente e moretta	43
REF13.0	Inviti nelle Riserve di caccia e permessi nelle Aziende Faunistico Venatorie	45
REF14.1	Attività venatoria nelle Aziende Faunistico Venatorie	47
REF15.1	Attività venatoria nel mese di gennaio	49
REF16.1	Catture di uccelli in piccole quantità	51
REF17.1	Regolamentazione dell'utilizzo di fucili da caccia	53
REF20.1	Indicazioni per il mantenimento delle reti da pesca sulle barene lagunari	55
REF21.1	Adeguamento degli attrezzi da pesca a tutela dell'avifauna	57
REF25	Zone addestramento cani	59
REF26	Divieto di cattura crostacei	61
REF27	Esercizio della pesca professionale in laguna	63
REF28	Mitigazione del disturbo venatorio	65
REF29	Inizio dell'attività venatoria in laguna	67
REF30	Limite giornaliero all'attività venatoria	69
REF32	Divieto di foraggiamento intensivo degli Anatidi nelle Aziende Faunistico Venatorie	71
REF33	Aree precluse a nuove concessioni di molluschicoltura	73
REG01.0	Conduzione cani	75

Codice	Titolo	Pg.
REG02.1	Limitazioni alla fruizione turistica in barene e banchi sabbiosi	77
REG03.0	Divieto di svolgimento di sport acquatici	79
REG04.1	Divieto di sorvolo a bassa quota	81
REG05.0	Disciplina della fruizione in aree sensibili	83
REG06	Tutela di Salicornia veneta	85
REG07	Divieto di danneggiamento di nidi e ricoveri di uccelli	87
REG08	Limite di velocità per i mezzi nautici	92
REG09	Attività di Campeggio	94
REI01.0	Utilizzo di specie alloctone in acquacoltura	96
REJ02.1	Regolamentazione degli interventi di manutenzione ordinaria	98
REJ03.0	Divieto di modifica dell'assetto morfologico delle barene	100
REJ04.1	Gestione del sedimento nei lidi e spiagge perilagunari	102
REJ05.1	Tutela delle bocche di S. Andrea e Morgo	104
REJ06.0	Risagomature delle vie d'acqua minori	106
REJ07.0	Realizzazione di nuovi canali navigabili, porti ed approdi turistici	108
REJ08.1	Profondità del canale Porto Buso – foce Aussa – Corno	110
REJ09.1	Movimentazione dei sedimenti lagunari	112
REJ11.1	Interventi alle bocche lagunari	114
REK02.1	Gestione di specie alloctone	116
REM01	Disciplina dell'utilizzo della risorsa geotermica	118
REN04.1	Conservazione e gestione dell'habitat a canneto	120
REN05.1	Conservazione delle garzaie	122
REN06.1	Conservazione degli habitat umidi ipoalini	124
REN7.1	Gestione degli habitat delle dune di San Marco	126
IAA01	Livelli idrici delle zone umide nelle valli da pesca	128
IAA02	Realizzazione di fasce tampone	130
IAD01.1	Rete sentieristica e/o ciclabile e aree destinate alla fruizione	132
IAE01	Individuazione di campi boe	134
IAF02.1	Limitazioni all'esercizio della caccia	136
IAF03.1	Riduzione del numero massimo di cacciatori delle Riserve di caccia di Grado e Marano	138
IAF04.1	Foraggiamento degli Anatidi nelle Aziende Faunistico Venatorie	140
IAG01.1	Razionalizzazione degli approdi	142
IAH01.1	Rimozione periodica di macrorifiuti	144
IAH02.1	Sversamento sostanze oleose	146
IAJ04.1	Dispersione di sedimenti movimentati dalle operazioni di dragaggio	148

Codice	Titolo	Pg.
IAJ05.1	Mantenimento dei processi morfodinamici di banchi sabbiosi e isole barriera	150
IAK01.1	Gestione degli uccelli ittiofagi (Ardeidi e Falacrocoracidi) nelle valli da pesca	152
IAK02.0	Valutazione e mitigazione dell'impatto del Gabbiano reale (<i>Larus michahellis</i>)	154
IAM01	Ricostruzione di piane tidali	156
IAN04.1	Indirizzi per la gestione delle valli da pesca dismesse o improduttive	158
IAN05.1	Tutela degli habitat di specie per gli Anatidi	160
IAN06.1	Gestione e tutela di Frattino (<i>Charadrius alexandrinus</i>), Fraticello (<i>Sternula albifrons</i>) e Sterna comune (<i>Sterna hirundo</i>)	162
IAN07.1	Creazione di aree iperaline per la tutela del Fenicottero	164
IAN08.1	Ricostruzione di barene	166
IAN18.1	Realizzazione e gestione dei biotopi umidi	168
IAN19.1	Restauro ambientale della cassa di colmata di Marano - MA1	170
IAN20.1	Tutela e gestione dell'area della Valletta	172
IAN21.1	Gestione di specie impattanti	174
IAN23.1	Tutela e ripristino di habitat importanti per l'avifauna	176
IAN24.1	Recupero morfologico di barene esistenti e soggette a erosione	178
IAN26.1	Tutela degli habitat di specie per l'avifauna	180
MRG01.1	Monitoraggio del transito e degli accessi in laguna delle imbarcazioni	182
MRJ01	Monitoraggio delle principali morfologie lagunari	184
MRN03.1	Monitoraggio del sistema delle dune grigie e brune e delle dune attive	186
MRN04.1	Monitoraggio dei sistemi elofitici e alofli	188
MRN05.1	Monitoraggio delle terofite delle zone fangose e sabbiose	190
MRN07.1	Monitoraggio della comunità nectonica per mezzo di pescate sperimentali	192
MRN08.1	Monitoraggio delle comunità bentoniche di fondi mobili	194
MRN09.1	Monitoraggio dell'erpetofauna	196
MRN10.1	Monitoraggio dell'avifauna	198
MRN11.1	Monitoraggio della specie Zeuneriana marmorata	200
INA01	Incentivi per pratiche estensive tradizionali	202
INN01	Incentivi per il ripristino e conservazione di habitat e habitat di specie	204
PDF01.1	Sensibilizzazione degli operatori della pesca e della vallicoltura	206
PDG01.1	Informazione e sensibilizzazione dei diportisti	208



REA01.1

Regolamentazione del pascolo

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da A. Agricoltura
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	E' consentito il pascolo con carico di bestiame inferiore a 2 UBA/ha/anno e nel caso in cui insista su habitat di interesse comunitario è soggetto a Valutazione di incidenza, se non svolto come attività connessa e funzionale alla gestione del sito.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo

priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REA03.1

Divieto di fertilizzazione

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da A. Agricoltura
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di ogni forma di fertilizzazione azotata
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo
priorità azione	media

costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008		





REA04.1

Attività agricole e pratiche agronomiche

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da A. Agricoltura
ambito	Generale
habitat target	92A0 - Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba 1150 - *Lagune costiere 6510 - Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis) 6420 - Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion UC8 - Vegetazioni delle acque stagnanti salmastre a Scirpus maritimus (Bolboschoenus maritimus/compactus) UC2 - Vegetazioni elofitiche d'acque salmastre dominate da Phragmites australis
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	E consentita la regolare prosecuzione delle attività agricole e delle normali pratiche agronomiche che non prevedono alterazioni di habitat Natura 2000.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Organo gestore Riserva naturale
stato di	

avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





RECo1

Tutela delle dune

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Cave e movimenti terra
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale	RE Divieto di trasformazione uso del suolo
appartenenza	Tutela e gestione habitat
obiettivo	
ambito	Localizzata
habitat target	2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Divieto di interventi di modifica dell'assetto morfologico di aree dunali, antidunali e retrodunali; sono fatti salvi gli interventi di ripristino funzionali al raggiungimento degli obiettivi di conservazione del sito Natura 2000. In tali casi è consentita la realizzazione di opere di difesa e recupero, anche mediante interventi puntuali di ripascimento e rimodellamento con sabbie provenienti da opere di dragaggio dopo averne verificata idoneità chimica e granulometrica. Per ragioni di conservazione di habitat e specie è consentita la realizzazione di interventi di decespugliamento e sfalcio con eventuale asporto del materiale.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o	Regolamento con validità continuativa

attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	



**RED01.1****Riduzione impatti cavi aerei**

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Infrastrutture
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da D Trasporti e linee di servizi
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A293 - Acrocephalus melanopogon A294 - Acrocephalus paludicola A295 - Acrocephalus schoenobaenus A229 - Alcedo atthis A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera A041 - Anser albifrons A043 - Anser anser A039 - Anser fabalis A255 - Anthus campestris A090 - Aquila clanga A089 - Aquila pomarina A028 - Ardea cinerea A029 - Ardea purpurea A024 - Ardeola ralloides A222 - Asio flammeus A059 - Aythya ferina A061 - Aythya fuligula

A062 - *Aythya marila*
A060 - *Aythya nyroca*
A021 - *Botaurus stellaris*
A045 - *Branta leucopsis*
A396 - *Branta ruficollis*
A025 - *Bubulcus ibis*
A067 - *Bucephala clangula*
A403 - *Buteo rufinus*
A243 - *Calandrella brachydactyla*
A144 - *Calidris alba*
A149 - *Calidris alpina*
A143 - *Calidris canutus*
A010 - *Calonectris diomedea*
A224 - *Caprimulgus europaeus*
A288 - *Cettia cetti*
A138 - *Charadrius alexandrinus*
A137 - *Charadrius hiaticula*
A139 - *Charadrius morinellus*
A196 - *Chlidonias hybridus*
A197 - *Chlidonias niger*
A031 - *Ciconia ciconia*
A030 - *Ciconia nigra*
A080 - *Circaëtus gallicus*
A081 - *Circus aeruginosus*
A082 - *Circus cyaneus*
A083 - *Circus macrourus*
A084 - *Circus pygargus*
A289 - *Cisticola juncidis*
A211 - *Clamator glandarius*
A231 - *Coracias garrulus*
A122 - *Crex crex*
A037 - *Cygnus columbianus bewickii*
A038 - *Cygnus cygnus*
A036 - *Cygnus olor*
A236 - *Dryocopus martius*
A027 - *Egretta alba*
A026 - *Egretta garzetta*
A379 - *Emberiza hortulana*
A101 - *Falco biarmicus*
A098 - *Falco columbarius*
A100 - *Falco eleonorae*
A103 - *Falco peregrinus*
A097 - *Falco vespertinus*
A321 - *Ficedula albicollis*

A125 - Fulica atra
A154 - Gallinago media
A002 - Gavia arctica
A003 - Gavia immer
A001 - Gavia stellata
A189 - Gelochelidon nilotica
A135 - Glareola pratincola
A127 - Grus grus
A078 - Gyps fulvus
A130 - Haematopus ostralegus
A075 - Haliaeetus albicilla
A092 - Hieraaetus pennatus
A131 - Himantopus himantopus
A418 - Hoplopterus spinosus
A014 - Hydrobates pelagicus
A022 - Ixobrychus minutus
A338 - Lanius collurio
A339 - Lanius minor
A459 - Larus cachinnans
A180 - Larus genei
A176 - Larus melanocephalus
A604 - Larus michahellis
A177 - Larus minutus
A157 - Limosa lapponica
A246 - Lullula arborea
A272 - Luscinia svecica
A242 - Melanocorypha calandra
A068 - Mergus albellus
A069 - Mergus serrator
A073 - Milvus migrans
A074 - Milvus milvus
A160 - Numenius arquata
A158 - Numenius phaeopus
A159 - Numenius tenuirostris
A023 - Nycticorax nycticorax
A129 - Otis tarda
A094 - Pandion haliaëtus
A019 - Pelecanus onocrotalus
A072 - Pernis apivorus
A392 - Phalacrocorax aristotelis desmarestii
A391 - Phalacrocorax carbo sinensis
A393 - Phalacrocorax pygmeus
A170 - Phalaropus lobatus
A151 - Philomachus pugnax

