

1 - Il controllo delle malattie causate da batteri fitopatogeni

- consiste principalmente in interventi preventivi
- consiste principalmente in interventi curativi
- può essere effettuato con gli stessi antibiotici studiati per gli esseri umani

2 - Il ristagno idrico nei terreni di coltivazione favorisce

- i funghi patogeni responsabili di marciumi radicali
- il rigoglio vegetativo
- un'equilibrata fruttificazione



Handwritten signature in blue ink, appearing to be 'MRB'.

3 - Eventi meteorici come pioggia e grandine sono fattori predisponenti per

- infezioni provocate da batteri
- aumento della velocità di crescita delle piante
- minore pezzatura dei frutti

4 - Quali sono i principali fattori predisponenti la severità di una malattia?

- La temperatura, l'umidità relativa, il potenziale di inoculo, la sensibilità dell'ospite
- Solo la temperatura e l'umidità relativa
- Le condizioni del terreno di coltivazione

5 - Come si trasmette il virus della Sharka?

- Si trasmette con afidi vettori e materiale di propagazione infetto
- Si trasmette solo con afidi vettori
- Si trasmette con nematodi vettori

6 - I virus fitopatogeni

- possono essere trasmessi da insetti vettori
- non possono essere trasmessi da insetti vettori
- se trasmessi da insetti vettori possono infettare solo la stessa specie vegetale

## Questionario 1

---

7 - *Xylella fastidiosa* è trasmessa da diverse specie di cicadellidi

- Vero
- Falso, solo dalle sputacchine
- Falso, solo da afidi

8 - Su quali piante ospiti *Erwinia amylovora* provoca sintomi?

- Su specie coltivate e spontanee della famiglia delle rosacee
- Solo su pero e melo
- Solo su piante di pomoidee visitate dalle api

9 - Su quali organi della pianta si vedono i sintomi della Flavescenza dorata (*Grapevine flavescence dorée phytoplasma*)?

- Su foglie, grappoli e tralci
- Solo sui grappoli
- Solo sulle radici

10 - Le ferite da tagli di potatura favoriscono l'ingresso di batteri fitopatogeni?

- Sì
- No
- Sì, ma solo in estate

11 - La Processionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*) è un

- lepidottero defogliatore che infesta pini e saltuariamente cedri
- dittero fitofago che attacca il pino
- lepidottero con larve xilofaghe

12 - La Carpocapsa (*Cydia pomonella*)

- è un lepidottero che nei nostri ambienti compie 3 generazioni all'anno a carico di pomacee e noce
- è un rincote monovoltino le cui larve danneggiano i frutti delle drupacee



## Questionario 1

---

è un lepidottero che nei nostri ambienti compie 3 generazioni, le cui larve danneggiano i frutti delle drupacee

### 13 - *Bursaphelenchus xylophilus*

è un nematode del legno che infesta i pini diffondendosi mediante un coleottero vettore

è un insetto terricolo che attacca i tuberi di patata

è un nematode polifago che infesta svariate specie fra le quali alcune di interesse agrario

### 14 - Il monitoraggio degli adulti di *Drosophila suzukii* (moscerino dei piccoli frutti) viene effettuato mediante

trappole innescate con attrattivi alimentari

trappole innescate con specifico ferormone

mediante retino entomologico

### 15 - Gli afidi sono noti per essere vettori di

virus fitopatogeni

anomalie genetiche

funghi fitopatogeni

### 16 - *Helicoverpa armigera* (nottua gialla)

E' un lepidottero polifago diffuso in vaste aree del mondo

E' un coleottero che infesta il pomodoro

E' un pentatomide di recente introduzione normato da un decreto nazionale di lotta obbligatoria

### 17 - Il lavaggio esterno delle irroratrici può essere effettuato

anche in campo, lontano da corpi idrici, variando ad ogni occasione il sito

esclusivamente nel piazzale aziendale

esclusivamente in prossimità di corsi d'acqua per facilitare il deflusso delle acque contaminate

### 18 - Si possono effettuare trattamenti fitosanitari in fase di fioritura

con la maggior parte dei fungicidi



RRB

- sempre
- solo con gli insetticidi

19 - Le applicazioni con mezzi aerei

- sono ammesse esclusivamente previa autorizzazione delle autorità competenti
- sono ammesse sempre per il trattamento di colture estensive
- sono autorizzate esclusivamente se si impiegano formulati ammessi in agricoltura biologica



20 - La Fillossera della vite è stata combattuta

- impiegando portinnesti resistenti
- con pratiche agronomiche innovative
- con trattamenti rameici

RRB

21 - Orobanche e cuscuta

- sono piante parassite che possono provocare gravi danni alle colture
- sono infestanti perennanti che ospitano fitoplasmi responsabili della flavescenza dorata della vite
- sono infestanti a germinazione autunno-vernina potenzialmente critiche per frumento ed orzo

22 - La Maculatura bruna del pero è

- una malattia provocata dalle tossine prodotte dalla germinazione di spore di *Stemphylium vesicarium*
- una fisiopatia determinata da eccesso idrico in fase di maturazione dei frutti
- una malattia del pero determinata dal fungo *Valsa ceratosperma*

23 - Avere l'abilitazione per l'acquisto e l'impiego di prodotti fitosanitari

- è un obbligo per qualsiasi utilizzatore professionale
- è sempre obbligatorio per il proprietario dell'azienda agricola
- è obbligatorio solo per chi utilizza prodotti fitosanitari che riportano frasi di rischio per effetti cronici

24 - Nelle malattie da fitoplasmi della vite e dei fruttiferi, si può manifestare un fenomeno di remissione dei sintomi noto come "recovery"?

