

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzo: IPGF – SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE

OPZIONE GESTIONE RISORSE FORESTALI MONTANE

Tema di: SILVICOLTURA E UTILIZZAZIONI FORESTALI e
AGRONOMIA DEL TERRITORIO MONTANO E SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI

«Non si arresta l'espansione delle foreste che secondo i dati dell'Inventario sull'Uso delle Terre d'Italia del 2017 (elaborazioni CREA-PB su dati IUTI 2017 - Centro Aria, Università del Molise), occupano ormai il 39% del territorio nazionale. Inoltre, la superficie è aumentata di oltre 3 milioni di ettari negli ultimi 30 anni e si è triplicata negli ultimi 60 anni, raggiungendo complessivamente 11.778.249 ettari, di cui l'85% appartiene alla categoria "bosco" e il restante 15% alla categoria "altre terre boscate".

...

Le due tipologie di governo del bosco, ceduo e fustaia, sono entrambe presenti sul territorio nazionale con un'equa distribuzione: il 53,7% dei boschi è governato a ceduo e il restante 46,3% a fustaia. Ciò che cambia è la distribuzione, con una maggiore presenza delle fustaie nelle Alpi e nell'Appennino meridionale, mentre nell'Appennino centrale prevale di gran lunga il governo a ceduo.»

da *Annuario dell'Agricoltura Italiana 2017 - Volume LXXI* – CREA – Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria” - Centro di ricerca Politiche e Bio-economia, ROMA 2019, p. 315.

Il candidato, dopo aver sinteticamente commentato i dati sopra riportati, scelga un'azienda forestale collocata in una zona geografica di propria conoscenza e ne illustri in dettaglio le caratteristiche del soprassuolo.

Dovendo procedere alla pianificazione e gestione di un intervento di utilizzazione forestale descriva i rilievi ambientali e silvicolture da effettuare preliminarmente, proceda quindi alla presentazione dell'organizzazione del cantiere, indicando dove necessario le principali procedure volte a tutelare la sicurezza e la salute dei lavoratori impegnati nelle operazioni.

Durata massima della prova – prima parte: 4 ore.

La prova si compone di due parti. La prima è riportata nel presente documento ed è predisposta dal MIUR mentre la seconda è predisposta dalla Commissione d'esame in coerenza con le specificità del Piano dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica e della dotazione tecnologica e laboratoriale d'istituto.

È consentito l'uso di proutuari e manuali tecnici.

È consentito l'uso del dizionario di lingua italiana.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.