

PROVA N. 3

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

Concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione di 4 unità di personale nella categoria D, posizione economica D1, profilo professionale SPECIALISTA TECNICO, indirizzo AGRONOMICOFORRESTALE, con contratto di lavoro a tempo pieno e indeterminato, presso la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, in particolare per le esigenze dell'Organismo Pagatore Regionale (OPR FVG)

Prova scritta – 24 giugno 2022

1. L'organismo pagatore degli aiuti cofinanziati dall'Unione Europea nell'ambito della Politica Agricola Comune (PAC) è incaricato di gestire e controllare:
 - a. solo le spese sostenute a valere sul FEASR
 - b. solo le spese sostenute a valere sul FEAGA
 - c. **le spese sostenute a valere sul FEAGA e sul FEASR**

2. Nel complesso della regione Friuli Venezia Giulia, come dato medio degli ultimi 10 anni, il rapporto tra l'entità media annua delle utilizzazioni boschive e l'accrescimento legnoso annuo complessivo dei boschi
 - a. **è inferiore al 25%, cioè si è prelevato con i tagli boschivi meno del 25% dell'accrescimento legnoso complessivo**
 - b. è circa pari all'80%, cioè si è prelevato con i tagli boschivi circa l'80% dell'accrescimento legnoso complessivo
 - c. è superiore al 100%, cioè si è prelevato con i tagli boschivi più di quanto il bosco si sia accresciuto

3. La melicoltura nella regione Friuli Venezia Giulia interessa una superficie:
 - a. superiore a 4.000 ha
 - b. **ricompresa tra 1.000 ha e 1.500 ha**
 - c. ricompresa tra 2.000 e 3.000 ha

4. Quale è la coltura foraggera avvicendata con maggiore produzione in termini quantitativi in regione Friuli-Venezia-Giulia?
 - a. **Mais insilato**
 - b. Sulla
 - c. Erba medica

5. qual è il comparto carni di maggiore importanza economica in Friuli-Venezia-Giulia?
 - a. Carni bovine
 - b. Carni ovine
 - c. **Carni suine**

6. Cosa è una coltura intercalare?
- Una coltura arborea inserita in sistemi agro-forestali
 - Una coltura inserita tra due colture principali**
 - Una tipologia di consociazione
7. Indicare l'affermazione esatta riguardante il rapporto C/N:
- È basso nelle paglie di cereali
 - Se è basso si va verso l'umificazione
 - È pari a 10 nell'humus**
8. Quali tra le seguenti colture NON necessita usualmente di irrigazione nella regione Friuli Venezia Giulia?
- Melo
 - Frumento**
 - Mais
9. Quali tra le seguenti razze bovine è considerata una razza da carne?
- Charolaise**
 - Bruna alpina
 - Frisona
10. Cos'è la processionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*):
- è un lepidottero defogliatore che attacca varie specie del genere *Pinus* e che compie una generazione all'anno**
 - è un lepidottero defogliatore che attacca solo il pino nero e compie fino a quattro generazioni all'anno nel piano submontano e due - tre generazioni all'anno nel piano montano
 - è un coleottero che attacca i tessuti sottocorticali del fusto con successiva rapida morte della pianta attaccata e che compie due - tre generazioni all'anno
11. La malattia della vite denominata "Flavescenza dorata":
- è inclusa negli elenchi delle "malattie di quarantena" dalle legislazioni fitosanitarie di tutto il mondo e la pericolosità è legata alla elevatissima efficienza della trasmissione, da vite a vite, a opera del suo vettore, la tignola *Eupoecilia ambiguella*
 - è una malattia da quarantena dovuta ad un fungo che si instaura nel circolo linfatico e ne altera il flusso, comportando deperimenti e perdite produttive
 - manifesta, tra i sintomi tardivi, la mancanza di lignificazione di tutto o parte del germoglio che si presenta quindi verde sino a fine stagione, di consistenza elastica e gommosa, e con portamento cadente**

