

Attenzione: Le domande qui riportate sono solo degli esempi. Per la procedura di qualificazione 2025, potrebbero essere formulate nuove domande. Inoltre, la traduzione in italiano potrebbe contenere degli errori. La versione ufficiale e che fa fede è quella in tedesco, disponibile sulla pagina [web agri-job.ch](http://web.agri-job.ch).

Tema 2: controllo della fertilizzazione/irrigazione nelle colture protette (compreso il bio)

Situazione

Durante la vacanza del capo azienda, sei responsabile del controllo della cultura di _____ . Al momento stai controllando le istruzioni di irrigazione e fertilizzazione per il raccolto.

1. Controllare i controlli di irrigazione e fertilizzazione.
2. Interpreta le informazioni raccolte e giustifica le eventuali modifiche dei parametri.
3. Ulteriori domande: descrivere come funziona il sistema di irrigazione e di fertilizzazione delle colture, dalla centrale di comando alla pianta.

Tema 5: Concimazione

situazione

Secondo il piano di concimazione un fertilizzante dovrebbe essere applicato per la coltura di _____ La distribuzione e l'incorporazione del fertilizzante viene eseguita con un macchinario.

1. Regolare lo spandiconcime sulla quantità necessaria.
- 2.a./b. Eseguire il lavoro.
3. Valuta il tuo lavoro.
4. Domanda aggiuntiva: Quali sono gli altri modi per applicare il fertilizzante?

Risorse

- Spandiconcime
- Scelta e pianificazione della concimazione.
- Preparare le istruzioni per l'uso
- Preparare gli strumenti)
- Piano di concimazione per la coltura
- Calcolatrice

Oggetto 6: impiego di ausiliari in serra

Situazione

L'alta temperatura degli ultimi giorni ha incoraggiato lo sviluppo di parassiti sulle colture di _____ . Gli ausiliari utili sono molto sensibili all'aria secca. Come sostituto durante il periodo delle vacanze, sei responsabile dell'uso degli ausiliari nella serra. Volete avere un'idea della situazione per prendere le misure necessarie.

1. Valuta il livello di attacco della cultura. _____ Controlla la presenza di ausiliari e proponi i cambiamenti climatici nella serra.
2. Fai una prognosi a medio termine sullo sviluppo dell'attacco dei parassiti nella coltura. Quali misure si dovrebbero adottare in futuro?
3. Domanda _____
aggiuntiva: cita i parassiti delle colture e i loro utili predatori.

Soluzione

Risorse:

Lente

Oggetto 7: Trattamento fitosanitario

situazione

Tuoi colleghi hanno trovato un forte attacco di _____ sulle colture di cetriolo, pomodoro, melanzana e peperone. Un tuo controllo conferma l'impressione:

La presenza di parassiti è tale che è necessario eseguire un trattamento chimico per irrorazione.

1. Mostra i parassiti sul raccolto e valuta il grado dell'attacco.
2. Scegli un prodotto adatto. Determina la quantità e il volume richiesti e prepara il materiale necessario per il trattamento.
3. Applica il trattamento.
4. Pulisci l'apparecchio come prescritto.
5. Controlla la qualità del tuo lavoro.
6. Ulteriori domande.

Risorse

- Elenco di prodotti per il trattamento fitosanitario, con raccomandazioni per una determinata coltura (Dataphyto).
- Indumenti protettivi: guanti, tuta, maschera, occhiali.
- Calcolatrice

Oggetto 13: Cure a pomodori e melanzane

-
-
- Il clima particolarmente caldo ha provocato uno forte sviluppo della coltura. Devi fare una previsione di raccolta per la settimana in corso e valutare la coltura in merito ai lavori colturali così da garantire alle piante le cure colturali necessarie.
- 1. Esegui i lavori colturali: potatura, legatura, sfemminellatura, abbassamento, riduzione delle foglie.
- 2. Controlla il lavoro eseguito.
- 3. Valuta lo stato della coltura e fa una previsione di raccolta per la superficie.
- 4. Domande supplementari: spiega il sistema di allevamento e le cure colturali che devono essere come sinora garantite.
-
- **Mezzi ausiliari**
- • coltello / forbici
- • guanti
- • clips

Oggetto 21: Cure e assistenza colturale a melanzane e/o peperoni

Situazione

Hai approfittato delle condizioni meteorologiche favorevoli degli ultimi giorni per svolgere lavori di messa a dimora in terra. Durante questo periodo, la coltura di melanzane / peperoni è cresciuta di molto. Nonostante il forte carico di lavoro in azienda, è necessario eseguire con urgenza i lavori di assistenza colturale necessari, così da evitare che le piante crescano in modo disordinato.

1. Eseguire i necessari lavori di assistenza e cura su 20 piante. Fa in modo di lavorare rapidamente, ma in modo corretto e preciso.
2. Controlla il tuo lavoro.
3. Ulteriori domande:
 - Spiega le misure di per la cura e assistenza necessarie.
 - Come si valuti la coltura in relazione alla tecnica utilizzata (sistema di coltura, diradamento/sfogliatura)?
 - Quali lavori dovranno ancora essere garantiti nel prossimo periodo a questa coltura?

risorse

- Coltello / forbici.
- Guanti
- Ulteriori domande

Oggetto 21: Cure e assistenza colturale a melanzane e/o peperoni

Situazione

Hai approfittato delle condizioni meteorologiche favorevoli degli ultimi giorni per svolgere lavori di messa a dimora in terra. Durante questo periodo, la coltura di melanzane / peperoni è cresciuta di molto. Nonostante il forte carico di lavoro in azienda, è necessario eseguire con urgenza i lavori di assistenza colturale necessari, così da evitare che le piante crescano in modo disordinato.

4. Eseguire i necessari lavori di assistenza e cura su 20 piante. Fa in modo di lavorare rapidamente, ma in modo corretto e preciso.
5. Controlla il tuo lavoro.
6. Ulteriori domande:
 - Spiega le misure di per la cura e assistenza necessarie.
 - Come si valuti la coltura in relazione alla tecnica utilizzata (sistema di coltura, diradamento/sfogliatura)?
 - Quali lavori dovranno ancora essere garantiti nel prossimo periodo a questa coltura?

risorse

- Coltello / forbici.
- Guanti
- Ulteriori domande