

ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI
DOTTORE AGRONOMO E DI DOTTORE FORESTALE

1ª SESSIONE: GIUGNO 2018

TEMI BUSTA A

TERZA PROVA (PROVA PRATICA) – 22 GIUGNO 2018

1. Un tecnico professionista è incaricato di redigere un progetto per trasformare un'area residuale urbana di proprietà comunale, attualmente incolta, avente una superficie pari a 1 ha in un'area verde ad uso pubblico. La/Il Candidata/o definisca i criteri generali del progetto, descriva gli interventi proposti per il raggiungimento dello scopo perseguito (scelta delle specie, dei sestri e delle distanze d'impianto) e produca i relativi elaborati grafici, corredandoli del relativo computo metrico-estimativo. Prospetti infine le misure tecniche da adottare per inserire la gestione di tale area nel Sistema Informativo del verde urbano che è presente nel comune in oggetto.
2. La/Il Candidata/o, dopo aver descritto le caratteristiche principali di un'azienda agricola ad indirizzo foraggicolo - zootenico avente una superficie di 80 ha, assumendo con verosimiglianza i dati mancanti, proceda al dimensionamento di una stalla per vacche da latte. Completì il progetto con elaborati grafici (pianta, fianco e sezione) e relativa relazione tecnica.
3. La/Il Candidata/o rediga il progetto di un impianto di arboricoltura a medio - lungo ciclo colturale da impiantare su un ex coltivo, scegliendo specie principali per la produzione di legname di pregio e specie secondarie per la produzione di biomassa. Sviluppi la relativa relazione tecnica, descrivendo i caratteri della stazione e gli interventi necessari per realizzare l'impianto ed anche le tecniche colturali di gestione. Rediga infine il relativo computo metrico-estimativo e, avvalendosi degli strumenti di disegno computerizzato, rediga la planimetria dell'impianto con relativa legenda.

A collection of handwritten signatures in black ink, arranged in two columns. The signatures are stylized and cursive. The right column contains three signatures, with the top one being the largest and most prominent. The left column contains three signatures, with the bottom one being the largest and most prominent.