A035 - Phoenicopterus ruber
 A034 - Platalea leucorodia
 A032 - Plegadis falcinellus
 A140 - Pluvialis apricaria
 A141 - Pluvialis squatarola
 A007 - Podiceps auritus
 A005 - Podiceps cristatus
 A008 - Podiceps nigricollis
 A120 - Porzana parva
 A119 - Porzana porzana
 A121 - Porzana pusilla
 A464 - Puffinus yelkouan
 A132 - Recurvirostra avosetta
 A195 - Sterna albifrons
 A190 - Sterna caspia
 A193 - Sterna hirundo
 A191 - Sterna sandvicensis
 A305 - Sylvia melanocephala
 A307 - Sylvia nisoria
 A397 - Tadorna ferruginea
 A048 - Tadorna tadorna
 A161 - Tringa erythropus
 A166 - Tringa glareola
 A164 - Tringa nebularia
 A162 - Tringa totanus
 A167 - Xenus cinereus

localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Uno dei maggiori fattori della morte accidentale di specie avifaunistiche è legato all'impatto da elettrocuzione.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Nelle nuove realizzazioni di elettrodotti di alta e media tensione va valutato prioritariamente l'interramento della linea. Qualora non possibile, negli interventi di nuova realizzazione o nelle manutenzioni straordinarie va prevista l'installazione di sistemi di messa in sicurezza rispetto al rischio di elettrocuzione ed impatto degli uccelli:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. problema elettrocuzione <ul style="list-style-type: none"> - isolamento dei bracci e dei conduttori sui pali, sugli interruttori aerei e nei trasformatori sospesi; - costruzione di supporti su pali in modo che il punto di posa dell'individuo sia più elevato e lontano dai conduttori; 2. problema collisione <ul style="list-style-type: none"> - per la MT trasformazione dei tre conduttori liberi con elicordi; - per la AT posizionamento di spirali o altri dispositivi visivi.



modalità attuazione	Regolamento generale		
soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione			
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti	Settore della fornitura di servizi		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008		





RED02.1 Piani e progetti di nuovi porti ed approdi turistici esterni al sito Natura 2000

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Infrastrutture
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da D Trasporti e linee di servizi
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1150 - *Lagune costiere 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Risultanze dello Studio del turismo sostenibile Tutelare le morfologie lagunari e contenere il disturbo antropico
indicatori stato	
descrizione dell'azione	I piani ed i progetti di nuovi porti ed approdi turistici nonché l'ampliamento di quelli esistenti, esterni al perimetro Natura 2000 ma afferenti all'area lagunare e quindi collocati nell'area di interferenza (zona cuscinetto) individuata nella carta "aree di tutela naturalistica" nonchè lungo i corsi d'acqua affluenti in laguna fino alla SR14, dovranno essere oggetto di Valutazione di incidenza, i cui contenuti dovranno considerare le risultanze dello Studio del turismo sostenibile (2012) (Allegato C al Piano di gestione).
modalità attuazione	Regolamento generale

soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della fornitura di servizi	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





RED03.1 Tutela della morfodinamica dei banchi sabbiosi e delle isole barriera

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Infrastrutture
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Localizzata
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare le pressioni in atto
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Non è consentita la realizzazione di manufatti rigidi a difesa del sistema delle isole barriera e dei banchi sabbiosi costieri (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica") quali pennelli, scogliere o manufatti simili che possono ostacolare o modificare la dinamica longshore.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REE02

Piani e progetti che interessano corsi dacqua

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Urbanizzazione e turismo
asse	Conservazione e ripristino delle connessioni nella Rete ecologica regionale
misura generale di appartenenza	RE Limitazione all'accesso ai luoghi
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da E urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	1100 - Acipenser naccarii
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Necessità di indirizzare alcune attività antropiche lungo il perimetro circumlagunare del Sito Natura 2000
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Con riferimento alle direttrici di connessione ecologica del reticolo idrografico (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica") i progetti ed i piani che prevedono modifica, alterazione, scarico e prelievo con interessamento dei corsi dacqua individuati, sono soggetti alla Valutazione di incidenza, i cui contenuti dovranno considerare i seguenti indirizzi gestionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) controllo degli scarichi, finalizzato alla riqualificazione delle acque; b) regolamentazione della derivazione di acque, finalizzata al mantenimento di un buono stato di conservazione per habitat e fauna (Direttiva 2000/60/CE); c) mantenimento della continuità idraulica e biologica del corso dacqua; d) limitazione dei manufatti e degli usi che determinano interruzione, ostruzione, degrado o alterazione della continuità della copertura arborea lungo queste direttrici, evitando interruzioni e promuovendo, per quelle già esistenti, interventi di ripristino; e) limitazione dei manufatti e degli usi che determinano interruzione, ostruzione, degrado o alterazione della continuità fluviale. In questi casi è da prevedere la realizzazione di scale di rimonta, da concordare con l'Ente per la tutela del patrimonio ittico del FVG, previa valutazione in relazione a presenza e distribuzione di specie alloctone. In linea generale sono da promuovere, laddove vi siano opere di sbarramento già esistenti, interventi di ripristino della continuità fluviale e la realizzazione di scale di rimonta al fine di permettere la risalita delle specie ittiche di interesse comunitario (es.

Anguilla anguilla).

modalità attuazione	Regolamento generale	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti		
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





REF01.0

Regolamentazione della pesca professionale

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza	RE Divieto svolgimento attività
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di esercitare la pesca con reti da traino (incluse quelle denominate Tratte), draghe, ciancioli, sciabiche da natante, sciabiche da spiaggia e reti analoghe sulle praterie sottomarine, in particolare sulle praterie di fanerogame, di cui all'articolo 4 del regolamento (CE) n. 1967/2006 del Consiglio, del 21 dicembre 2006; l'utilizzo di altri strumenti per la pesca professionale e per la raccolta professionale di molluschi, incluse le tratte, è soggetto alla Valutazione di Incidenza.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF02

Raccolta di molluschi bivalvi

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza	RE Divieto svolgimento attività
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Tutela dei fondali lagunari e delle praterie di fanerogame
indicatori stato	
descrizione dell'azione	In base all'art. 4 della LR n. 31/2005, l'esercizio della pesca dei molluschi bivalvi nella laguna di Marano e Grado al di fuori dagli specchi acquei assentiti in concessione è consentito con il solo metodo manuale, ovvero strumenti a mano. La pesca dei molluschi nelle aree in concessione può essere svolta con strumenti meccanici che abbiano ottenuto la Valutazione d'incidenza con esito favorevole.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Associazioni sportive di settore Comune / i Organo gestore Riserva naturale
stato di avanzamento e/o	Regolamento con validità continuativa

attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva Settore della piscicoltura o molluschicoltura
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REF03.0

Divieto attività di molluschicoltura su praterie di fanerogame

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Le aree destinate alla molluschicoltura e le relative aree in concessione non devono essere interessate dalla presenza di praterie di fanerogame, indicata nella cartografia allegata al Piano (carta "Aree di tutela naturalistica").
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici	Settore della piscicoltura o molluschicoltura

coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
referimento legislativo	DGR 546/2013
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF04.1

Regolamentazione delle attività di molluschicoltura

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Minimizzare la perdita di sedimento durante le operazioni di molluschicoltura con attrezzi meccanici
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Per le operazioni di molluschicoltura, nelle aree in concessione e previa valutazione d'incidenza, che comportano un intervento con attrezzi meccanici sul fondale lagunare le attività dovranno essere così effettuate: 1- da due ore prima del picco di bassa marea a 2 ore prima del picco di alta marea; 2- nelle giornate di quadratura, caratterizzate da scarsa escursione di marea e quindi dall'assenza di picchi elevati di alta e bassa marea, è previsto un periodo più lungo in cui effettuare gli interventi. In queste giornate, quando la differenza tra il valore massimo e il valore minimo della marea è inferiore o uguale a 20 cm, le operazioni possono essere eseguite nel periodo compreso tra il limite di due ore prima del valore minimo fino a due ore prima del valore massimo. Nelle giornate in cui la differenza tra i valori massimo e minimo sia maggiore di 20 cm e quindi si presentino dei picchi di alta e bassa, valgono le prescrizioni di cui al punto 1.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della piscicoltura o molluschicoltura
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF06.1

Raccolta di molluschi fossori

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza	RE Restrizione a determinate categorie di fruitori
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La pesca non professionale (ricreativa) dei molluschi fossori è effettuata unicamente a mano, con rastrelli a mano, con ago o con ferro (bacchette metalliche di uso tradizionale).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-	Settore venatorio e della pesca sportiva

economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008



REF08.0**Individuazione degli appostamenti di caccia**

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Obbligo di comunicare annualmente, attraverso il Regolamento di fruizione venatoria (artt. 15 e 16 L.R. 6/2008), l'ubicazione degli appostamenti fissi e delle altane (DGR 1420/2015).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF09.0

Registrazione degli abbattimenti

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza	MR Monitoraggio pressioni
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Obbligo di registrare sul tesserino regionale di caccia l'appostamento o la zona utilizzati per la caccia selettiva e la caccia all'appostamento fisso (colegia, botte, tino, pozzo, cuccio fisso).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	Conoscenza dell'ubicazione di appostamenti o zone per la caccia selettiva
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008





REF10.0

Ripopolamenti

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	L'azione è voluta per disincentivare l'utilizzo di specie alloctone o con genotipi differenti da quelli locali.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di effettuare ripopolamenti faunistici a scopo venatorio, ad eccezione di quelli con soggetti appartenenti a sole specie e popolazioni autoctone provenienti da allevamenti nazionali, prioritariamente regionali e locali, con modalità di allevamento riconosciute dal Servizio regionale competente in materia faunistico venatoria o da zone di ripopolamento e cattura, o dai centri pubblici e privati di riproduzione della fauna selvatica allo stato naturale insistenti sul medesimo territorio.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo	DGR 1964/2016		
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008		





REF11.1

Divieto di utilizzo di pallini di piombo

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto svolgimento attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera A041 - Anser albifrons A043 - Anser anser A059 - Aythya ferina A061 - Aythya fuligula A062 - Aythya marila A060 - Aythya nyroca A403 - Buteo rufinus A081 - Circus aeruginosus A082 - Circus cyaneus A036 - Cygnus olor A125 - Fulica atra A035 - Phoenicopterus ruber A048 - Tadorna tadorna
localizzazione ed eventuale stralcio	

cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Limpiego di munizionamento contenente piombo rappresenta un'importante criticità, che negli anni ha portato a numerose segnalazioni di uccelli morti per saturnismo.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	All'interno del perimetro del sito Natura 2000 non è consentito l'utilizzo di munizionamento a pallini contenenti di piombo.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF12.0

Divieto di caccia combattente e moretta

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A061 - Aythya fuligula A151 - Philomachus pugnax
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di abbattimento di esemplari appartenenti alle specie combattente (Philomachus pugnax) e moretta (Aythya fuligula).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori Associazioni sportive di settore
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo	DGR 546/2013	
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008	





REF13.0

Inviti nelle Riserve di caccia e permessi nelle Aziende Faunistico Venatorie

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Gli "inviti" a caccia nella Riserva di Marano non devono superare i 3 all'anno per ciascun socio; gli "inviti" a caccia nella Riserva di Grado non devono superare i 2 all'anno per ciascun socio. I direttori di Riserva registrano gli "inviti" alla selvaggina migratoria prima dell'inizio della giornata di caccia; analogamente, i legali rappresentanti di AFV registrano i "permessi" alla selvaggina migratoria prima dell'inizio della giornata di caccia. I registri sono messi a disposizione della vigilanza qualora ne sia fatta richiesta.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione	

risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF14.1

Attività venatoria nelle Aziende Faunistiche Venatorie

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Localizzata
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nelle AFV con aree ricadenti all'interno del sito Natura 2000 l'attività venatoria alla selvaggina migratoria è consentita per due sole uscite settimanali.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF15.1

Attività venatoria nel mese di gennaio

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione di attività nel tempo Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di esercitare l'attività venatoria nel mese di gennaio, con eccezione della caccia da appostamento fisso e in forma vagante nei giorni di giovedì, sabato e domenica e della caccia di selezione agli ungulati.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF16.1

Catture di uccelli in piccole quantità

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto svolgimento attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	<p>A293 - Acrocephalus melanopogon</p> <p>A294 - Acrocephalus paludicola</p> <p>A295 - Acrocephalus schoenobaenus</p> <p>A243 - Calandrella brachydactyla</p> <p>A288 - Cettia cetti</p> <p>A289 - Cisticola juncidis</p> <p>A379 - Emberiza hortulana</p> <p>A321 - Ficedula albicollis</p> <p>A338 - Lanius collurio</p> <p>A272 - Luscinia svecica</p> <p>A242 - Melanocorypha calandra</p> <p>A305 - Sylvia melanocephala</p> <p>A307 - Sylvia nisoria</p>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Non è consentito l'esercizio dell'attività venatoria in deroga ai sensi dell'art. 9, paragrafo 1, lett. c, della direttiva 2009/147/CE: - sempre che non vi siano altre soluzioni

soddisfacenti, gli Stati membri possono derogare agli articoli da 5 a 8 per le seguenti ragioni: c) per consentire in condizioni rigidamente controllate e in modo selettivo la cattura, la detenzione o altri impieghi misurati di determinati uccelli in piccole quantità.