**Si, in alcuni casi**

**Si, sempre**

**No, mai**

**25 - I ditiocarbammati sono**

**una famiglia chimica di fungicidi multisito**

**molecole insetticide di recente introduzione**

**graminici residuali particolarmente persistenti**

**26 - La direzione politica della Regione è competenza**

**della Giunta regionale**

**dei Dirigenti**

**dei Direttori Generali**

**27 - Il rapporto di lavoro dei dipendenti della Regione**

**è incompatibile con l'esercizio di attività professionali**

**è compatibile con l'esercizio di attività professionali**

**è compatibile con l'esercizio di attività industriali**

**28 - Fanno parte del Servizio Fitosanitario nazionale**

**tutti i Servizi fitosanitari regionali**

**l'Agenzia delle Dogane**

**alcune Agenzie regionali di protezione dell'ambiente**

**29 - Il Comitato Fitosanitario Nazionale**

**ha funzioni deliberative nell'ambito del Servizio Fitosanitario Nazionale**

**contatta direttamente i Paesi terzi per le questioni fitosanitarie**

**è composto solo da alcuni Servizi fitosanitari regionali**

**30 - I Servizi fitosanitari regionali**



ARB

- fanno parte del Comitato fitosanitario nazionale
- sono l'Organismo scientifico nazionale per le attività di protezione delle piante
- non possono dare supporto fitosanitario ai Comuni del proprio territorio



**31 - Gli Ispettori fitosanitari**

- possono effettuare controlli ufficiali presso gli operatori professionali
- non possono rilasciare certificati per l'esportazione di vegetali regolamentati
- sono coordinati dalla Polizia Municipale nella vigilanza fitosanitaria

*MAB*

**32 - Cosa si intende per centro aziendale ai sensi del DLGS 19/2020?**

- E' il luogo dove l'operatore professionale svolge le proprie attività e deve essere sempre dotato di strutture aziendali
- E' il punto baricentrico dell'azienda agricola
- E' sempre la sede legale dell'operatore professionale

**33 - Il Servizio fitosanitario centrale**

- adotta il Programma nazionale di indagine degli organismi nocivi
- effettua direttamente i controlli ufficiali presso gli operatori professionali
- opera presso il Ministero della Salute

**34 - La definizione delle aree delimitate per organismi da quarantena rilevanti per l'UE spetta**

- a ciascun Servizio fitosanitario regionale previo parere del Comitato Fitosanitario nazionale
- all'Istituto nazionale di riferimento per la protezione delle piante
- ai competenti uffici della Commissione Europea

**35 - La redazione dei Piani di azione per gli organismi prioritari spetta**

- a ciascun Servizio fitosanitario regionale, sentito il Comitato Fitosanitario nazionale
- a ciascun Servizio fitosanitario regionale
- al Servizio fitosanitario centrale

36 - I Piani di emergenza devono essere predisposti

- per ogni organismo nocivo prioritario
- per tutti gli organismi nocivi presenti nei Paesi terzi da cui importiamo vegetali
- per tutti gli organismi regolamentati non da quarantena



37 - Gli organismi nocivi prioritari per la UE sono

- quelli la cui presenza non è mai stata riscontrata nel territorio dell'Unione o è nota solo in una parte limitata di essa o in casi sporadici
- quelli la cui presenza non è mai stata riscontrata nel territorio dell'Unione
- molto diffusi nel territorio dell'Unione

ARB

38 - Una zona cuscinetto ai sensi del Reg. 2016/2031 è

- un'area indenne intorno ad un focolaio per monitorare la diffusione dell'organismo nocivo
- un'area infestata circostante un focolaio
- un'area delimitata che circonda ogni aeroporto

39 - Se un operatore professionale accerta la presenza di un organismo nocivo da quarantena rilevante per l'UE

- deve immediatamente comunicarlo all'autorità fitosanitaria competente
- deve comunicarlo entro trenta giorni all'autorità fitosanitaria competente
- deve comunicarlo senza indugio alla propria Organizzazione Professionale

40 - Il passaporto delle piante

- è un'etichetta apposta dagli operatori professionali autorizzati per la movimentazione delle piante
- è un'etichetta apposta dalle autorità fitosanitarie per l'esportazione delle piante
- è un'etichetta apposta dalle autorità fitosanitarie dei paesi di importazione delle piante

41 - Il significato di "The specified plants have been grown in a production site where, on the basis of official inspections, the pest is known not to occur" è

- le piante specificate sono state coltivate in un sito di produzione dove, sulla base di ispezioni ufficiali, l'organismo nocivo è noto essere assente

## Questionario 1

---

le piante specificate sono state coltivate in un sito di produzione dove, sulla base di ispezioni non ufficiali, l'organismo nocivo è noto essere assente

le piante specificate sono state coltivate in un sito di produzione dove, sulla base di ispezioni ufficiali, l'organismo nocivo specificato è noto essere presente

42 - Il significato di "live pollen and spores" è

polline vivo e spore

polline vivo e spora

polline vivo senza spore



43 - Il significato di "pest" in ambito fitosanitario è

qualsiasi specie, ceppo o biotipo di vegetale, animale o altro agente patogeno nocivo a vegetali o prodotti vegetali

organismo nocivo in grado di diffondersi velocemente ovunque e causare gravi danni

organismo nocivo sconosciuto fino a quel momento

44 - Sono abilitato alla modifica di un documento condiviso nel cloud, posso apportare modifiche in contemporanea con altri utenti ?

Sì

Non posso apportare modifiche mentre un altro utente ha il documento aperto

Sì, ma il documento verrà salvato con un altro nome

45 - In un foglio di calcolo si ha: nella cella A1 il valore "1", nella cella A2 il valore "2", nella cella A3 il valore "3". Se nella cella A4 si pone la formula " $=A1/A2$ ", si ottiene

0,5

messaggio di errore

2