

## Forsträtewettbewerb - concorso ufficiali forestali

### Thema "C" - Tema "C"

- 1) *Möglichkeiten die Masse eines Waldbestandes zu bestimmen - Metodi di rilievo/determinazione della massa di un popolamento*  
Zählen Sie die Methoden auf, um die Masse eines Bestandes zu bestimmen.  
*Elenchi i possibili metodi per determinare la massa legnosa di un popolamento.*
  
- 2) *Homogener Fichtenwald mit beigemischter Lärche: Zeigen Sie waldbauliche Maßnahmen in den verschiedenen Entwicklungsphasen zur Erhöhung der Bestandesstabilität auf.*  
*Popolamento omogeneo di abete rosso con larice: quali sono le misure selvicoturali nelle diverse fasi di sviluppo che hanno lo scopo di aumentarne la stabilità?*
  
- 3) *Wie sind äußerst dringende und unaufschiebbare Arbeiten laut LG 35/75 geregelt? Benennen Sie den genauen Artikel und umschreiben Sie in groben Zügen den Ablauf. Mit welchen Partnern und Behörden wird üblicherweise bei dringenden und unaufschiebbaren Arbeiten zusammengearbeitet? Schätzen Sie die Kosten sowie den Personal- und Maschinenbedarf für eine Sofortmaßnahme, bei welcher rund 10.000m<sup>3</sup> Geschiebematerial aus einem Gewässer entfernt, sowie eine Brücke (Stahlträger mit Holzbelag, Tragkraft erste Kategorie, einspurig, lichte Weite 10 Meter, lichte Höhe 3 Meter) samt beidseitiger Widerlager neu errichtet werden muss.*  
*Come sono regolati i lavori di somma urgenza secondo la LG 35/75? Indicare l'articolo esatto e descrivere il processo in termini generali. Quali partner e autorità sono solitamente coinvolti nei lavori di somma urgenza e di pronto intervento? Stimare i costi ed il fabbisogno di personale e macchinari per un intervento di somma urgenza in cui è necessario rimuovere circa 10.000 m<sup>3</sup> di materiale detritico da un corso d'acqua e da ricostruire un ponte (trave in acciaio con impalcato in legno, portata di prima categoria, corsia unica, larghezza libera 10 metri, altezza libera 3 metri), compresi i piedritti su entrambi i lati.*
  
- 4) *Wie ist eine Zone H3 definiert und welche urbanistischen Baumaßnahmen und Nutzungen sind darin möglich? Welche anderen Einstufungen von Gefahrenzonen gibt es?*  
*Come viene definita la zona H3 e quali misure edilizie e usi urbanistici sono possibili in essa?*  
*Quali sono le altre categorie di zone di pericolo?*

*Wald*

*[Signature]*

*Trizze*