modalità attuazione	Regolamento generale	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
referimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





REF17.1

Regolamentazione dell'utilizzo di fucili da caccia

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Per ogni appostamento di caccia è consentito l'utilizzo di un fucile da caccia per ciascun cacciatore. Per ciascun cacciatore è consentito l'utilizzo di un fucile di riserva, da mantenere custodito nell'apposita sacca porta fucile
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-	Settore venatorio e della pesca sportiva

economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REF20.1

Indicazioni per il mantenimento delle reti da pesca sulle barene lagunari

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La posa e la pulizia delle reti da pesca sulle barene è effettuata ad una distanza di almeno 1 metro dal margine della barena.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008		





REF21.1

Adeguamento degli attrezzi da pesca a tutela dell'avifauna

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A002 - Gavia arctica A001 - Gavia stellata A391 - Phalacrocorax carbo sinensis A393 - Phalacrocorax pygmeus A005 - Podiceps cristatus A008 - Podiceps nigricollis
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Minimizzare i casi di bycatch
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Al fine di evitare la cattura accidentale di specie indesiderate (i.e. uccelli tuffatori), gli attrezzi da posta (cogolli, nasse e trappole) devono essere provvisti di un filtro lenticolare costituito da una rete fissa di maglia 12-16 mm. In caso di ritrovamento di esemplari catturati accidentalmente è cura degli operatori della pesca, anche per mezzo dei consorzi/cooperative di riferimento, comunicare i casi di ritrovamento agli uffici regionali competenti in materia di biodiversità.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008 Art. 4 LR 31/2005





REF25

Zone addestramento cani

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A060 - Aythya nyroca A081 - Circus aeruginosus A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di realizzare nuove zone per l'addestramento e l'allenamento dei cani da caccia (di cui al Regolamento di attuazione n. 301 della L.R. 14/2007).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva		
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo	DGR 1964/2016		
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 LR 7/2008		





REF26

Divieto di cattura crostacei

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Divieto di cattura, immissione, allevamento e detenzione di crostacei decapodi alloctoni dei generi Procambarus, Orconectes, Pacifastacus e Cherax, salvo azioni autorizzate di eradicazione delle specie medesime.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva Settore della pesca

priorità azione	bassa
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REF27

Esercizio della pesca professionale in laguna

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività
appartenenza	Tutela e gestione habitat
obiettivo	
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Il Decreto del Direttore del Servizio caccia e risorse ittiche n. 4390 del 17 novembre 2014 recepisce i contenuti del Decreto di valutazione di incidenza n. 1394 del 21/7/2014 del Direttore della Direzione centrale ambiente.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La pesca professionale tramite l'utilizzo degli attrezzi tradizionali è disciplinata dal Decreto del Direttore del Servizio caccia e risorse ittiche n. 4390 del 17 novembre 2014, previsto dall'art. 4 del "Regolamento recante criteri e modalità per l'esercizio delle funzioni amministrative regionali in materia di pesca e acquacoltura" (DPR. 20 settembre 2012, n. 191) (Allegato D al PdG)
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	LR 7/2008
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 4 LR 31/2005





REF28

Mitigazione del disturbo venatorio

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La Riserva di caccia di Grado è suddivisa in 3 settori; la riserva di caccia di Marano è costituita da 1 settore unico (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica"). Per ciascuno dei 3 settori della Riserva di caccia di Grado sono consentiti fino a 40 appostamenti fissi (colege, botti, tini, pozzi, cucci fissi); nel settore della Riserva di caccia di Marano sono consentiti fino a 60 appostamenti fissi (colege, botti, tini, pozzi, cucci fissi). All'interno delle aree di rispetto individuate nella carta "Aree di tutela naturalistica" non è consentita la realizzazione di appostamenti fissi e temporanei. L'individuazione delle aree di rispetto, la cui superficie totale deve corrispondere a 1000 ha, buona parte dei quali con presenza di praterie di fanerogame, avviene annualmente nel Regolamento di fruizione venatoria delle due riserve.

modalità attuazione	Regolamento generale	
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura in attuazione	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti		
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





REF29

Inizio dell'attività venatoria in laguna

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Disposizioni del DM 17 ottobre 2007
indicatori stato	
descrizione dell'azione	E' vietato l'abbattimento, in data antecedente al 1° ottobre, di esemplari appartenenti alle specie codone (Anas acuta), marzaiola (Anas querquedula), mestolone (Anas clypeata), alzavola (Anas crecca), canapiglia (Anas strepera), fischione (Anas penelope), moriglione (Aythya ferina), folaga (Fulica atra), gallinella d'acqua (Gallinula chloropus), porciglione (Rallus aquaticus), beccaccino (Gallinago gallinago), beccaccia (Scolopax rusticola), frullino (Lymnocyptes minimus), pavoncella (Vanellus vanellus).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG

Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REF30

Limite giornaliero all'attività venatoria

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di esercitare l'attività venatoria dopo il tramonto ad eccezione della caccia di selezione agli ungulati.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Distretti venatori Regione FVG
stato di	

avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REF32

Divieto di foraggiamento intensivo degli Anatidi nelle Aziende Faunistiche Venatorie

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera A035 - Phoenicopterus ruber
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Il foraggiamento intensivo destinato al sostentamento è vietato.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o	

attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva Settore della piscicoltura o molluschicoltura
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	LR n. 7/2008





REF33

Aree precluse a nuove concessioni di molluschicoltura

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Tutela e gestione habitat
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Tutela dei fondali lagunari interni alla Riserva Foci Stella
indicatori stato	
descrizione dell'azione	All'interno della Riserva naturale regionale "Foci dello Stella" e nell'area di tutela speciale "Sistema delle foci dello Stella" individuata nella carta "Aree di tutela naturalistica" non è consentito il rilascio di nuove concessioni di molluschicoltura.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici	Settore della piscicoltura o molluschicoltura

coinvolti	
priorità azione	media
costo	€ 0,00
	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





REG01.0

Conduzione cani

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Restrizione a determinate categorie di fruitori Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - Charadrius alexandrinus A195 - Sterna albifrons
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La misura è vigente con DGR 1964/2016. La conduzione di cani senza guinzaglio nelle aree di nidificazione determina il danneggiamento delle uova e la perdita dei nidi di specie particolarmente tutelate
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di lasciar vagare i cani e di effettuare gare cinofile dal 1 aprile al 31 luglio. Sono fatti salvi: i cani da pastore nell'esercizio di conduzione o guardia del bestiame, i cani delle forze armate e delle forze di polizia e i cani da ricerca e in genere utilizzati per i servizi di pubblica utilità, quando utilizzati per servizio, le prove cinofile autorizzate ai sensi dell'art. 6 del Regolamento di attuazione n. 301 della L.R. 14/2007.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa
descrizione risultati attesi	Minore disturbo all'avifauna e agli anfibi in particolare nel momento riproduttivo

interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo Settore venatorio e della pesca sportiva Settore del turismo		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo	DGR 1964/2016		
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008		





REG02.1 Limitazioni alla fruizione turistica in barene e banchi sabbiosi

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione all'accesso ai luoghi Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Localizzata
habitat target	2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine 1310 - Vegetazione annua pioniera di <i>Salicornia</i> e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	A149 - <i>Calidris alpina</i> A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A176 - <i>Larus melanocephalus</i> A157 - <i>Limosa lapponica</i> A160 - <i>Numenius arquata</i> A141 - <i>Pluvialis squatarola</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i> A162 - <i>Tringa totanus</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Diverse specie di uccelli negli ultimi anni hanno subito un progressivo declino divenendo, nei peggiori dei casi (es. fraterno- <i>Charadrius alexandrinus</i>), a rischio di estinzione come nidificante. Tra i fattori che hanno causato tale declino è ascrivibile il disturbo antropico associato alla fruizione tardo primaverile ed estiva dei banchi sabbiosi costieri.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Non è consentita la fruizione turistica nel periodo primaverile ed invernale nelle barene e nei banchi sabbiosi indicati nella carta "Aree Avifauna" utilizzati come roost da parte degli uccelli Limicoli. Nel periodo 1 maggio - 31 luglio non è consentito l'accesso e la fruizione

turistica nei banchi sabbiosi e nelle spiagge utilizzati come siti di nidificazione da parte di specie protette (es. Sterna albifrons, Charadrius alexandrinus, Haematopus ostralegus), individuati con apposito provvedimento del Servizio regionale competente in materia di biodiversità. La fruizione degli specchi acquei adiacenti i banchi sabbiosi e le spiagge perilagunari deve essere coerente con il Piano di Utilizzazione del Demanio marittimo (P.U.D.).

modalità attuazione	Regolamento generale	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura attuata	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





REG03.0

Divieto di svolgimento di sport acquatici

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Restrizione a determinate categorie di fruitori
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	A050 - Anas penelope A067 - Bucephala clangula A149 - Calidris alpina A157 - Limosa lapponica A160 - Numenius arquata A141 - Pluvialis squatarola
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Ridurre il grado di disturbo antropico
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di pratica di windsurf, kitesurf, sci nautico, moto dacqua, rimorchio a motore di attrezzature per il volo (aquiloni, paracaduti ascensionali e dispositivi simili). Sono vietate le gare di pesca sportiva. E' comunque consentito il transito esclusivamente lungo i canali della litoranea veneta per poter raggiungere il mare, nel rispetto dei limiti di velocità.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo Settore del turismo
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art.12 L.R. 7/2008





REG04.1

Divieto di sorvolo a bassa quota

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A050 - Anas penelope A067 - Bucephala clangula A149 - Calidris alpina A157 - Limosa lapponica A069 - Mergus serrator A160 - Numenius arquata A035 - Phoenicopterus ruber A141 - Pluvialis squatarola
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Ridurre il grado di disturbo antropico
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di sorvolo a bassa quota (< 300 m) a scopo amatoriale, turistico e sportivo con velivoli a motore, alianti, aeromodelli e droni nelle aree individuate dalla carta "Aree con divieto di sorvolo". Tale divieto non si applica ai mezzi utilizzati per le attività finalizzate alla tutela e gestione del sito (ad es. indagini e monitoraggi della fauna, della flora e degli habitat e delle condizioni geomorfologiche e ambientali lagunari).
modalità attuazione	Regolamento generale

soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo Settore del turismo	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo	DGR 1964/2016	
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





REG05.0

Disciplina della fruizione in aree sensibili

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Restrizione a determinate categorie di fruitori
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1150 - *Lagune costiere 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>) 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	1193 - Bombina variegata A021 - <i>Botaurus stellaris</i> A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A081 - <i>Circus aeruginosus</i> A022 - <i>Ixobrychus minutus</i> A157 - <i>Limosa lapponica</i> A132 - <i>Recurvirostra avosetta</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i> A193 - <i>Sterna hirundo</i> x - <i>Zeuneriana marmorata</i> 1220 - <i>Emys orbicularis</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	

indicatori stato	
descrizione dell'azione	Per particolari ragioni di tutela e conservazione naturalistica, il soggetto gestore del sito può limitare, interdire o stabilire condizioni particolari tramite provvedimento di cui all'art. 10 comma 11 della LR 7/2008 per la navigazione, l'accesso o la fruizione in aree particolarmente sensibili; tali divieti non si applicano ai proprietari, possessori legittimi e conduttori dei fondi ovvero titolari di attività autorizzate dagli enti competenti.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo Settore del turismo
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
referimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008





REG06

Tutela di Salicornia veneta

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche
appartenenza	tutela e gestione specie flora
obiettivo	
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	1443 - Salicornia veneta
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di raccolta della specie Salicornia veneta, salvo provvedimenti di deroga previsti dalle vigenti disposizioni comunitarie, nazionali e regionali.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo
priorità azione	media

costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





REG07

Divieto di danneggiamento di nidi e ricoveri di uccelli

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	RE Divieto svolgimento attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	<p>A293 - Acrocephalus melanopogon</p> <p>A294 - Acrocephalus paludicola</p> <p>A295 - Acrocephalus schoenobaenus</p> <p>A229 - Alcedo atthis</p> <p>A054 - Anas acuta</p> <p>A056 - Anas clypeata</p> <p>A052 - Anas crecca</p> <p>A050 - Anas penelope</p> <p>A053 - Anas platyrhynchos</p> <p>A055 - Anas querquedula</p> <p>A051 - Anas strepera</p> <p>A041 - Anser albifrons</p> <p>A043 - Anser anser</p> <p>A039 - Anser fabalis</p> <p>A255 - Anthus campestris</p> <p>A090 - Aquila clanga</p> <p>A089 - Aquila pomarina</p> <p>A028 - Ardea cinerea</p> <p>A029 - Ardea purpurea</p> <p>A024 - Ardeola ralloides</p> <p>A222 - Asio flammeus</p> <p>A059 - Aythya ferina</p>

