



COMUNE DI PERGINE VALSUGANA
Provincia di Trento

**CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER N. 2 POSTI DI CUSTODE FORESTALE CAT.
C - LIVELLO BASE, PRESSO LA DIREZIONE LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO.**

TEMA 1

1. Il comune deve realizzare una strada forestale in una zona soggetta a vincolo idrogeologico secondo la normativa provinciale. Il candidato descriva la procedura amministrativa per ottenere le autorizzazioni necessarie alla realizzazione dell'opera.
2. Il candidato descriva dettagliatamente le operazioni da effettuare per la misurazione in catasta di un lotto di legname venduto in piedi da una delle Amministrazioni appartenenti alla convenzione per il servizio di custodia forestale n. 11, ponendo attenzione agli eventuali difetti della massa legnosa che andranno a definire lo scarto percentuale da applicare (tarizzo).
3. Un popolamento forestale costituito da una perticaia di abete rosso sviluppata per una superficie di 20 ha, di area basimetrica 35 mq ad ettaro e provvigione di 250 mc ad ettaro, necessita per gli interventi di gestione previsti nel piano della manutenzione straordinaria di una strada forestale. Una volta sistemata la strada viene effettuata la contrassegnatura per il taglio ordinario previsto dal piano di gestione forestale aziendale. Il candidato descriva:
 - a) la tipologia di taglio ordinario più consono al popolamento descritto;
 - b) l'intensità del prelievo rispetto alla provvigione totale considerando che la funzione prevalente è quella produttiva;
 - c) il sistema di esbosco più efficace considerando che dalla strada il popolamento si sviluppa con forma rettangolare verso valle per una lunghezza di 500 m e segue l'andamento dell'asse centrale della strada per 400 metri lineari mantenendo la stessa quota sul livello del mare (quota 1500 strada quota 1200 punto più a valle del popolamento).

TEMA 2

1. Il comune deve realizzare una strada forestale in una zona soggetta a vincolo idrogeologico secondo la normativa provinciale. Il candidato descriva la procedura amministrativa per ottenere le autorizzazioni necessarie alla realizzazione dell'opera, tenuto conto che la strada si sviluppa in parte in una zona tutelata secondo le norme di "Natura 2000".
2. Il candidato descriva dettagliatamente le operazioni da effettuare per la misurazione sul letto di caduta di un lotto di legname venduto in piedi da una delle Amministrazioni appartenenti alla convenzione per il servizio di custodia forestale n. 11, ponendo attenzione agli eventuali difetti della massa legnosa che andranno a definire lo scarto percentuale da applicare (tarizzo).
3. Il custode forestale concorre alla vigilanza per l'applicazione delle norme provinciali in materia di tutela dell'ambiente della fauna e della flora. Nello specifico la L.P. 24/1991 disciplina l'attività venatoria; il candidato descriva quali documenti secondo l'art. 22 della stessa legge dovranno essere verificati durante un controllo ordinario di un cacciatore effettuato in collaborazione con il personale della stazione forestale. Il candidato descriva, inoltre sinteticamente la biologia del cervo (*Cervus elaphus*) e le sue caratteristiche morfologiche ed i parametri morfometrici.

TEMA 3

1. Il comune deve realizzare una strada forestale in una zona soggetta a vincolo idrogeologico secondo la normativa provinciale. Il candidato descriva la procedura amministrativa per ottenere le autorizzazioni necessarie alla realizzazione dell'opera, tenuto conto che la strada interferirà con un corso d'acqua iscritto nell'elenco delle acque pubbliche.
2. Il candidato descriva dettagliatamente, anche in riferimento alle norme contenute nel Capitolato d'onere particolare di vendita di prodotti legnosi, le operazioni da effettuare per la misurazione di un lotto di legna da ardere venduto in piedi, fornendo dei riferimenti ai pesi specifici tradizionalmente utilizzati per la stima di essenza resinosa o di latifoglia.
3. Il candidato descriva le limitazioni temporali e stagionali per l'esercizio della caccia agli ungulati facendo particolare riferimento alla caccia al camoscio.
Il candidato descriva, inoltre sinteticamente la biologia del camoscio (*Rupicapra rupicapra*) e le sue caratteristiche morfologiche ed i parametri morfometrici.