12. Ai sensi del regolamento (UE) n. 848/2018 (“Agricoltura biologica”), i vegetali ed i prodotti vegetali possono essere considerati biologici qualora le norme di produzione stabilite nel Regolamento siano applicate negli appezzamenti per un periodo di conversione:
- di almeno due anni prima del primo raccolto nel caso di colture perenni diverse dai foraggi
 - di almeno un anno prima della semina di colture erbacee
 - di almeno due anni prima della semina di colture erbacee**
13. Nella difesa integrata i mezzi agronomici per il controllo non chimico delle avversità comprendono:
- l’utilizzo di insetti e funghi antagonisti
 - l’utilizzo della confusione sessuale
 - l’avvicendamento colturale, le lavorazioni del suolo e la gestione della pianta**
14. I pagamenti diretti del primo pilastro della PAC per il periodo 2023-2027, ai sensi del Regolamento (UE) 2021/2115, comprendono:
- sostegno di base al reddito per la sostenibilità, sostegno redistributivo, “ecoschemi” e altre componenti**
 - solo sostegno di base al reddito per la sostenibilità
 - sostegno di base al reddito al reddito per la sostenibilità e il “greening”
15. I giovani agricoltori, come definiti dall’art. 2 del regolamento (UE) 1305/2013, che si insediano per la prima volta in un’azienda agricola in qualità di capo azienda, cosa devono predisporre per poter accedere al premio per l’insediamento?
- il piano di governo del territorio
 - il piano di comunicazione
 - il piano aziendale**
16. Gli impegni agro-climatico-ambientali di cui alla misura 10 del Programma di sviluppo rurale 2014-2022 della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia sono riconducibili a interventi di:
- gestione integrata, gestione conservativa dei seminativi, gestione sostenibile dei pascoli e altri interventi**
 - diversificazione colturale per la riduzione dell’impatto ambientale e diversificazione aziendale per l’integrazione del reddito dell’agricoltore
 - servizi silvoambientali e climatici per la salvaguardia delle foreste

17. Nell'ambito del Programma di sviluppo rurale 2014-2022 della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, la misura 11 - agricoltura biologica riconosce un premio per:
- impegni pluriennali per la conversione all'agricoltura biologica e il mantenimento di pratiche e metodi di agricoltura biologica**
 - impegno annuale per la zootecnia biologica
 - impegni pluriennali per il solo mantenimento di pratiche e metodi di agricoltura biologica
18. Quali aliquote massime di sostegno FEASR sono previste dal regolamento (UE) 1305/2013 per gli investimenti in immobilizzazione materiali relativamente al settore agricolo?
- 40% del costo dell'investimento, elevabile al 60% nel caso di giovani agricoltori**
 - 60% del costo dell'investimento, elevabile all'80% nel caso di giovani agricoltori
 - 20% del costo dell'investimento per le microimprese, elevabile al 30% per le piccole e medie imprese
19. Nella terminologia selvicolturale per "trattamento a ceduo semplice" si intende il trattamento nell'ambito del governo a ceduo che prevede il taglio:
- dei polloni che costituiscono il soprassuolo ma con il rilascio di almeno 50 matricine o allievi ad ettaro
 - dei polloni che costituiscono il soprassuolo ma con il rilascio di allievi e di matricine che rimangono per più cicli del ceduo e, solo nelle aree Natura 2000, dopo ogni taglio del ceduo deve essere garantita la copertura del suolo maggiore di un terzo
 - di tutti i polloni che costituiscono il soprassuolo, senza rilascio di matricine**
20. Nella terminologia selvicolturale i "tagli intercalari" comprendono:
- sfolli e diradamenti in boschi giovani finalizzati a favorire lo sviluppo armonico delle piante destinate a formare la futura fustaia adulta**
 - tagli nelle fustaie monoplane a fine turno finalizzati a ridurre gradualmente la copertura delle piante del vecchio ciclo sulla rinnovazione in corso di insediamento
 - nelle fustaie monoplane a fine turno il taglio degli alberi residui non eliminati in precedenza chiudendo così la serie dei tagli finalizzati a rinnovare il bosco tra un ciclo produttivo ed il successivo
21. Nella terminologia selvicolturale per "taglio di sementazione" si intende:
- taglio parziale dei polloni di un ceduo al fine di procedere al rinfoltimento del ceduo stesso mediante semina oppure con la messa a dimora di piantine nate da seme
 - taglio parziale del soprassuolo in un bosco monopolano maturo, in assenza di rinnovazione, al fine di isolare le piante migliori e ampliare la loro chioma per favorire la produzione del seme**
 - taglio integrale della vecchia generazione in un bosco monopolano maturo sovrastante una diffusa rinnovazione affermata

