

**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA
PROFESSIONE DI DOTTORE AGRONOMO E FORESTALE – SEZIONE A
1^SESSIONE 2017**

PRIMA PROVA SCRITTA

1. Il governo a fustaia: processi naturali e tecniche colturali
2. Tecniche di fertilizzazione: il Candidato, in riferimento ad una specie coltivata, illustri i principali criteri agronomici di intervento
3. Conservazione della biodiversità zootecnica: il Candidato, in riferimento ad una specie allevata, illustri i principali criteri di valutazione e di selezione per la reintroduzione delle razze autoctone

SECONDA PROVA SCRITTA

1. Dopo un'attenta descrizione dei luoghi il Candidato determini il danno di una particella a bosco ceduo percorsa da incendio. Si consideri la particella matura al 20° anno e che l'incendio si è verificato al 12° anno.
2. Il Candidato formuli un giudizio di convenienza economica con riferimento ad una sistemazione idraulica agraria capace di aumentare del 10% la produttività dei fondi.
3. Il Candidato, dopo aver determinato il danno subito da un vigneto di Ha 3.20, conseguente ad una violenta grandinata, calcoli il valore dell'indennizzo che la compagnia assicuratrice deve al proprietario. Si scelgano inoltre liberamente, ma in modo coerente, i dati mancanti.
4. Un fondo rustico di 15.00 Ha è caratterizzato da un ordinamento produttivo olivicolo; un CTU è stato incaricato dal Tribunale di procedere alla stima del fondo per dar corso alle operazioni di divisione ereditaria tra il coniuge superstite del de cuius e i due figli. Ipotizzando ogni dato elementare necessario alla stima si proceda alla suddetta valutazione.