

1 Foglio

- 1) Il candidato, scelta una coltura erbacea o arborea, illustri la tecnica produttiva dall'inizio della semina/trapianto o impianto alla raccolta.
  
- 2) PAC 2023/2027: il candidato riporti i punti caratterizzanti e illustri le possibili applicazioni per la coltivazione di una coltura erbacea a sua scelta.
  
- 3) Il candidato, dopo aver spiegato cosa si intende per rotazioni colturali, illustri una azienda di medie dimensioni con rotazione quinquennale.
  
- 4) Una proprietà, costituita da un fondo di 30 ha diviso in 2 corpi di 20 ha e 10 ha e da un capannone adibito a ricovero attrezzi costruito nel 1990, deve essere divisa equamente tra gli eredi del proprietario defunto. Il candidato valuti il procedimento corretto per determinare il valore e assegnare il conguaglio in denaro ad uno dei 2 fratelli che non hanno intenzione di dividere la proprietà.
  
- 5) Cosa si intende con la sigla PSR? Il candidato illustri più esempi pratici di utilizzo della risorsa.
  
- 6) Il Candidato, tenuto conto dei sempre più evidenti fenomeni di inquinamento diffuso, illustri le principali strategie attuabili in una azienda agricola di propria conoscenza onde limitare quanto possibile i danni da dispersione di prodotti fitosanitari.
  
- 7) Il candidato, nell'ambito di una specie d'interesse zootecnico a sua scelta, descriva tecniche e finalità degli incroci ai fini del miglioramento quantitativo e/o qualitativo delle produzioni.

2 foglio

- 1) Il candidato conduttore di vigneto collinare, individuata , in funzione dei possibili vantaggi e svantaggi, l'opportuna pratica colturale inerente l'interfila tra lavorazione, inerbimento e sovescio, illustri e motivi la scelta effettuata.
- 2) Il candidato illustri un disciplinare di produzione che garantisca l'elevata qualità dei prodotti di una coltura erbacea o arborea di sua conoscenza.
- 3) Il candidato discuta la possibilità di incrementare il contenuto di sostanza organica nel suolo coltivato.
- 4) Il candidato descriva i criteri per la determinazione del costo di produzione di una coltura frutticola in una zona di sua conoscenza.
- 5) Durante il diserbo di un canale effettuato il 30 giugno, a causa di deriva, si provoca un danno su frutteto specializzato, contiguo per una superficie di 2,3 ha. Il frutteto al decimo anno di età, e' costituito da un pereto di CV Abate Fetel. Dopo aver descritto le caratteristiche agronomiche della zona e le tecniche del pereto, il candidato quantifichi l'entità del danno descrivendo i criteri per la determinazione.
- 6) Il candidato, nell'ambito della rigenerazione urbana, descriva le azioni/soluzioni/proposte progettuali per migliorare il luogo oggetto d'intervento sotto il profilo ambientale, con particolare riferimento alla permeabilità del suolo e alla presenza di vegetazione
- 7) Il candidato, nell'ambito di una specie d'interesse zootecnico a sua scelta, descriva gli aspetti caratteristici delle principali razze.

3 foglio

- 1) Il candidato elenchi le varie tipologie di fertilizzazione, specificando vantaggi e svantaggi e approfondendo la pratica di concimazione a ratio variabile.
- 2) Il candidato illustri ed approfondisca le varie tecniche disponibili per la regimazione delle acque superficiali riportando esempi pratici in diversi contesti ambientali.
- 3) Il candidato definisca le varie tipologie di servitù prediali.
- 4) L'amministrazione comunale vuole trasformare un terreno marginale in ambito urbano di circa un ettaro in giardino pubblico, fruibile sia da bambini che da adulti. Il candidato elenchi ed approfondisca i vari passaggi per la realizzazione dell'opera.
- 5) Il candidato dopo aver definito cosa si intende per colture protette, illustri un esempio per una specie di sua conoscenza motivando i vantaggi che si possono ottenere dall'adozione di questa tecnica colturale.
- 6) Il Candidato, in funzione di quanto riportato nel Piano di Azione Nazionale, illustri i principi cardine della difesa integrata obbligatoria, della difesa integrata volontaria, della difesa biologica.
- 7) Il candidato descriva la tracciabilità di filiera nel comparto produttivo della carne.