

PRIMA PROVA

busta n°3

1. Il candidato ipotizzi l'avviamento di una nuova azienda biologica con ordinamento colturale orticolo. Per tale azienda relazioni in termini di strategia commerciale, gestione delle risorse e delle tecniche agronomiche migliori da mettere in atto anche all'insegna della sostenibilità ambientale.
2. Il candidato dopo un'attenta disamina di un territorio di propria conoscenza descriva le tecniche colturali da adottare per la gestione di un bosco ceduo. Inoltre valuti l'ipotetica conversione all'alto fusto in considerazione che la stazione in oggetto è dotata di buona fertilità del terreno.
3. Il candidato, dopo aver descritto un'azienda sua conoscenza, ne illustri le scelte tecnico-agronomiche idonee al miglioramento della qualità delle produzioni di un allevamento zootecnico.

SECONDA PROVA

1. Il Comune di Viggiano deve rinnovare il contratto di locazione trentennale a favore di una compagnia petrolifera su di una particella precedentemente coltivata a fustaia di faggio e su cui oggi insiste una delle piattaforme per la coltivazione del giacimento. Il candidato determini il canone annuo di locazione e l'importo che la compagnia deve pagare al Comune considerando che il pagamento dei canoni nel periodo considerato sarà versata in una unica soluzione anticipata alla firma del contratto.
2. Nell'ambito di una divisione ereditaria, il candidato determini il valore di un'azienda agro-forestale composta da 5 ha di superfici seminabili e 30 ha di superfici boscate governate a ceduo. La stessa è dotata di macchine ed attrezzature e di una struttura utili alla gestione della stessa.
3. Un'azienda agricola che dispone di un oliveto di ha 10,00 situato in una zona pianeggiante e condotto in asciutto produce e commercializza olio di propria produzione. Per ragioni di riassetto della viabilità pubblica l'ente gestore intende espropriare parte del terreno dell'azienda. Il Candidato valuti il valore del terreno espropriato ed esponga tutte le proprie valutazioni inerenti al danno subito dall'azienda a causa della sottrazione di 15.000 metri quadrati di oliveto.

PROVA PRATICA

1. Si rediga il progetto di ristrutturazione di un piccolo annesso agricolo di circa 50 mq da destinarsi a mini-caseificio aziendale per una azienda che alleva pecore da latte posta in zona collinare. Il candidato, incaricato del progetto, dopo aver ipotizzato i dati necessari, predisponga gli elaborati grafici necessari allegando computo metrico estimativo e relazione tecnica.
2. Il candidato progetti, per un'azienda ortofrutticola, una serra-tunnel lunga 30 metri e larga 12 m completa di schema impiantistico, computo metrico estimativo e relazione tecnica.
3. Il candidato progetti un'area didattico ricreativa all'interno di un bosco definendo, oltre agli elaborati grafici, computo metrico estimativo e relazione tecnica.