A061 - *Aythya fuligula*
A062 - *Aythya marila*
A060 - *Aythya nyroca*
A021 - *Botaurus stellaris*
A045 - *Branta leucopsis*
A396 - *Branta ruficollis*
A025 - *Bubulcus ibis*
A067 - *Bucephala clangula*
A403 - *Buteo rufinus*
A243 - *Calandrella brachydactyla*
A144 - *Calidris alba*
A149 - *Calidris alpina*
A143 - *Calidris canutus*
A010 - *Calonectris diomedea*
A224 - *Caprimulgus europaeus*
A288 - *Cettia cetti*
A138 - *Charadrius alexandrinus*
A137 - *Charadrius hiaticula*
A139 - *Charadrius morinellus*
A196 - *Chlidonias hybridus*
A197 - *Chlidonias niger*
A031 - *Ciconia ciconia*
A030 - *Ciconia nigra*
A080 - *Circaëtus gallicus*
A081 - *Circus aeruginosus*
A082 - *Circus cyaneus*
A083 - *Circus macrourus*
A084 - *Circus pygargus*
A289 - *Cisticola juncidis*
A211 - *Clamator glandarius*
A231 - *Coracias garrulus*
A122 - *Crex crex*
A037 - *Cygnus columbianus bewickii*
A038 - *Cygnus cygnus*
A036 - *Cygnus olor*
A236 - *Dryocopus martius*
A027 - *Egretta alba*
A026 - *Egretta garzetta*
A379 - *Emberiza hortulana*
A101 - *Falco biarmicus*
A098 - *Falco columbarius*
A100 - *Falco eleonora*
A103 - *Falco peregrinus*
A097 - *Falco vespertinus*

A321 - *Ficedula albicollis*
A125 - *Fulica atra*
A154 - *Gallinago media*
A002 - *Gavia arctica*
A003 - *Gavia immer*
A001 - *Gavia stellata*
A189 - *Gelochelidon nilotica*
A135 - *Glareola pratincola*
A127 - *Grus grus*
A078 - *Gyps fulvus*
A130 - *Haematopus ostralegus*
A075 - *Haliaeetus albicilla*
A092 - *Hieraaetus pennatus*
A131 - *Himantopus himantopus*
A418 - *Hoplopterus spinosus*
A014 - *Hydrobates pelagicus*
A022 - *Ixobrychus minutus*
A338 - *Lanius collurio*
A339 - *Lanius minor*
A459 - *Larus cachinnans*
A180 - *Larus genei*
A176 - *Larus melanocephalus*
A604 - *Larus michahellis*
A177 - *Larus minutus*
A157 - *Limosa lapponica*
A246 - *Lullula arborea*
A272 - *Luscinia svecica*
A242 - *Melanocorypha calandra*
A068 - *Mergus albellus*
A069 - *Mergus serrator*
A073 - *Milvus migrans*
A074 - *Milvus milvus*
A160 - *Numenius arquata*
A158 - *Numenius phaeopus*
A159 - *Numenius tenuirostris*
A023 - *Nycticorax nycticorax*
A129 - *Otis tarda*
A094 - *Pandion haliaëtus*
A019 - *Pelecanus onocrotalus*
A072 - *Pernis apivorus*
A392 - *Phalacrocorax aristotelis desmarestii*
A391 - *Phalacrocorax carbo sinensis*
A393 - *Phalacrocorax pygmeus*

A170 - Phalaropus lobatus
 A151 - Philomachus pugnax
 A035 - Phoenicopterus ruber
 A034 - Platalea leucorodia
 A032 - Plegadis falcinellus
 A140 - Pluvialis apricaria
 A141 - Pluvialis squatarola
 A007 - Podiceps auritus
 A005 - Podiceps cristatus
 A008 - Podiceps nigricollis
 A120 - Porzana parva
 A119 - Porzana porzana
 A121 - Porzana pusilla
 A464 - Puffinus yelkouan
 A132 - Recurvirostra avosetta
 A195 - Sterna albifrons
 A190 - Sterna caspia
 A193 - Sterna hirundo
 A191 - Sterna sandvicensis
 A305 - Sylvia melanocephala
 A307 - Sylvia nisoria
 A397 - Tadorna ferruginea
 A048 - Tadorna tadorna
 A161 - Tringa erythropus
 A166 - Tringa glareola
 A164 - Tringa nebularia
 A162 - Tringa totanus
 A167 - Xenus cinereus

localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di distruzione o danneggiamento intenzionale di nidi e ricoveri di uccelli.
modalità attuazione	Regolamento generale Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG



Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva Settore della piscicoltura o molluschicoltura Settore del turismo Settore venatorio e della pesca sportiva Settore della piscicoltura o molluschicoltura Settore del turismo
priorità azione	media media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	LR 7/2008 DGR 1964/2016 LR 7/2008 DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 LR 7/2008



REG08		Limite di velocità per i mezzi nautici	
tipo azione	regolamentazione	settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce	misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Tutela e gestione habitat
ambito	Localizzata		
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose		
specie vegetali target			
specie animali target			
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico			
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Il turismo nautico da diporto, legato anche alla presenza del sistema navigabile interno costituito dalla Litoranea Veneta, è causa dell'erosione delle barene lungo i canali lagunari. Il continuo moto ondoso provocato dalle imbarcazioni produce un irreversibile degrado degli argini e delle barene a seguito del quale sono necessarie continue opere manutentorie.		
indicatori stato			
descrizione dell'azione	Il limite di velocità per i mezzi nautici di ogni specie è pari a 12 km/h lungo la Litoranea Veneta (Ordinanza n. 14655 del Presidente del Magistrato alle Acque di Venezia del 8 febbraio 1938) e in tutte le acque lagunari, fermi restando più restrittivi provvedimenti. Nei tratti di canale individuati nelle carte "Aree di tutela naturalistica" il limite di velocità è pari a 8 km/h. Il limite di 8 km/h non si applica ai mezzi in servizio di vigilanza, emergenza e soccorso nonché agli operatori della pesca e dell'acquacoltura nell'esercizio dell'attività professionale. Con provvedimento del servizio competente, sulla base delle risultanze del monitoraggio previsto dalla Misura MRGo1.1, i limiti potranno essere soggetti a modifica, fatto salvo il limite di 12 km/h. Potranno inoltre essere individuate delle aree a divieto di navigazione in corrispondenza dell'habitat 1140 Piane fangose e sabbiose emergenti con la bassa marea individuato nella carta degli "habitat Natura 2000" e delle praterie di fanerogame individuate nella carta delle aree di "tutela naturalistica".		

modalità attuazione	Regolamento generale		
soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione			
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





REG09

Attività di Campeggio

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto svolgimento attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1150 - *Lagune costiere 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di effettuare attività di campeggio libero e di accendere fuochi nonché di occupazione temporanea di banchi sabbiosi e spiagge con manufatti anche se realizzati con materiale spiaggiato.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008





REI01.0

Utilizzo di specie alloctone in acquacoltura

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Specie alloctone e invasive
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da altre specie e geni invasivi o problematici
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Leventuale impiego di specie alloctone in acquacoltura deve avvenire nel rispetto del Regolamento (CE) n. 708/2007 e ss.mm.ii.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca

Settore della piscicoltura o molluschicoltura

priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008		





REJ02.1

Regolamentazione degli interventi di manutenzione ordinaria

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione di attività nel tempo Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - Charadrius alexandrinus A081 - Circus aeruginosus A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La misura si applica esclusivamente ai siti di acquacoltura interni al perimetro del sito Natura 2000
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Gli interventi di manutenzione ordinaria descritti di seguito non determinano un'incidenza significativa sugli habitat e sulle specie del sito Natura 2000, se eseguiti al di fuori del periodo 1 aprile - 31 luglio:</p> <p>a) interventi di manutenzione ordinaria delle opere di difesa delle sponde e degli argini;</p> <p>b) interventi di manutenzione ordinaria con ripristino della sezione originaria delle peschiere e dei canali circondariali;</p> <p>c) interventi di gestione della vegetazione arborea, arbustiva ed erbacea, all'interno delle zone umide e sugli argini, che prevedano taglio, sfalcio, trinciatura, lavorazioni superficiali del terreno;</p> <p>d) interventi di manutenzione ordinaria e di ampliamento del casòn di valle e degli edifici a servizio dell'attività di vallicoltura, che comportino volumetria nei limiti del 10 per cento del volume utile dell'edificio o dell'unità immobiliare esistenti, se a destinazione residenziale, o nei limiti del 5 per cento della superficie utile dell'edificio se a uso diverso dalla residenza; tali interventi non possono comunque comportare un aumento superiore a 100 metri cubi della volumetria utile della costruzione originaria.</p> <p>Gli interventi che differiscono per dimensione e/o tipologia rispetto a quanto descritto nei</p>

precedenti elenchi sono soggetti a verifica di Significatività di Incidenza (DGR n. 1323 del 11 luglio 2014) oppure a Valutazione di incidenza. Con provvedimento del soggetto gestore può essere definita una deroga al periodo 1 aprile - 31 luglio, sulla base delle evidenze scientifiche e dei dati di monitoraggio acquisiti nel corso della stagione, anche con riferimento a singoli settori delle valli da pesca.

modalità attuazione	Regolamento generale	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





REJ03.0

Divieto di modifica dell'assetto morfologico delle barene

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto di trasformazione uso del suolo
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Attualmente si riscontra una diminuzione in numero e in estensione delle barene.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di interventi di modifica dell'assetto morfologico e del profilo delle barene, nonchè lo scavo o asporto di materiale dalle stesse. Sono fatti salvi gli interventi di protezione, ripristino ed ampliamento delle barene esistenti funzionali al raggiungimento degli obiettivi di conservazione.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione	Ripristinare e mantenere gli elementi geomorfologici, sedimentologici e idrologici

risultati attesi	favorevoli agli habitat e alle specie di interesse comunitario.	
interessi socio-economici coinvolti		
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo	DGR 546/2013	
misura recepita dal PRGC	Si	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





REJ04.1

Gestione del sedimento nei lidi e spiagge perilagunari

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1310 - Vegetazione annua pioniera di <i>Salicornia</i> e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nei lidi esterni delle isole barriera e dei banchi sabbiosi (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica") non sono consentiti i movimenti di sedimento, con esclusione del ripascimento delle spiagge, previa verifica dell'idoneità granulometrica, e degli interventi di ripristino o riqualificazione naturalistica. Per il ripascimento dei suddetti lidi va utilizzato in via prioritaria il deposito sedimentario in aree sopraflutto alle dighe foranee e/o quello derivante da escavazioni per la funzionalità delle bocche lagunari.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore delle escavazioni
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REJ05.1

Tutela delle bocche di S. Andrea e Morgo

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto di trasformazione uso del suolo Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Sulle bocche di S. Andrea e Morgo, caratterizzate da un'evoluzione idrodinamica in gran parte naturale, sono consentiti esclusivamente interventi di manutenzione che garantiscano la navigabilità nel rispetto delle condizioni e delle dinamiche naturali.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di	

avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REJ06.0

Risagomature delle vie d'acqua minori

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto di trasformazione uso del suolo
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nelle vie d'acqua minori, non classificate come canali navigabili, le risagomature sono consentite solo per esigenze direttamente funzionali alla gestione del sito Natura 2000. E' comunque consentito il mantenimento della funzionalità delle vie d'acqua minori di accesso ai casoni esistenti.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-	Settore delle escavazioni

economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REJ07.0

Realizzazione di nuovi canali navigabili, porti ed approdi turistici

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Va garantita la coerenza con le norme del Piano paesaggistico regionale. La nomenclatura delle strutture dedicate alla nautica da diporto è coerente con il D.P.R. 2 dicembre 1997, n. 509
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Non è consentita la realizzazione di canali navigabili, se non per motivi connessi alla conservazione del sito Natura 2000, nonché di nuovi porti turistici ed approdi turistici all'interno del sito Natura 2000. Sono consentiti piccoli nuovi punti d'ormeggio per singole imbarcazioni previa verifica di Significatività di Incidenza (DGR n. 1323 del 11 luglio 2014).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REJ08.1

