



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

I SESSIONE - ANNO 2017

SEZIONE A

PRIMA PROVA SCRITTA - 15 GIUGNO 2017

1. Facendo riferimento ad uno specifico contesto pedo-climatico, il candidato presenti il contributo delle colture non alimentari ad una gestione ambientale sostenibile.
2. Il miglioramento della qualità dei prodotti rappresenta un obiettivo prioritario per il mantenimento della competitività delle colture regionali. Con riferimento ad una coltura a scelta, il candidato illustri le strategie utili all'ottenimento di produzioni con elevato standard qualitativo.
3. Facendo riferimento ad una coltura a scelta, il candidato presenti le principali innovazioni di processo e di prodotto adottabili ai fini di migliorare la sostenibilità del processo produttivo.
4. Opportunità e limiti della biodiversità delle colture mediterranee.

SECONDA PROVA SCRITTA - 16 GIUGNO 2017

1. Un affittuario a conclusione del rapporto chiede il riconoscimento dell'indennità per un miglioramento fondiario realizzato su fondo altrui. Il candidato, ipotizzando tutti gli elementi necessari, determini l'indennità con il criterio del migliorato e con procedimento analitico.
2. Il candidato dopo aver illustrato il concetto di multifunzionalità nel quadro della moderna politica agricola comune, si concentri su un contesto territoriale o aziendale di sua conoscenza per analizzare in dettaglio una specifica funzione/attività, individuando anche gli strumenti di sostegno finanziario.
3. Un imprenditore decide di aderire ad una misura attiva del PSR che finanzia l'ampliamento o il rinnovo del parco macchine. Il candidato, ipotizzando un caso reale di acquisto di macchina e tutte le voci di spesa, computi il relativo costo annuo ed elabori un giudizio di convenienza rispetto al noleggio, cui si è fatto ricorso fino a quel momento.
4. Un perito è stato incaricato di valutare un frutteto tipico in una zona ad arboricoltura specializzata ai fini della determinazione del prezzo di compravendita. Il candidato, ipotizzando tutti gli elementi necessari, risponda all'incarico.