

Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Agronomo Juniore e Forestale Junior

Sessione: giugno 2016
Prima prova scritta: 22 giugno 2016

Temi busta A

A1 – La ricerca di sempre più ridotti margini di redditività nell'attività agricola ha determinato la diffusione di ordinamenti produttivi e tecniche colturali che hanno provocato negli anni la rapida diminuzione del livello di sostanza organica nei suoli agrari con conseguenze negative in termini ambientali, oltre che agronomici ed economici. Il/la candidato/a, dopo aver descritto la cause del fenomeno e le sue conseguenze, illustri le tecniche agronomiche idonee a correggere e limitare il fenomeno in un contesto aziendale di sua scelta.

A2 - Un Parco Naturale ha accesso a finanziamenti pubblici per il miglioramento e la conservazione della biodiversità delle formazioni forestali presenti nel territorio di competenza.

Il/la candidato/a, dopo aver descritto le caratteristiche stazionali e vegetazionali di un sito, illustri i possibili interventi selvicolturali da eseguire ai fini del raggiungimento degli obiettivi di intervento nel rispetto delle finalità sopradette.

A3 – Ogni evento determinato da cause esterne che altera la struttura di un popolamento forestale rappresenta un *disturbo* che determina mutamenti nelle condizioni dell'ambiente e nella disponibilità di risorse.

Il/la candidato/a, dopo aver elencato i principali fattori di disturbo di sua conoscenza, attraverso esempi concreti ne caratterizzi nel dettaglio uno attribuibile a fattore di natura antropica ed uno attribuibile a fattore di origine naturale che possano interessare boschi di ambiente collinare o costiero. Evidenzi, inoltre le problematiche ecologiche e selvicolturali *post-disturbo*.

La commissione

Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Agronomo Juniore e Forestale Junior

Sessione: giugno 2016

Prima prova scritta: 22 giugno 2016

Temi busta B

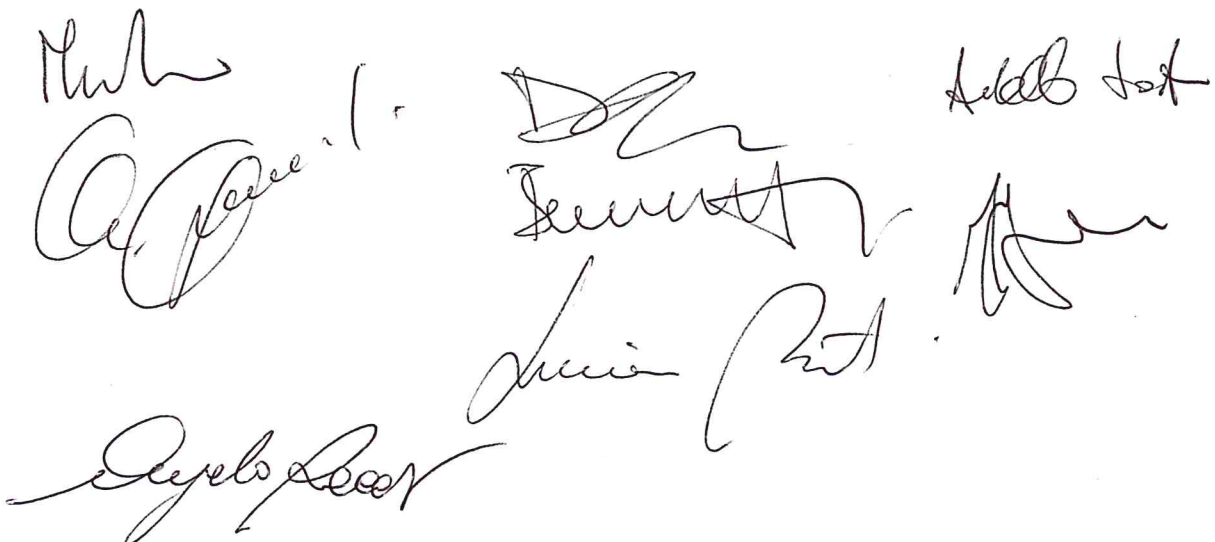
B1 – Attualmente vengono richieste alle attività agroforestali non solo la realizzazione delle tradizionali produzioni secondo elevati standard qualitativi, ma anche la fornitura di una serie di attività collaterali sul territorio e sull'ambiente, definiti servizi ecosistemici.

Il/la candidato/a descriva a scelta le caratteristiche di un'azienda orientata alla multifunzionalità localizzata in area ad elevata vocazione turistico-ricreativa, dettagliando ordinamento culturale e le tecniche agronomiche adottate.

B2 – Il/la candidato/a, dopo aver descritto le caratteristiche stazionali e vegetazionali di un sito, illustri approfonditamente le valutazioni da compiere per la corretta scelta delle specie da utilizzare in un rimboscimento e, assegnando le finalità dell'intervento, indichi le operazioni da compiere per la realizzazione e la futura gestione.

B3 – Il/la candidato/a, in riferimento ad un'area forestale di sua conoscenza, classificata ad elevato rischio di incendio, dopo aver descritto le caratteristiche del popolamento, indichi gli interventi finalizzati alla prevenzione del rischio incendio, specificando e motivando le tecniche e le metodologie di intervento da applicare.

La commissione



The image shows several handwritten signatures in black ink, arranged in a loose grid. There are approximately seven distinct signatures, some appearing to be initials or names written in a cursive style. The signatures are located below the text 'La commissione'.