Profondità del canale Porto Buso - foce Aussa - Corno

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Il canale Porto Buso foce Aussa-Corno potrà avere una profondità massima pari a 7,5 metri.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	

priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008



REJ09.1**Movimentazione dei sedimenti lagunari**

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Obbligo condizionato di adeguamento/attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare il deficit sedimentario
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Il sedimento ricavato dai dragaggi deve essere riutilizzato in laguna, salvo specifiche disposizioni di legge, nell'ambito di strutture morfologiche soggette a marea. Possono essere previsti sia il ripristino di morfologie esistenti (barene e velme), sia la ricostruzione ex novo di tali morfologie. Ove consentito nella normativa, il sedimento può essere utilizzato per il rinforzo o la costruzione di argini di conterminazione e argini di valli da pesca.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REJ11.1

Interventi alle bocche lagunari

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Divieto svolgimento attività Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Localizzata
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Non sono consentiti interventi alle bocche lagunari che modifichino gli equilibri idraulici tra i bacini lagunari o che determinino variazioni della posizione degli spartiacque. Sono consentite le escavazioni di manutenzione finalizzate a garantire la funzionalità dei porti canale e lentità del ricambio acqua.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione	

risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 della L.R. 7/2008





REK02.1

Gestione di specie alloctone

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Fattori biotici negativi (problemi tra specie)
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	RE Divieto svolgimento attività
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da l altre specie e geni invasivi o problematici
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Divieto di reintroduzione, introduzione e ripopolamento in natura di specie e popolazioni non autoctone
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo

Settore della ricerca
Settore della pesca

priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo	DGR 1964/2016		
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008		





REM01

Disciplina dell'utilizzo della risorsa geotermica

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Modifica condizioni abiotiche (acqua, calore, esposizione)
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da E urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	1193 - Bombina variegata 1215 - Rana latastei 1167 - Triturus carnifex 1220 - Emys orbicularis
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Le acque calde derivanti dallo sfruttamento geotermico non potranno essere immesse in ambiente naturale all'interno del sito prima di avere raggiunto la temperatura ambientale. In sede autorizzativa viene eventualmente prescritta la realizzazione di vasche di decantazione a monte dell'immissione o altre sistemi tecnologici di raffreddamento delle acque, secondo le indicazioni del Servizio regionale competente in materia geologica
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Comune / i ARPA FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa		
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti	Settore della fornitura di servizi Settore artigianale e industriale di produzione		
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





REN04.1

Conservazione e gestione dell'habitat a canneto

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	RE Limitazione di attività nel tempo
appartenenza obiettivo	tutela e gestione specie fauna
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Tutti i canneti lagunari e le "piccole zone umide tutelate" individuate nella carta "Aree avifauna" sono soggetti a conservazione integrale. Vi sono consentiti interventi di gestione naturalistica, previa Verifica di Significatività di Incidenza (DGR n. 1323 del 11 luglio 2014). Lo sfalcio del canneto finalizzato a procurare cannuccia palustre per la copertura dei casoni lagunari può essere effettuato nei mesi di settembre, ottobre e novembre al di fuori delle aree dove vige il divieto di sfalcio del canneto individuate nella carta "Aree avifauna". Con specifici provvedimenti il soggetto gestore aggiorna le aree in cui applicare la presente misura.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo	
	Settore artigianale e industriale di produzione	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo	DGR 546/2013	
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	



**REN05.1****Conservazione delle garzaie**

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	RE Limitazione alla modificazione delle risorse biologiche
appartenenza	tutela e gestione specie fauna
obiettivo	
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A028 - Ardea cinerea A029 - Ardea purpurea A024 - Ardeola ralloides
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	E' vietato il taglio di alberi e arbusti nonchè le operazioni agricole e forestali che possano disturbare o compromettere i roost (garzaie) di Ciconiformi e Falacrocoracidi individuati nella carta "Aree avifauna". Ulteriori limitazioni vengono individuate con specifici provvedimenti del soggetto gestore.
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo Settore forestale
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008



**REN06.1****Conservazione degli habitat umidi ipoalini**

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	RE Divieto di trasformazione uso del suolo
appartenenza	tutela e gestione habitat codici 3 habitat d'acqua dolce
obiettivo	
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare la riduzione e l'alterazione degli habitat ipoalini
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Sono vietati gli interventi che determinino la riduzione o l'alterazione di habitat salmastri con significativa presenza di acqua dolce (mosaico di habitat a canneto, scirpeto, cariceto).
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Regolamento con validità continuativa
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati

priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008





REN7.1

Gestione degli habitat delle dune di San Marco

tipo azione	regolamentazione
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza	RE Limitazione di attività nel tempo
obiettivo	Tutela e gestione habitat
ambito	Localizzata
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Nell'area sono presenti superfici dominate da vegetazione erbacea, nuclei di incespugliamento e nuclei di bosco. Nella porzione più xerica vi è una serie legata a boschi di Roverella, in quella più umida dominano salici e pioppi. L'attuale stato di abbandono facilita la dinamica, a scapito delle vegetazioni erbacee. Si rendono necessari quindi interventi di sfalcio e decespugliamento per mantenere gli habitat aperti.
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Gli interventi di decespugliamento e sfalcio delle praterie e/o mantenimento dei boschi xerofili a Roverella, con asporto del materiale, sono da effettuare dopo il mese di maggio per permettere la maturazione dei frutti delle specie erbacee e quindi migliorare la composizione dei prati stessi. Gli interventi dovranno preventivamente verificare di non arrecare disturbo alla garzaia (roost notturno) e alle presenze faunistiche delle aree boscate limitrofe.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	Riqualificazione della copertura vegetale delle paleodune di San Marco per la conservazione delle praterie dunali aride e il miglioramento di cespuglieti e di boschi a

Roverella.

interessi socio-economici coinvolti			
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





IAA01

Livelli idrici delle zone umide nelle valli da pesca

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	IA Accordi contrattuali
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Impedire la sommersione di nidi e uova
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La gestione dei livelli idrici all'interno delle valli da pesca deve favorire la presenza di isolotti e barene emergenti durante tutta la stagione riproduttiva delle specie ornitiche (1 aprile - 30 luglio).
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato Intervento privato di azienda
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca	
	Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni	Art. 12 L.R. 7/2008	





IAA02

Realizzazione di fasce tampone

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Conservazione e ripristino delle connessioni nella Rete ecologica regionale
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da A. Agricoltura
ambito	
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	1215 - Rana latastei 1220 - Emys orbicularis
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Recepimento della Rete Ecologica Regionale e delle norme del Piano paesaggistico regionale
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Individuazione da parte del soggetto gestore di tratti dei corpi idrici superficiali e aree interessate da habitat di interesse comunitario nonché elementi naturali e seminaturali caratteristici del paesaggio agrario con alta valenza ecologica connessi al reticolo idrico lungo i quali realizzare una fascia tampone rispetto alle aree di agricoltura intensiva. Tale fascia tampone può ricadere anche all'esterno del sito Natura 2000.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo Settore forestale
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAD01.1

Rete sentieristica e/o ciclabile e aree destinate alla fruizione

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Infrastrutture
asse	Valorizzazione, divulgazione, formazione e promozione della fruizione sostenibile
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da D Trasporti e linee di servizi
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Coerenza con la mobilità lenta del Piano Paesaggistico Regionale
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Completamento di una rete sentieristica e/o ciclabile e di aree destinate alla fruizione, compatibili con la tutela degli habitat e delle specie. In tali aree attrezzate e sui tracciati della rete sentieristica del sito è consentito realizzare strutture di tipo naturalistico (piccoli osservatori, passerelle e simili) al fine di consentire una fruizione che non arrechi disturbo alla fauna e incrementi la consapevolezza dei valori naturalistici del sito Natura 2000. Dovrà essere contenuta la presenza e la dispersione di elementi di arredo quali panche, tavoli e cartellonistica di varia natura localizzandola principalmente in corrispondenza degli accessi e delle aree attrezzate per la fruizione. Nelle strutture informative si dovrà fare esplicito riferimento al sito Natura 2000.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG Associazioni sportive di settore Associazioni ambientaliste
stato di	Misura da attivare

avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore sportivo Settore del turismo
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAE01

Individuazione di campi boe

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Urbanizzazione e turismo
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Tutela e gestione habitat
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Evitare che le unità riparate in seguito a condizione marine avverse abbiano a dar fondo alle ancore (tutela dei fondali)
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Individuazione di uno o più campi boe destinati all'ormeggio delle imbarcazioni. L'individuazione dei campi boe è finalizzata alla tutela dei fondali e dovrà quindi tenere conto della presenza di praterie di fanerogame o altri habitat tutelati e dovrà essere coerente con le norme dei PCS e dei Regolamenti delle Riserve naturali regionali.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG Associazioni sportive di settore
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo
priorità azione	bassa
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	



IAF02.1**Limitazioni all'esercizio della caccia**

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La Misura è finalizzata alla limitazione dell'eventuale impatto dell'attività venatoria sulla conservazione delle specie (anche diverse da mammiferi e uccelli) e degli habitat di interesse comunitario tutelati dalle Direttive Habitat e Uccelli.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Il soggetto gestore, sentito il Distretto Venatorio, può proporre limitazioni all'esercizio della caccia, ovvero stabilire norme più restrittive in aree sensibili per particolari ragioni collegate alla tutela della fauna (ad es. presenza di specie di elevato valore conservazionistico), identificando in modo preciso le aree interessate.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG

Distretti venatori

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAF03.1

Riduzione del numero massimo di cacciatori delle Riserve di caccia di Grado e Marano

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contenere la pressione venatoria
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Riduzione del nr. di soci in tutte le Riserve di caccia secondo le indicazioni contenute nel Piano Faunistico Regionale (80 Riserva di Grado, 40 Riserva di Marano) (DPRReg 10 luglio 2015, n. 0140/Pres.)
modalità attuazione	Regolamento generale
soggetto attuatore	Regione FVG Distretti venatori
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore venatorio e della pesca sportiva		
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





IAF4.1

Foraggiamento degli Anatidi nelle Aziende Faunistiche Venatorie

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A050 - Anas penelope A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La pratica di foraggiare gli Anatidi utilizzando alimenti a base cerealicola, con lo scopo di attrarli o fidelizzarli ad un territorio a fini venatori è diffusa. L'effetto sulle performance biologiche delle specie interessate, che hanno una dieta prevalentemente erbivora, però non è noto.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Al fine di definire se le quantità di alimento artificiale agli Anatidi nelle AFV rappresentino una vera e propria fonte di sostentamento, ogni Istituto di gestione dispone di un registro in cui annotare per ogni giornata: <ul style="list-style-type: none"> · tipologia di alimento somministrato; · quantità fornita; · sito di distribuzione (allegare idonea cartografia); · modalità di distribuzione. I dati raccolti con i registri rappresentano una base per uno studio sulla presenza e consistenza del Fischione (Anas penelope) nelle valli da pesca, con analisi e quantificazione del fabbisogno alimentare; potrà anche essere prevista l'analisi di un

campione di individui abbattuti. Tale monitoraggio permetterà, entro cinque anni dall'approvazione del Piano, di stimare una soglia quantitativa (per ogni Istituto di gestione) oltre alla quale il foraggiamento da attrattivo diviene di sostentamento.

modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura in attuazione	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
referimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		



IAG01.1

Razionalizzazione degli approdi

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Il censimento degli approdi nello Studio del turismo sostenibile evidenzia l'esistenza di molte situazioni con approdi non ufficiali e corpi morti sparsi in specchi e corsi d'acqua, quali il fiume Stella o il Natissa.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nelle aree dello Stella e del Natissa prevedere un piano di riorganizzazione delle concessioni degli approdi e posti barca al fine di concentrarli in aree di minore sensibilità ambientale.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	



**IAH01.1****Rimozione periodica di macrorifiuti**

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Attività produttive, rumore e inquinamento
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da H inquinamento
ambito	Generale
habitat target	2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Gli interventi di pulizia dai rifiuti di spiagge e fondali devono essere effettuati in modo selettivo, asportando il macrorifiuto di origine antropica e mantenendo invece la parte organica di origine marina o comunque naturale, nel rispetto delle "Linee guida regionali per la gestione di materiale spiaggiato" (DGR n. 1066/2017). Nei banchi sabbiosi e nelle spiagge perilagunari non si dovranno utilizzare mezzi meccanici e l'attività di rimozione dei rifiuti non può essere effettuata nel periodo di nidificazione dal 1 aprile al 31 luglio. Va garantito un sistema di raccolta dei rifiuti nei casoni e nelle valli da pesca della laguna.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	Mantenere la costa libera da accumuli di macrorifiuto che può interferire con gli habitat e con le specie tutelate.
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	DGR 1964/2016
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAH02.1

