

*Il candidato definisca il concetto di specie aliena, descrivendo le differenze tra specie aliene casuali, naturalizzate e invasive. Il candidato individui una specie vegetale o animale aliena a scelta e proceda a illustrare i principali effetti della sua presenza sulla conservazione della biodiversità e le misure che possono essere messe in atto in un'area protetta per contrastarla. **NON ESTRATTA***

Il candidato scelga un habitat di interesse comunitario o prioritario del territorio montano piemontese, ne fornisca una breve descrizione e inquadramento ecologico e illustri le azioni principali che possono essere intraprese per la sua conservazione e riqualificazione.

Il candidato scelga una specie animale o vegetale di interesse comunitario del territorio montano piemontese, ne fornisca una breve descrizione e inquadramento biologico ed ecologico e illustri le azioni principali che possono essere intraprese per il mantenimento di uno stato di conservazione soddisfacente

In base alla Strategia Nazionale sulla Biodiversità tra le principali minacce alla biodiversità a livello di specie ed habitat si annoverano:

abbandono delle attività agricole tradizionali e semplificazione degli agro-ecosistemi;

inquinamento delle matrici ambientali;

pressione venatoria e disturbo indiretto da essa derivante e bracconaggio;

realizzazione di infrastrutture

Il candidato scelga uno dei suddetti fattori di pressione e illustri sinteticamente gli effetti che può determinare sulla biodiversità e le azioni principali che possono essere intraprese per il mantenimento di uno stato di conservazione soddisfacente della stessa.

*In base alla Strategia Nazionale sulla Biodiversità una tra le principali minacce alla biodiversità a livello di specie ed habitat è rappresentata dai cambiamenti climatici. Il candidato fornisca una descrizione e un inquadramento di questo fattore di pressione e illustri sinteticamente gli effetti che può determinare sulla biodiversità e le azioni principali che possono essere intraprese per mitigare il rischio di impatto e limitare gli effetti negativi, eventualmente anche citando casi pratici. **NON ESTRATTA***

In base alla Strategia Nazionale sulla Biodiversità una tra le principali minacce alla biodiversità a livello di specie ed habitat è rappresentata dalla perdita di suolo e cambio della sua destinazione d'uso, modificazioni e frammentazione degli habitat. Il candidato fornisca una descrizione e un inquadramento di questo fattore di pressione e illustri sinteticamente gli effetti che può determinare sulla biodiversità e le azioni principali che possono essere intraprese per mitigare il rischio di impatto e limitare gli effetti negativi, eventualmente anche citando casi pratici.