



TEMA 1

1-La selvicoltura naturalistica trentina ha ormai una lunga tradizione e si configura come un sistema affermato ed efficace, riconosciuto anche fuori dell'ambito locale. Si descriva in modo sintetico i principi che sostengono questa modalità di gestione ed i criteri guida che vengono considerati per effettuare una martellata.

2- Caratteristiche degli habitat del gallo cedrone, del francolino di monte, del gallo forcello.

3- Nelle foreste alpine, la sempre maggiore diffusione dell'esbosco con gru a cavo forestale consente di rendere conveniente e sicura la raccolta del legname anche in situazioni difficili. Nonostante questi vantaggi, quali limiti e problematiche possono esserci e per ognuno di questi, quali misure risolutive possono essere considerate?

4- Come deve operare un Custode Forestale a cui è richiesta la misurazione di una catasta di legname presso il piazzale di deposito comunale nel periodo invernale? Descrivi le operazioni da compiere, le figure da coinvolgere e gli accorgimenti necessari per lavorare in sicurezza, anche considerando sistemi di misurazione diversi.

5- Ti viene chiesto di eseguire un sopralluogo urgente presso malga Vael per verificare, dopo un'ingente nevicata, lo stato della struttura. Come ti comporti, con particolare riguardo alla logistica e alla sicurezza?

6- La sezione (particella) n. 45 del Piano di Gestione Forestale dell'ASUC di Vigo di Fassa, di durata decennale, ha una superficie di 263.700 m², una provvigione di 8.200 m³ e un i.c. dell'1,8%.

A metà piano viene effettuato un prelievo di 980 m³. Si chiede di stimare:

- 1- l'entità dell'aumento/diminuzione della provvigione alla scadenza del Piano;
- 2- il tasso di prelievo (riferito all'anno di esecuzione);
- 3- le provvigioni unitarie a inizio e fine piano

7- Secondo le previsioni dei Capitolati d'oneri in uso presso i comuni proprietari di boschi, nelle operazioni di consegna di un lotto boschivo al responsabile della conduzione dei lavori di utilizzazione, quali aspetti vengono messi in evidenza da parte del proprietario e quali garanzie vengono solitamente pretese?

8- Definizione di bosco ai fini dell'applicazione della normativa sul vincolo idrogeologico in Provincia di Trento

9- Illustri il candidato i principali diritti e doveri del dipendente.

10- A monte di una strada comunale, ti accorgi dell'esistenza di un masso pericolante. Come procedi ai fini della verifica della proprietà e della messa in sicurezza del sito?

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

TEMA 2

1-Durante i lavori per il recupero del legname abbattuto dalla tempesta Vaia, resta isolato un nucleo di 30 piante in piedi e non danneggiate all'interno di una fratta di 2 Ha. In base a quali criteri si decide se prelevarle o meno? Ipotizza e motiva due diverse situazioni con esito opposto.

2-Durante un servizio di misurazione di legname in bosco un custode nota la presenza di una persona in atteggiamento di caccia. Volendo procedere ad un controllo, si indichino quali aspetti si andranno a verificare.

3-Nel Progetto di Taglio di un lotto è indicato il divieto di eseguire lavorazioni dal primo aprile al 15 settembre. Quali possono essere state le motivazioni? Descrivi una situazione reale.

4-Secondo la previsione del piano di assestamento silvo-pastorale è prevista l'utilizzazione di una particella forestale costituita da una fustaia di conifere situata su un pendio a monte di una strada provinciale che conduce ad una località turistica. Ai fini della progettazione dell'intervento e per l'organizzazione della vendita del lotto boschivo, quali problematiche specifiche devono essere considerate e quali modalità dovranno essere attuate per gestire adeguatamente la situazione?

5-Localizzazione topografica delle proprietà forestali pubbliche nell'ambito del territorio di competenza della Gestione associata per il servizio di custodia forestale Rosengarten.

6-Per la costruzione della propria casa un censita necessita, in base al progetto, di 15 m³ di legname da falegnameria di abete rosso e 5 m³ di larice. Le piante utili allo scopo gli devono venire assegnate in bosco, e il censita le farà tagliare da una ditta boschiva. Considerando per l'abete rosso una resa di segagione del 65% sul tondo e uno scarto dal volume tariffario al volume netto del 10% per corteccia e 9% per cimale e difetti, mentre per il larice una resa del 60%, scarto del 18% per corteccia e 9% per cimale e difetti, qual è il volume tariffario delle piante da tagliare e quanto costerà al censita l'utilizzazione delle piante dovendo pagare al boscaiolo € 42,00/m³ netto per l'abete ed € 48/m³ per il larice?

7-Il gestore di malga Vael ha necessità di conoscere la superficie netta di pascolo da inserire nella domanda di contributo: quali sono i documenti da consultare, anche per verificare l'esistenza di eventuali diritti di pascolo su superfici non di proprietà dell'Ente?

8-Di quali strumenti dispone il custode forestale per riuscire a governare nel miglior modo possibile l'operato di un'impresa forestale, in modo da evitare o contenere a livello non pregiudizievole, l'impatto all'ambiente forestale e il danneggiamento agli alberi ed al patrimonio durante i lavori di taglio ed esbosco?

9-Come viene programmata l'attività del custode forestale in applicazione del regolamento per lo svolgimento del servizio di custodia forestale in Provincia di Trento?

10-Il proprietario di un rustico, preoccupato per l'incombere di piante di alto fusto sul suo stabile, contatta il Custode Forestale per verificare possibilità e procedure per eseguire il taglio. Cosa rispondi? Descrivi due situazioni reali, la prima con le piante di sua proprietà, la seconda con le piante di proprietà altrui.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TEMA 3

1-Descrivere i processi di ricostituzione naturale di un bosco schiantato nell'ambiente della Val di Fassa

2-In occasione del censimento autunnale al camoscio devi seguire un percorso in zona impervia. Descrivi le operazioni di competenza del Custode Forestale da compiere prima, durante e dopo, ipotizzando una situazione tipo, con particolare attenzione alla sicurezza.

3-Il candidato descriva le principali caratteristiche tecniche delle strade forestali.

4-La foresta è un luogo solitamente di libero accesso che si presta a molte attività sportive e del tempo libero. Qualora vengano realizzati dei cantieri di utilizzazione forestale, chi è tenuto ad informare tutte queste persone allo scopo di garantire la loro incolumità ed in quale modo deve essere fatto per essere efficace e coerente con le previsioni di legge?

5-Pur non essendo un geometra, al custode forestale può capitare di dover rilevare delle distanze sul terreno; quali strumenti si considera di usare e quali sono le modalità corrette per realizzare questa operazione?

6-Un camion per il trasporto del legname ha il pianale lungo 5 m e largo 2,30 m. Carica in estate tronchi appena tagliati di abete bianco lunghi 4 m per un totale di 150 quintali. Conoscendo il peso specifico corretto, quanti mc di legname ci sono? Fino a che altezza dal pianale è ipotizzabile che si sviluppi il carico, se il coefficiente sterico è pari a 0,65?

7-Ruolo dei Comuni e delle ASUC nella gestione dell'Uso civico

8-Ti viene segnalata la presenza di una colonna di fumo proveniente da una località non urbanizzata. Come ti comporti? Ipotizza una situazione lecita e una illecita.

9-Illustri il candidato, per linee generali, il concetto di ordinanza. Presupposti e organo competente all'adozione.

10-La distanza degli alberi dai confini nel diritto civile