Sversamento sostanze oleose

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Attività produttive, rumore e inquinamento
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da H inquinamento
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	1100 - Acipenser naccarii 1103 - Alosa fallax 1152 - Aphanis fasciatus 1155 - Knipowitschia panizzae 1154 - Pomatoschistus canestrinii
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Rischio derivante dal traffico navale a Porto Buso e area industriale
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Realizzazione di un piano di intervento in caso di sversamento accidentale di sostanze oleose o altri inquinanti
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore del commercio Settore del turismo
priorità azione	bassa
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAJ04.1

Dispersione di sedimenti movimentati dalle operazioni di dragaggio

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nelle operazioni di dragaggio, al fine di evitare la sospensione e la dispersione del sedimento in particolare durante le fasi di marea calante e in aree prossime a praterie di fanerogame, devono essere adottati metodi o sistemi idonei a limitarne la dispersione, come ad esempio benne a tenuta, panne antitorbidità, limitazioni temporali o altre soluzioni tecniche.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca	
	Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





IAJ05.1

Mantenimento dei processi morfodinamici di banchi sabbiosi e isole barriera

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore
ambito	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare le pressioni in atto
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Eventuali interventi previsti presso i banchi e le isole barriera (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica") sono valutati affinché preservino i processi morfodinamici alla base dell'esistenza, delle caratteristiche e dell'evoluzione dei banchi e delle isole barriera stesse. Tali interventi non devono alterare le correnti lungo riva, gli apporti sedimentari provenienti dalle aree adiacenti (litorali di Lignano e Grado, Foce Isonzo), la naturale dinamicità della linea di riva, l'evoluzione delle aree a elevata dinamicità (progradazione di spit e aree soggette a washover).
modalità attuazione	Intervento pubblico

soggetto attuatore	Università degli studi Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti		
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





IAK01.1

Gestione degli uccelli ittiofagi (Ardeidi e Falacrocoracidi) nelle valli da pesca

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Fattori biotici negativi (problemi tra specie)
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da K processi biotici e abiotici naturali
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A028 - Ardea cinerea A027 - Egretta alba A026 - Egretta garzetta A604 - Larus michahellis A391 - Phalacrocorax carbo sinensis A393 - Phalacrocorax pygmeus
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La presenza e l'incremento delle popolazioni svernanti di Ardeidi e Falacrocoracidi nell'area lagunare rappresenta un elemento di conflitto con le attività di vallicoltura
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Predisposizione di un'indagine sulla dieta e sul comportamento degli uccelli ittiofagi (Ardeidi e Falacrocoracidi) nell'area lagunare, con particolare riferimento alle interazioni con le attività di pesca e acquacoltura che preveda: 1) la caratterizzazione delle valli da pesca in base al potenziale impatto della specie; 2) la quantificazione del danno subito dai vallicoltori, attraverso indagini finalizzate alla stima del prelievo ittico effettuato dagli uccelli ittiofagi e all'analisi delle semine e delle raccolte di pesce in valle; 3) la verifica dell'efficacia dei sistemi di dissuasione incruenta e degli eventuali prelievi in deroga del Cormorano (Phalacrocorax carbo) e le possibili interazioni con specie dall'ecologia simile (i.e. Phalacrocorax pygmeus); 4) indagine sull'utilizzo dell'habitat e delle aree di foraggiamento del Cormorano nell'area lagunare e possibili interazioni con i siti di acquacoltura nelle acque interne regionali

modalità attuazione	Intervento pubblico	
soggetto attuatore	Regione FVG Università degli studi	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





IAK02.0

Valutazione e mitigazione dell'impatto del Gabbiano reale (Larus michahellis)

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Fattori biotici negativi (problemi tra specie)
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da K processi biotici e abiotici naturali
ambito	Generale
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A604 - <i>Larus michahellis</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Redazione ed attuazione di uno studio finalizzato a valutare la presenza e la consistenza della popolazione di Gabbiano reale, con approfondimenti relativi alla quantificazione dell'impatto sugli habitat e sulle popolazioni di avifauna di interesse comunitario ed alle modalità di esecuzione degli interventi di mitigazione degli impatti.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG

Università degli studi

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura Settore del turismo
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	



IAMo1

Ricostruzione di piane tidali

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Modifica condizioni abiotiche (acqua, calore, esposizione)
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da J modificazione sistemi naturali
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare le pressioni in atto
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Realizzazione di interventi di consolidamento e protezione delle piane tidali (velme) con apporto di materiale e favorendo la sedimentazione locale. Gli interventi, previsti tenendo in considerazione le forzanti che determinano l'erosione e l'abbassamento dei fondali, sono dettagliati nello Studio morfologico.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Università degli studi
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





IAN04.1

Indirizzi per la gestione delle valli da pesca dismesse o improduttive

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Localizzata
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	A050 - Anas penelope A138 - Charadrius alexandrinus A026 - Egretta garzetta A176 - Larus melanocephalus A393 - Phalacrocorax pygmeus A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo A162 - Tringa totanus
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Attuare una vallicoltura sostenibile quale opportunità di salvaguardia del comparto
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Nella riattivazione di valli da pesca dismesse o improduttive e nel rilascio di nuove concessioni prevedere in sede autorizzativa un modello gestionale che coniughi gli aspetti produttivi con i valori e le emergenze naturalistiche presenti favorendo le tecniche colturali a basso contenuto energetico, tramite allevamento estensivo e semiintensivo. Garantire il buono stato strutturale degli argini delle valli da pesca.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato

soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		

IAN05.1**Tutela degli habitat di specie per gli Anatidi**

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A054 - Anas acuta A056 - Anas clypeata A052 - Anas crecca A053 - Anas platyrhynchos A055 - Anas querquedula A051 - Anas strepera A041 - Anser albifrons A043 - Anser anser A060 - Aythya nyroca A068 - Mergus albellus
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Mantenimento e/o ripristino di aree aperte o prive di vegetazione acquatica, con particolare riferimento all'area delle foci dello Stella Secca di Muzzana, a tutela di Anatidi svernanti e migratori (Anas crecca, Anas querquedula, Aythya spp.).
modalità attuazione	Intervento pubblico

soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione			
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti			
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





IAN06.1

Gestione e tutela di Frattino (*Charadrius alexandrinus*), Fraticello (*Sternula albifrons*) e Sterna comune (*Sterna hirundo*)

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i> A193 - <i>Sterna hirundo</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Negli interventi di manutenzione dei canali e dei bacini di allevamento nelle valli da pesca va favorita la creazione e/o il mantenimento di barene e isolotti fangosi privi di vegetazione e sempre emergenti per favorire la nidificazione di Sterna comune, Frattino e Fraticello. In determinate aree è possibile prevedere l'apprestamento di siti riproduttivi artificiali (i.e. zattere galleggianti). In previsione di favorire o consolidare colonie di nidificazione accessibili da terra, vanno adottate misure di contenimento di specie quali il Ratto delle chiaviche (<i>Rattus norvegicus</i>), la Volpe (<i>Vulpes vulpes</i>), il Cinghiale (<i>Sus scrofa</i>) e la Nutria (<i>Myocastor coypus</i>).
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della piscicoltura o molluschicoltura
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN07.1

Creazione di aree iperaline per la tutela del Fenicottero

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	IN Incentivo Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Localizzata
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A035 - Phoenicopterus ruber
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Individuazione di valli da pesca o altri siti idonei con livelli idrici adeguati in cui poter creare aree iperaline con superficie indicativamente superiore a 20 ha per favorire la presenza del Fenicottero, compatibilmente con le attività di acquacoltura estensiva presenti e con gli obiettivi di conservazione delle altre specie di interesse comunitario.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici	

coinvolti	
priorità azione	media
costo	€ 0,00
	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento	
referimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN08.1

Ricostruzione di barene

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza	Tutela e gestione habitat
obiettivo	
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	La creazione di idonee aree di sosta di alta marea e di nidificazione nelle vicinanze delle principali zone di alimentazione è di estrema rilevanza per la conservazione di molte specie di uccelli acquatici, sia svernanti che nidificanti in laguna.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La costruzione di barene ex-novo deve essere principalmente finalizzata al ripristino morfologico ed ecologico del sistema lagunare, in quanto le barene rappresentano delle entità morfologiche con un fondamentale ruolo per il bilancio sedimentario e il mantenimento della laguna. Ogni intervento deve essere pianificato e progettato come dettagliato nello Studio morfologico.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN18.1

Realizzazione e gestione dei biotopi umidi

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	92A0 - Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba 6420 - Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion
specie vegetali target	
specie animali target	A229 - Alcedo atthis A029 - Ardea purpurea A062 - Aythya marila A060 - Aythya nyroca A021 - Botaurus stellaris A081 - Circus aeruginosus
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Gli interventi si riconducono a tre categorie: 1. interventi a monte dell'argine di conterminazione lagunare con creazione di biotopi di acqua dolce; 2. interventi in ambito lagunare con ripristino di biotopi di acqua salmastra; 3. interventi di arretramento dell'argine di conterminazione con creazione di biotopi di acqua salmastra. La prima categoria risulta essere quella che maggiormente compensa la scarsità di ambienti naturali di retroduna e che sarebbe realizzabile con costi minori e in tempi più rapidi. La seconda categoria riguarda prevalentemente ripristini in aree lagunari. La terza categoria può essere molto importante per ampliare l'area lagunare tramite zone di transizione in particolare presso foci fluviali ma necessita di investimenti e iter autorizzativi molto più consistenti.
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Realizzazione e gestione di biotopi umidi preferibilmente in aree di proprietà pubblica interne o funzionalmente connesse con il sito Natura 2000, attraverso la creazione di zone a diversa profondità d'acqua con argini e rive a ridotta pendenza, il mantenimento

ovvero ripristino del profilo irregolare (con insenature e anfratti) dei contorni delle zone umide, il mantenimento ovvero ripristino della vegetazione sommersa, natante ed emersa e dei terreni circostanti le aree umide, la creazione di isole e zone affioranti idonee alla nidificazione.

Gli interventi appartengono a tre categorie:

1. interventi a monte dell'argine di conterminazione lagunare con creazione di biotopi di acqua dolce;
2. interventi in ambito lagunare con ripristino di biotopi di acqua salmastra;
3. interventi di arretramento dell'argine di conterminazione con creazione di biotopi di acqua salmastra.

Tali interventi seguono le linee guida riportate nell'appendice alle Misure di conservazione.

modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato		
soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare		
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti			
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
referimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





IAN19.1

Restauro ambientale della cassa di colmata di Marano - MA1

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Conservazione e ripristino delle connessioni nella Rete ecologica regionale
misura generale di appartenenza obiettivo	IA Gestione diretta ente gestore Tutela e gestione habitat
ambito	Localizzata
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	A029 - Ardea purpurea A021 - Botaurus stellaris A138 - Charadrius alexandrinus A131 - Himantopus himantopus A022 - Ixobrychus minutus A132 - Recurvirostra avosetta A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Cassa di colmata di Marano - MA1
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Gli interventi si riconducono a due categorie: 1. interventi con creazione di biotopi di acqua dolce; 2. interventi con ripristino di biotopi di acqua salmastra; La prima categoria risulta essere quella che maggiormente compensa la scarsità di ambienti naturali di retroduna e che sarebbe realizzabile con costi minori e in tempi più rapidi. La seconda categoria riguarda prevalentemente ripristini in aree lagunari.
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Al fine di integrare la funzione ecologica della cassa di colmata "MA1" a Marano con il limitrofo sito Natura 2000, il progetto di ripristino finale deve prevedere la ricostituzione di biotopi umidi con habitat di interesse comunitario e habitat di specie di interesse comunitario per almeno un terzo della superficie. Un altro terzo della superficie potrà essere destinato ad una rinaturalizzazione con forme di fruizione naturalistica. Le porzioni in cui sono previsti interventi naturalistici saranno opportunamente schermate per mitigare gli effetti del disturbo derivante dall'eventuale fruizione.

