UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

ESAMI DI STATO AGRONOMO E FORESTALE IUNIOR BIOTECNOLOGO AGRARIO (Sez. B) II SESSIONE 2017

PROVA PRATICA
14 febbraio 2018 - ore 9.00

Laboratorio Multimediale ex Facoltà di Agraria

1) Il candidato, dopo aver assunto i dati ritenuti necessari, rediga, attraverso software CAD, la pianta di una sala di mungitura per bovine da latte; corredi gli elaborati grafici con una sintetica ed esplicativa relazione tecnica.

2) Il candidato, dopo aver assunto i dati ritenuti necessari, rediga con software CAD un progetto (pianta, una sezione ed un prospetto) relativo ad un fabbricato per uso zootecnico. Corredi il tutto con una sintetica relazione tecnica descrittiva.

3) Il candidato descriva le seguenti analisi molecolari riferite ad una coltura erbacea, individuando il tipo di marcatore utilizzato e la percentuale di polimorfismo tra i campioni oggetto dell'indagine. Rediga, quindi, una sintetica relazione sulla base delle evidenze ottenute dalla disamina dell'elettroforesi di marcatori microsatelliti.