



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA  
PROFESSIONE DI "AGRONOMO E FORESTALE IUNIOR, BIOTECNOLOGO  
AGRARIO"- SEZ. B**

**I SESSIONE - ANNO 2017**

**SEZIONE B**

**PRIMA PROVA SCRITTA - 22 GIUGNO 2017**

1. Il candidato descriva in maniera sintetica le più idonee tecniche colturali da adottare nel corso dell'intero ciclo colturale per una coltura di sua conoscenza diffusa nell'Italia meridionale.
2. Dopo aver analizzato le caratteristiche pedoclimatiche di un'area di sua scelta, il candidato proceda alla descrizione dei fattori da considerare ai fini della scelta della coltura da impiantare.
3. Il candidato illustri, con riferimento ad una coltura dell'ambiente mediterraneo a scelta, le possibili strategie per la massimizzazione del livello di rese.
4. Il candidato, dopo aver descritto sinteticamente una coltura a sua scelta, ne illustri le tecniche di potatura di interesse per il miglioramento qualitativo delle produzioni.

**SECONDA PROVA SCRITTA - 23 GIUGNO 2017**

1. La politica di sviluppo rurale dell'UE contiene diverse misure finalizzate al mantenimento della "vitalità" ed allo sviluppo equilibrato delle zone rurali. Il candidato, con riferimento ad un contesto territoriale o aziendale di sua conoscenza, illustri una o più misure del PSR Sicilia indicando obiettivi, possibili beneficiari e modalità di accesso.
2. Il candidato, facendo riferimento ad un'azienda di sua conoscenza e con ordinamento produttivo tipico di una zona, ipotizzi dati congrui e determini il valore del fondo con procedimento analitico.
3. Il candidato elabori il bilancio del tornaconto e il reddito netto spettante all'imprenditore concreto in una realtà aziendale di sua conoscenza, ipotizzando dati congrui.
4. Il candidato, dopo aver illustrato i giudizi di convenienza sull'esecuzione di un miglioramento fondiario, elabori una stima su un caso reale di propria conoscenza usando dati congrui, per rispondere ad un proprietario che vuole dopo il miglioramento cedere il fondo in affitto.