Per la realizzazione dei biotopi umidi si può fare riferimento alle previsioni della Misura "Realizzazione e gestione dei biotopi umidi" riportate nell'appendice alle Misure di conservazione.

modalità attuazione	Intervento pubblico		
soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare		
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti			
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	Si		
azioni collegate			
sanzioni			





IAN20.1

Tutela e gestione dell'area della Valletta

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza	Tutela e gestione habitat
obiettivo	
ambito	Localizzata
habitat target	3150 - Laghi eutrofici naturali con vegetazione del tipo Magnopotamion o Hydrocharition
specie vegetali target	
specie animali target	A029 - Ardea purpurea A081 - Circus aeruginosus
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Penisola della Valletta in Comune di Torviscosa
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Area interessante dal punto di vista faunistico ed ecologico, con una depressione centrale umida (Habitat 3150) circondata da canneti ed arbusti in fase di progressiva espansione. L'area risulta in interrimento e rimboschimento. E stata utilizzata come discarica di rifiuti di provenienza industriale. Ospita popolazioni nidificanti di specie ornitiche di interesse comunitario (Ardea purpurea, Circus aeruginosus).
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Considerata l'importanza faunistica ed ecologica, l'area palustre deve essere conservata ed eventualmente gestita, con eventuale asporto di materiale e gestione della vegetazione (taglio finalizzato al rinnovamento di Phragmites e/o contenimento di altre specie vegetali), specialmente in corrispondenza dello stagno centrale, sede dell'habitat 3150. In caso di interventi di risanamento (si tratta di una ex discarica), sono da prevedere interventi di ripristino finalizzati ad incrementare le funzioni ecologiche dell'ambito tramite un ampliamento del canneto e la gestione periodica dello stagno.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN21.1

Gestione di specie impattanti

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza	tutela e gestione specie fauna
obiettivo	
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Definizione da parte del soggetto gestore del sito Natura 2000 di un piano d'azione avente i seguenti contenuti: <ul style="list-style-type: none"> - principali specie alloctone invasive ed aree oggetto di eradicazione e/o contenimento; - programmi di eradicazione progressiva di specie alloctone che mettano a rischio la conservazione di fauna e flora autoctone; - individuazione di aree in cui, a seguito del contrasto alle specie alloctone, sia opportuno o necessario provvedere con interventi di restocking; - individuazione azioni di rafforzamento delle popolazioni esistenti o di reintroduzione per specie vegetali o animali di interesse conservazionistico.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Organo gestore Riserva naturale
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





IAN23.1

Tutela e ripristino di habitat importanti per l'avifauna

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1150 - *Lagune costiere 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine UC8 - Vegetazioni delle acque stagnanti salmastre a <i>Scirpus maritimus</i> (<i>Bolboschoenus maritimus/compactus</i>) UC2 - Vegetazioni elofitiche d'acque salmastre dominate da <i>Phragmites australis</i>
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - <i>Charadrius alexandrinus</i> A130 - <i>Haematopus ostralegus</i> A131 - <i>Himantopus himantopus</i> A176 - <i>Larus melanocephalus</i> A160 - <i>Numenius arquata</i> A141 - <i>Pluvialis squatarola</i> A195 - <i>Sterna albifrons</i> A193 - <i>Sterna hirundo</i> A162 - <i>Tringa totanus</i>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Le criticità evidenziate nello Studio morfologico nella carta delle "Aree di intervento sull'assetto morfologico" rappresentano delle azioni importanti per la tutela ed il ripristino di habitat lagunari importanti per l'avifauna

indicatori stato	
descrizione dell'azione	Progettazione ed esecuzione di interventi di tutela, protezione e ripristino delle morfologie lagunari, con particolare riferimento agli interventi individuati nello Studio morfologico e nella Carta delle "Aree di intervento sull'assetto morfologico", nel rispetto delle linee guida riportate nell'appendice alle Misure di Conservazione.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Organo gestore Riserva naturale Università degli studi
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
referimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN24.1

Recupero morfologico di barene esistenti e soggette a erosione

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare le pressioni in atto
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Realizzazione di interventi di protezione e consolidamento delle barene in erosione. Gli interventi principali consistono nel favorire la sedimentazione locale, nell'apportare sedimenti con nuove ricariche e proteggere i margini delle barene. Ciascun intervento viene adottato in relazione alle forzanti che determinano l'erosione delle barene e sono dettagliati nello Studio morfologico.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





IAN26.1

Tutela degli habitat di specie per l'avifauna

tipo azione	intervento attivo
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	IA Gestione diretta ente gestore
appartenenza	Tutela e gestione habitat
obiettivo	
ambito	Localizzata
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Valutazione e caratterizzazione dei fenomeni di ingressione marina in atto, evidenziati anche dall'erosione di sacche e insenature.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Interventi di conservazione degli habitat a maggiore rilevanza avifaunistica, come le formazioni elofitiche a <i>Bolboschoenus maritimus/compactus</i> , le aree palustri dolci o salmastre, praterie umide, canneti (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica"). Tali azioni di tutela vanno realizzate prioritariamente nell'area delle foci dello Stella e del Cormor/Turignano.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	Mantenimento o incremento delle specie e della consistenza delle loro popolazioni, con particolare riguardo per quelle più caratterizzanti l'habitat lagunare e quelle rilevanti a livello comunitario, integrando la gestione del sito con approcci speciespecifici e habitatspecifici.

interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati	
priorità azione	alta	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





MRG01.1 Monitoraggio del transito e degli accessi in laguna delle imbarcazioni

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	MR Monitoraggio pressioni Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Localizzata
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	I dati rappresentano la base attraverso cui costruire un modello che restituisca, attraverso un indice di pressione verificato sperimentalmente, l'impatto da moto ondoso indotto dal transito di natanti sul sistema barenicolo interno.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Predisposizione di un progetto di monitoraggio dei transiti nei canali lagunari con individuazione di sistemi di rilevamento automatico. Il monitoraggio è finalizzato a raccogliere dati sul traffico in particolare in corrispondenza di aree critiche ed in erosione e ha una durata minima di due anni.</p> <p>Salvo indicazioni più aggiornate sono individuati sei punti di rilevamento:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. lungo il canale Coron presso Lignano, punto di ingresso in laguna da occidente; 2. sul canale di uscita dal porto di Marano Lagunare, per verificare il traffico originante dal principale porto peschereccio della laguna; 3. in corrispondenza dell'Allacciante di Sant'Andrea, per verificare il transito che da occidente e dalle marine di Lignano e Marano prosegue verso la laguna; 4. in corrispondenza dell'imboccatura del Canale Natissa e del Taglio Nuovo per monitorare il transito lungo la Litoranea Veneta; 5. in prossimità dell'isola Ravaiarina, all'imboccatura del canale di San Pietro d'Orio, per continuare a monitorare il transito lungo la Litoranea Veneta; 6. in corrispondenza di Santa Maria di Barbana, in fondo al canale di Primero, ingresso in Laguna da oriente della Litoranea Veneta; 7. in corrispondenza del canale di Porto Buso, con particolare riguardo agli effetti del moto ondoso provocato dalle navi commerciali in entrata ed uscita da Porto Nogaro sulle piane di marea circostanti. <p>I dati da raccogliere possono riguardare: orario, condizioni meteo, tipo di natante,</p>

lunghezza stimata, velocità di transito, direzione.

modalità attuazione	Intervento pubblico		
soggetto attuatore	Regione FVG		
stato di avanzamento e/o attuazione			
descrizione risultati attesi			
interessi socio-economici coinvolti	Settore del turismo		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			



MRJ01**Monitoraggio delle principali morfologie lagunari**

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Modifica condizioni idrauliche
asse	Tutela e gestione condizioni abiotiche
misura generale	MR Monitoraggio pressioni
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da K processi biotici e abiotici naturali
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1150 - *Lagune costiere 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (<i>Juncetalia maritimi</i>) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>) 1320 - Prati di <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimae</i>) 1510 - *Steppe salate mediterranee (<i>Limonietalia</i>) 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine 1310 - Vegetazione annua pioniera di <i>Salicornia</i> e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Al fine di verificare l'efficacia degli interventi gestionali nonché di analizzare la naturale evoluzione delle principali morfologie caratterizzanti l'assetto lagunare è previsto un sistema di monitoraggio dei seguenti elementi: - monitoraggio dell'evoluzione morfologica e sedimentaria dei banchi sabbiosi esterni; - monitoraggio della linea di riva e dei fondali antistanti le isole barriera; verifica dell'estensione, evoluzione ed erosione delle barene; - monitoraggio dell'evoluzione della batimetria dei canali e dei fondali lagunari; - istituzione di una rete di monitoraggio della subsidenza; - monitoraggio

mareografico e idraulico; - monitoraggio delle caratteristiche sedimentologiche dei fondali; - misura delle portate fluviali sia liquide che solide; - misura delle portate sia liquide che solide in corrispondenza delle bocche lagunari; - monitoraggio del bilancio sedimentario della laguna; - monitoraggio geomorfologico e topografico delle strutture morfologiche; - monitoraggio dei tassi di sedimentazione sui fondali e sui canali adiacenti; - acquisizione di parametri fisici dell'acqua e del sedimento in relazione alle necessità di monitoraggio degli habitat.

modalità attuazione	Intervento pubblico	
soggetto attuatore	Regione FVG ARPA FVG Università degli studi	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura in attuazione	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





MRN03.1 Monitoraggio del sistema delle dune grigie e brune e delle dune attive

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	MR Monitoraggio degli habitat
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	2130 - *Dune costiere fisse a vegetazione erbacea (dune grigie) 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2110 - Dune mobili embrionali 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	I sistemi di habitat maggiormente interessati dalla diffusione di specie avventizie sono quelli dunali (dune attive e dune grigie).
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Nei monitoraggi di DUNE GRIGIE E BRUNE vanno realizzati transetti della vegetazione lungo i principali sistemi dunali consolidati, rilievi con approccio fitosociologico per ogni habitat presente in relazione allo stato di conservazione, individuazione di aree campione permanenti di monitoraggio su habitat naturale e su aree oggetto di riqualificazione per gli habitat più critici, rilievi morfologici.</p> <p>Nei monitoraggi di DUNE ATTIVE vanno realizzati transetti della vegetazione lungo i principali sistemi dunali attivi, rilievi con approccio fitosociologico per ogni habitat presente in relazione allo stato di conservazione, rilievi morfologici.</p> <p>Sono da effettuare anche monitoraggi delle popolazioni delle principali specie avventizie che minacciano la naturalità degli habitat, con verifica della presenza puntuale ed areale, dell'aggressività delle specie, dei meccanismi di propagazione e degli habitat maggiormente minacciati. Il monitoraggio deve anche essere funzionale a individuare tecniche più efficaci per il controllo.</p>

modalità attuazione	Intervento pubblico	
soggetto attuatore	Regione FVG Università degli studi	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore della ricerca	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
riferimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





MRN04.1

Monitoraggio dei sistemi elfitici e alofli

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale	MR Monitoraggio degli habitat
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	1410 - Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofli mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1510 - *Steppe salate mediterranee (Limonietalia) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	1443 - Salicornia veneta
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Contrastare la riduzione e l'alterazione degli habitat ipoalini
indicatori stato	
descrizione dell'azione	SISTEMI ELOFITICI - Monitoraggio e mappatura dei diversi tipi di habitat, in particolare i Bolbosceneti con analisi delle aree soggette a erosione anche in riferimento ai contenuti dello Studio morfologico. - Monitoraggio e mappatura delle comunità a Cladium mariscus e della loro composizione floristica. In entrambi i casi sono da prevedere transetti fitosociologici in particolare nelle aree soggette a erosione, misurazioni di salinità, temperatura, pH a diversa profondità, livello idrico al variare delle stagioni, maree e relativa oscillazione. SISTEMI ALOFILI Individuazione di aree di monitoraggio dove effettuare transetti fitosociologici e analisi morfologiche.
modalità	Intervento pubblico

attuazione	
soggetto attuatore	Regione FVG Organo gestore Riserva naturale Università degli studi
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore della ricerca
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





MRN05.1 Monitoraggio delle terofite delle zone fangose e sabbiose

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	MR Monitoraggio specie flora tutela e gestione specie flora
ambito	Generale
habitat target	1320 - Prati di Spartina (<i>Spartinion maritimae</i>) 1310 - Vegetazione annua pioniera di <i>Salicornia</i> e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	1443 - <i>Salicornia veneta</i>
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Censimento dei popolamenti delle terofite e stima della loro consistenza. Analisi della distanza fisica ed ecologica (presenza di barriere) delle popolazioni di <i>Salicornia veneta</i> per poter localizzare eventuali azioni di conservazione.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati

coinvolti	Settore della ricerca		
priorità azione	media		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			





