

**ESAMI DI STATO
PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA
PROFESSIONE DI
DOTTORE AGRONOMO E DOTTORE FORESTALE**

I SESSIONE 2019

Seconda prova scritta

1. L'Italia conta innumerevoli prodotti tipici, che rappresentano un territorio, una cultura, un paesaggio. Si ipotizzi un'operazione di marketing di uno di questi prodotti, a scelta, rivolta verso un'area estera che ne metta in risalto tutte le sue caratteristiche e insegni a riconoscerne la tipicità.
2. Agricoltura di precisione: il candidato descriva questa strategia di gestione aziendale, le modalità di attuazione, le tecnologie utilizzate e gli obiettivi.
3. La Pubblica Amministrazione "Città Bella" ha realizzato un impianto arboreo lungo la via principale di accesso alla città. Alla ripresa vegetativa si rileva che il 40 % delle piante messe a dimora non sono della varietà stabilita. Al fine di avanzare la richiesta di indennizzo, la PA chiede a un Consulente di quantificare il danno subito. Il candidato provveda all'espletamento dell'incarico, con riferimento a un'area e a una specie arborea di sua conoscenza.
4. Esproprio per la costruzione di una pista ciclabile di una porzione di terreno agricolo su cui insiste un frutteto. L'esproprio prevede una striscia larga complessivamente 5m, su una lunghezza complessiva di 300m, che corre sul lato della strada carrabile, e rimane da essa separata dal fosso esistente. A tale scopo deve essere abbattuto un filare del frutteto esistente. Valutare l'indennità complessiva da riconoscere all'azienda agricola interessata dalla presenza della pista ciclabile
5. In una successione due fratelli si dividono l'Azienda in modo non equo. Il fratello "A" preferisce tenere la parte dei fabbricati per creare in futuro un agriturismo. Al fratello "B" spetta un terreno esteso Ha 45 di cui 20 a vigneto, 10 a frutteto e 15 a seminativo. Il terreno è privo di fabbricati. Il candidato dimensioni i fabbricati in considerazione dell'estensione del terreno e della tipologia culturale.
6. Il candidato, assunta una coltura erbacea di propria conoscenza, descriva compiutamente le singole voci costituenti il costo di produzione ed i relativi importi, col fine di determinarne l'utile netto, in funzione della PLV ottenibile.