SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**S1000 – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto "Lavori di messa in sicurezza dei corsi d'acqua e dei versanti posti in prossimità dell'area cimiteriale, della Chiesa Parrocchiale e della Casa Comunale in Cosseria (SV) Loc. Bosi mediante abbancamento di terre e rocce da scavo senza formulario". Verifica adeguatezza e completezza documentale.**
Presenza di ZSC	NO
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	SI
Presenza della relazione di incidenza	NO

Descrizione del progetto

Gli interventi in progetto, sono finalizzati alla messa in sicurezza dei versanti delle sopraindicate località del territorio comunale di Cosseria, interessati da fenomeni di dissesto idrogeologico e di frana attiva, mediante l'abbancamento di terre e rocce da scavo senza formulario, per un volume complessivo pari a circa 900.000 m3.
Sono previste le seguenti operazioni: - eliminare i fenomeni erosivi al piede del versante; - eliminare, attraverso interventi di riempimento, le scarpate acclivi, fortemente degradate e prive di vegetazione, al fine anche di permettere la rinaturalizzazione del sito; - rinaturalizzare, dopo una tombinatura temporanea, i 2 corsi d'acqua presenti all'interno dell'area di intervento.

Analisi degli strumenti conoscitivi regionali (Carta della Biodiversità)

La zona interessata dall'intervento non rientra all'interno dei confini di siti Natura 2000 (ZSC e ZPS), aree naturali protette ma interessa 2 elementi della Rete Ecologica Regionale (RER):

- 1 Corridoio ecologico per specie di ambienti boschivi, idoneo***** per specie come *Rana dalmatina* e geotritone di Strinati *Speleomantes strinatii*;
- 1 Tappa di attraversamento per specie di ambienti aperti, idoneo***** per specie come averla piccola *Lanius collurio*, succiacapre *Caprimulgus europaeus* e luscengola comune *Chalcides chalcides*.

***l'idoneità degli elementi della RER è inerente a specie target, di riferimento per tutte le specie con caratteristiche analoghe. La funzionalità degli elementi della rete è perciò determinata non tanto dalla presenza delle singole specie quanto dalle condizioni ecologiche adeguate alle loro esigenze**

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

In particolare, il corridoio ecologico per specie di ambienti boschivi risulta funzionale alla connessione ecologica tra le ZSC IT1322219 Cava Ferrecchi e la ZSC T1322219 Tenuta Quassolo.



Il database Regionale Li.Bi.Oss. – Osservatorio della Biodiversità Ligure non riporta segnalazioni di rilevanza conservazionistica per l'area di intervento e le zone ad essa circostanti.

Considerazioni e conclusioni

Alla luce della documentazione esaminata e dell'analisi degli strumenti conoscitivi regionali in materia di biodiversità in ambito terrestre, gli interventi previsti interessano in maniera significativa un Corridoio per specie di ambienti boschivi della RER, che risulta funzionale alla connessione ecologica tra le ZSC IT1322219 Cava Ferrecchi e la ZSC T1322219 Tenuta Quassolo.

Al fine di una corretta valutazione dell'opera, si richiedono i seguenti chiarimenti ed integrazioni:

- indicare i transetti effettuati per le indagini sugli anfibi;
- al fine di chiarire gli impatti degli interventi proposti, considerando che le varie operazioni interesseranno continuativamente la zona per circa 10 anni, si richiedono opportuni approfondimenti che chiariscano, a prescindere dalla presenza di specie *target*, l'attuale idoneità dei luoghi per tali specie, con particolare riferimento ai rii ivi presenti, e di conseguenza la funzionalità di connessione ecologica tra le due succitate ZSC del Corridoio per specie di ambienti Boschivi;
- indicare se esitano opportune soluzioni operative e realizzative per mitigare gli impatti in nel periodo di operatività, come ad esempio la riduzione o l'eliminazione delle tombinature previste;

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

- anche sulla base di quanto riscontrato in occasione dei rilievi, indicare le possibili misure per migliorare la funzionalità ecologica dei corsi d'acqua per gli anfibi in corrispondenza delle sistemazioni finali;
- indicare le misure che si intendono porre in essere per evitare la propagazione o l'introduzione di specie aliene invasive (operatività, monitoraggi) durante l'operatività e in fase di *post-operam*.

La Dirigente Responsabile
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Daniela Caracciolo
ARPAL
Dirigente
12.08.2024 13:12:00
GMT+02:00

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