MRN07.1 Monitoraggio della comunità nectonica per mezzo di pescate sperimentali

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	MR Monitoraggio specie fauna tutela e gestione specie fauna
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	1100 - Acipenser naccarii 1103 - Alosa fallax 1155 - Knipowitschia panizzae
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	La metodologia per il censimento in ambienti dove il visualcensus non è attuabile si basa tradizionalmente su pescate sperimentali, mediante l'uso degli strumenti di pesca più efficaci per la cattura delle specie target. L'analisi dei campioni catturati dovrà prevedere la raccolta di tutti i dati necessari per poter effettuare delle stime su struttura e dinamica delle popolazioni. Questo monitoraggio va effettuato congiuntamente a quello analogo previsto per il sito Natura 2000 della Valle Cavanata e Banco Mula di Muggia.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Università degli studi
stato di avanzamento e/o attuazione	

descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





MRN08.1 Monitoraggio delle comunità bentoniche di fondi mobili

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza obiettivo	MR Monitoraggio degli habitat Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	<p>Nei monitoraggi della componente bentonica saranno seguite le presenti linee guida: per il Macrophytobenthos analizzare i limiti di distribuzione, la tipologia, il trend (progressione o regressione), la copertura totale e la copertura delle specie dominanti; per il Macrozoobenthos analizzare il numero delle specie ed il numero degli individui di fauna bentonica. Tali monitoraggi terranno conto delle metodologie ed i protocolli di indagine consolidati.</p> <p>Ad integrazione dei suddetti monitoraggi è previsto un monitoraggio con mappatura della distribuzione dei banchi di ostrica portoghese (<i>Crassostrea gigas</i>), al fine di valutare la distribuzione nel tempo dei banchi di ostriche anche quale potenziale ostacolo per la navigazione nonché le possibili interferenze con le attività di molluschicoltura.</p>
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG ARPA FVG Università degli studi

stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati Settore della ricerca
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





MRN09.1

Monitoraggio dell'erpetofauna

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	MR Monitoraggio specie fauna
appartenenza obiettivo	tutela e gestione specie fauna
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	1193 - Bombina variegata 1215 - Rana latastei 1220 - Emys orbicularis
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Effettuare un monitoraggio al fine di verificare andamento demografico delle singole popolazioni e di stimare le pressioni delle attività antropiche. Le metodologie di monitoraggio dovranno preferibilmente essere quelle classiche (censimenti di individui e ovature, monitoraggi dei canti riproduttivi, catture, monitoraggio delle acque). Oltre alle specie di erpetofauna oggetto di tutela, il monitoraggio deve tener conto anche dell'alloctona Testuggine palustre americana dalle orecchie rosse (<i>Trachemys scripta</i>). Sulla base delle risultanze del monitoraggio potrà essere definita un'azione di contenimento o eradicazione.
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Università degli studi Associazioni ambientaliste

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati Settore della ricerca
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





MRN10.1

Monitoraggio dell'avifauna

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale	MR Monitoraggio specie fauna
appartenenza obiettivo	Tutela e gestione specie fauna - uccelli
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	<p>A293 - Acrocephalus melanopogon</p> <p>A294 - Acrocephalus paludicola</p> <p>A295 - Acrocephalus schoenobaenus</p> <p>A024 - Ardeola ralloides</p> <p>A081 - Circus aeruginosus</p> <p>A036 - Cygnus olor</p> <p>A026 - Egretta garzetta</p> <p>A130 - Haematopus ostralegus</p> <p>A023 - Nycticorax nycticorax</p> <p>A391 - Phalacrocorax carbo sinensis</p> <p>A393 - Phalacrocorax pygmeus</p> <p>A195 - Sterna albifrons</p> <p>A193 - Sterna hirundo</p>
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Le attivit� di monitoraggio dell'avifauna sono attivate secondo le seguenti priorit� : stato di conservazione e successo riproduttivo dei Caradriformi nidificanti in laguna e verifica dell'efficacia dei provvedimenti regionali inerenti il divieto di fruizione turistica dei banchi

sabbiosi e delle spiagge perilagunari; stato di conservazione delle garzaie lagunari e delle specie nidificanti (Valle Gorgo, Isola dei Belli, Isola di Martignano, Valle Grotari e altre aree idonee); stato di conservazione dei Passeriformi, Ciconiformi e Falconiformi nidificanti nei canneti e nelle aree palustri, con particolare riferimento all'area delle foci dello Stella-Secca di Muzzana; caratterizzazione dei siti di sosta, alimentazione, rifugio e dormitorio (roost) ed il relativo ruolo ecologico per la conservazione di specie migratrici, nidificanti e svernanti; verifica dei possibili effetti ecologici dell'abbondanza del Cigno reale (Cygnus olor); analisi comparativa, coordinata dal soggetto gestore in collaborazione con le Riserve di caccia e le Università, che permetta di valutare gli effetti e le ricadute faunistiche e venatorie derivanti dalla riduzione del disturbo venatorio in seguito alla suddivisione della laguna in settori e dall'individuazione delle aree di rispetto (cfr. carta "Aree di tutela naturalistica").

modalità attuazione	
soggetto attuatore	Università degli studi Organo gestore Riserva naturale
stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	
priorità azione	alta
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
referimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	



**MRN11.1****Monitoraggio della specie Zeuneriana marmorata**

tipo azione	programma di monitoraggio e/o ricerca
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Specie
misura generale di appartenenza obiettivo	MR Monitoraggio specie fauna tutela e gestione specie fauna - invertebrati
ambito	Localizzata
habitat target	3150 - Laghi eutrofici naturali con vegetazione del tipo Magnopotamion o Hydrocharition
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Foci del fiume Stella
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	Misura prevista dal Piano d'Azione per la specie
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Effettuare un'attività di monitoraggio su presenza, distribuzione e stato di conservazione della popolazione di Zeuneriana marmorata nell'area delle foci dei fiumi Stella, Turignano e Cormor
modalità attuazione	Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG Organo gestore Riserva naturale Università degli studi
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare
descrizione risultati attesi	

interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati		
priorità azione	alta		
costo	€ 0,00	durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento			
riferimento legislativo			
misura recepita dal PRGC	No		
azioni collegate			
sanzioni			



**INA01****Incentivi per pratiche estensive tradizionali**

tipo azione	incentivazione
settore coinvolto	Agricoltura
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale	IN Incentivo
appartenenza obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da A. Agricoltura
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - Charadrius alexandrinus A195 - Sterna albifrons A193 - Sterna hirundo
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Incentivi per le forme di allevamento e agricoltura estensive tradizionali, quali ad esempio le forme di acquacoltura che consentono la tutela e il miglioramento dell'ambiente, delle risorse naturali, della diversità genetica e la gestione del paesaggio e delle caratteristiche tradizionali delle zone dedite all'acquacoltura e quindi compatibile con gli specifici vincoli ambientali risultanti dalla designazione di zone Natura 2000
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato Intervento privato di azienda Intervento pubblico
soggetto attuatore	Regione FVG
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare

descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore agricolo Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura Settore del turismo Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
referimento legislativo	DGR 546/2013	
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





INN01

Incentivi per il ripristino e conservazione di habitat e habitat di specie

tipo azione	incentivazione
settore coinvolto	Conservazione di habitat e specie
asse	Tutela e gestione Habitat
misura generale di appartenenza obiettivo	IN Incentivo Tutela e gestione habitat
ambito	Generale
habitat target	1150 - *Lagune costiere 1410 - Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1510 - *Steppe salate mediterranee (Limonietalia) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose UC8 - Vegetazioni delle acque stagnanti salmastre a Scirpus maritimus (Bolboschoenus maritimus/compactus) UC2 - Vegetazioni elofitiche d'acque salmastre dominate da Phragmites australis
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	superficie dell'habitat in ettari
descrizione dell'azione	Incentivi per il ripristino e la manutenzione di habitat (i.e. aree palustri, praterie umide) ed habitat di specie (i.e. canneti, barene e isolotti) di interesse comunitario.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato Intervento privato di associazione Intervento privato di azienda

	Intervento pubblico	
soggetto attuatore	Regione FVG	
stato di avanzamento e/o attuazione	Misura da attivare	
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Azione su proprietà pubblica senza effetti negativi su altri soggetti pubblici o privati	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
referimento legislativo	DGR 1964/2016	
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		





PDF01.1

Sensibilizzazione degli operatori della pesca e della vallicoltura

tipo azione	programma didattico
settore coinvolto	Caccia e pesca
asse	Valorizzazione, divulgazione, formazione e promozione della fruizione sostenibile
misura generale di appartenenza	PD Divulgazione
obiettivo	Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da F risorse biologiche escluse agricoltura e selvicoltura
ambito	Generale
habitat target	
specie vegetali target	
specie animali target	
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	L'obiettivo è la creazione di una coscienza diffusa, tra i produttori alieutici operanti nell'area lagunare, di cosa significhi pesca sostenibile, dei suoi costi e delle sue ricadute positive verso l'ambiente ed il mantenimento delle risorse.
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Predispensione di attività formative rivolte agli operatori della pesca e dell'acquacoltura sui criteri di produzione alieutica sostenibile, che potrà essere inserita come moduli integrativi ai corsi di formazione ed informazione dei produttori ittici attivati dalle associazioni di categoria. L'attività viene svolta in stretta collaborazione con gli Enti locali e le organizzazioni professionali sia del settore primario, sia impegnati nel controllo ambientale. I temi sono: - conservazione e sfruttamento sostenibile degli stock ittici del mare Adriatico e delle sue lagune; - pratiche di acquacoltura ecosostenibile; - formazione di personale tecnico specializzato in acquacoltura; - sensibilizzazione al rispetto delle velocità delle imbarcazioni in laguna e gli effetti del traffico nautico; - informazione/formazione sulle potenzialità della vallicoltura come attività rivolta al turismo naturalistico, didattico e responsabile.
modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato
soggetto attuatore	Comune / i

Associazioni ambientaliste

stato di avanzamento e/o attuazione	
descrizione risultati attesi	
interessi socio-economici coinvolti	Settore culturale Settore della pesca Settore della piscicoltura o molluschicoltura
priorità azione	media
costo	€ 0,00
durata in mesi	0
linee programmatiche e di finanziamento	
riferimento legislativo	
misura recepita dal PRGC	No
azioni collegate	
sanzioni	





PDG01.1

Informazione e sensibilizzazione dei diportisti

tipo azione	programma didattico
settore coinvolto	Sport e tempo libero
asse	Contenimento e controllo di pressioni e minacce
misura generale di appartenenza obiettivo	PD Divulgazione Misure generali di contrasto a pressioni derivanti da G intrusione umana e disturbo
ambito	Generale
habitat target	1140 - Distese fangose o sabbiose emergenti durante la bassa marea 1150 - *Lagune costiere 1410 - Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi) 1420 - Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi) 1320 - Prati di Spartina (Spartinion maritimae) 1310 - Vegetazione annua pioniera di Salicornia e altre delle zone fangose e sabbiose
specie vegetali target	
specie animali target	A138 - Charadrius alexandrinus A130 - Haematopus ostralegus A195 - Sterna albifrons
localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
descrizione dello stato attuale e dei fattori che motivano l'azione	
indicatori stato	
descrizione dell'azione	Informazione e sensibilizzazione rivolta ai gestori e agli utilizzatori dei principali porti ed approdi turistici che insistono sul perimetro lagunare, sul tema degli effetti della navigazione in relazione al moto ondoso generato e alla frequentazione consapevole delle aree naturali. A tal riguardo, si prevede di istituire un "forum sulla laguna", che a cadenza annuale si confronti con tutti gli enti interessati per l'analisi di obiettivi e problematiche connesse al traffico nautico ed ai suoi effetti in laguna. Potranno essere installati presso i porti e gli approdi dell'area lagunare specifici punti informativi sulle caratteristiche e problematiche dell'ambiente lagunare (cartellonistica o materiale in distribuzione).

modalità attuazione	Intervento misto pubblico privato	
soggetto attuatore	Regione FVG Associazioni ambientaliste	
stato di avanzamento e/o attuazione		
descrizione risultati attesi		
interessi socio-economici coinvolti	Settore culturale Settore del turismo	
priorità azione	media	
costo	€ 0,00	durata in mesi 0
linee programmatiche e di finanziamento		
referimento legislativo		
misura recepita dal PRGC	No	
azioni collegate		
sanzioni		