22. Nella terminologia relativa alla pianificazione forestale, cosa si intende con l'acronimo PFR?
- Piano o programma forestale regionale**
 - Piano o programma forestale di recupero boschivo
 - Piano o programma forestale di resilienza
23. Come si determina per via analitica il valore di costruzione e di ricostruzione di un fabbricato:
- attraverso la comparazione per confronto diretto
 - attraverso la valutazione in base ad altri valori di mercato precedentemente verificatisi per il medesimo bene
 - attraverso la redazione di un computo metrico estimativo**
24. L'Utile Lordo di Stalla (ULS) si calcola:
- facendo la differenza tra valore della carne e/o del latte venduti e le spese per la conduzione della stalla
 - facendo la differenza tra il valore della consistenza iniziale del bestiame aumentato degli acquisti ed il valore della consistenza del bestiame a fine anno aumentato delle vendite
 - facendo la differenza tra il valore della consistenza del bestiame a fine anno aumentato delle vendite ed il valore della consistenza iniziale del bestiame aumentato degli acquisti**
25. Con "Prodotto di Montagna" si intende
- un'indicazione obbligatoria da apporre su prodotti destinati al consumo umano per i quali le materie prime e gli alimenti per animali provengano essenzialmente da zone di montagna
 - un'indicazione facoltativa da apporre su prodotti destinati al consumo umano per i quali la commercializzazione deve aver luogo esclusivamente nelle zone di montagna
 - un'indicazione facoltativa da apporre su prodotti destinati al consumo umano per i quali, qualora si tratti di prodotti trasformati, anche la trasformazione deve aver luogo nelle zone di montagna o limitrofe**
26. Gli Organismi di Controllo deputati alla verifica del rispetto dei disciplinari di produzione DOP, IGP o STG sono:
- pubblici e privati, autorizzati dalla Regione
 - pubblici e privati, autorizzati dal Ministero per le politiche agricole, alimentari e forestali (MIPAAF)**
 - pubblici e privati, autorizzati dall'Agenzia regionale per lo sviluppo rurale (ERSA)

27. Quale delle seguenti affermazioni sul fascicolo aziendale NON è corretta:
- è un modello cartaceo ed elettronico riepilogativo dei dati dell'azienda agricola
 - non è necessario per la presentazione delle domande di aiuto della PAC**
 - in caso di variazione dei dati deve essere aggiornato e validato
28. Quale tra le seguenti è un'estensione di un file raster?
- .tiff**
 - .rtr
 - .cvx
29. Oltre all'uso del suolo e alla presenza effettiva di una coltura, quale operazione colturale viene verificata in campo dall'Organismo Pagatore durante il monitoraggio con dati Sentinel?
- Fertilizzazioni
 - Trattamenti fitosanitari
 - Aratura**
30. Quali tra i seguenti possono essere degli strati informativi (layers) in un GIS?
- Ortofoto, particelle catastali, uso del suolo**
 - Ortofoto, produzione media per ettaro, uso del suolo
 - Ortofoto, particelle catastali, elenco dei beneficiari