SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**S980 – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto di completamento dei lavori di riqualificazione ambientale volti alla chiusura del complesso estrattivo ardesiaco denominato Acqua di Sotto sito in Comune di Lorsica (GE).**
Presenza di ZSC	NO
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	SI Corridoio ecologico per specie di ambienti boschivi, Tappe di attraversamento per specie di ambienti aperti, Corridoio Ecologico per specie di ambienti acquatici
Presenza della relazione di incidenza	NO

Alla luce di quanto evidenziato nella relazione naturalistica, l'area oggetto delle sistemazioni risulta ampiamente interessata dalla presenza di specie aliene invasive vegetali in particolare di *Ailanthus altissima*, specie aliena invasiva di rilevanza unionale ai sensi del regolamento (UE) n. 1143/2014.

A tal proposito, la relazione naturalistica esclude incidenze negative sugli elementi della Rete Ecologica Regionale, fatte salve alcune mitigazioni riguardanti la cura dei ripristini ed il contenimento delle specie aliene, suddivise nelle seguenti fasi:

corso d'opera:

- asportazione dei nuclei di ailanto, compreso l'apparato radicale e le zolle di suolo interessate dalla specie per una profondità adeguata;
- taglio degli esemplari di alloro;

fase di ripristino e post opera:

- posizionamento di uno strato di suolo fertile sull'attuale piazzale, con terra mista a miscuglio di semi autoctoni per favorire la copertura erbacea;
- sistemazione di essenze autoctone e adeguate alle condizioni del contesto, privilegiando specie presenti nell'area fra cui *Erica arborea* e *Ostrya carpinifolia*
- monitoraggio delle opere di ripristino e manutenzione delle stesse (annaffiamento se necessario e rimpiazzo delle fallanze) in maniera da garantire il successo delle piantumazioni per i successivi due anni alla loro posa e prosecuzione dell'attività di contrato alle specie aliene invasive.

Tali mitigazioni sono da intendersi come condizioni ambientali necessarie ai fini della compatibilità dell'intervento dal punto di vista naturalistico.

La Dirigente Responsabile
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Firmato digitalmente da
Daniela Caracciolo
CN = Daniela Caracciolo
O = ARPAL
C = IT

Direzione Scientifica – Settore Biodiversità e Progettazione UE
Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 010 64371
PEC: arpal@pec.arpal.liguria.it
libioss@arpal.liguria.it - www.arpal.liguria.it
C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001