SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**S1015 – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto denominato "Adeguamento del tratto terminale del Rio Carpi tramite esecuzione di un canale deviatore della portata" Proponente: Comune di Montoggio Verifica adeguatezza e completezza documentale.**
Presenza di ZSC	NO
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	SI (Corridoio ecologico per specie di ambienti acquatici)
Presenza della relazione di incidenza	NO

Descrizione del progetto

La documentazione esaminata è relativa al progetto di "*Adeguamento del tratto terminale del rio Carpi tramite l'esecuzione di un canale deviatore della portata*", nell'abitato del Comune di Montoggio (GE), già oggetto di valutazione e parere (S998, Prot. Arpal n°20142 del 04-07-2024). Il progetto è volto a realizzare un adeguamento del tratto tombinato che consenta il transito della massima portata liquida possibile tenuto conto dei vincoli costituiti dalle condizioni di urbanizzazione dell'area di interesse, attraverso la realizzazione di un nuovo alveo nel tratto compreso tra il ponte di via Carpi superiore e la SP226 e l'ampliamento della sezione a valle fino alla confluenza in Scrivia.

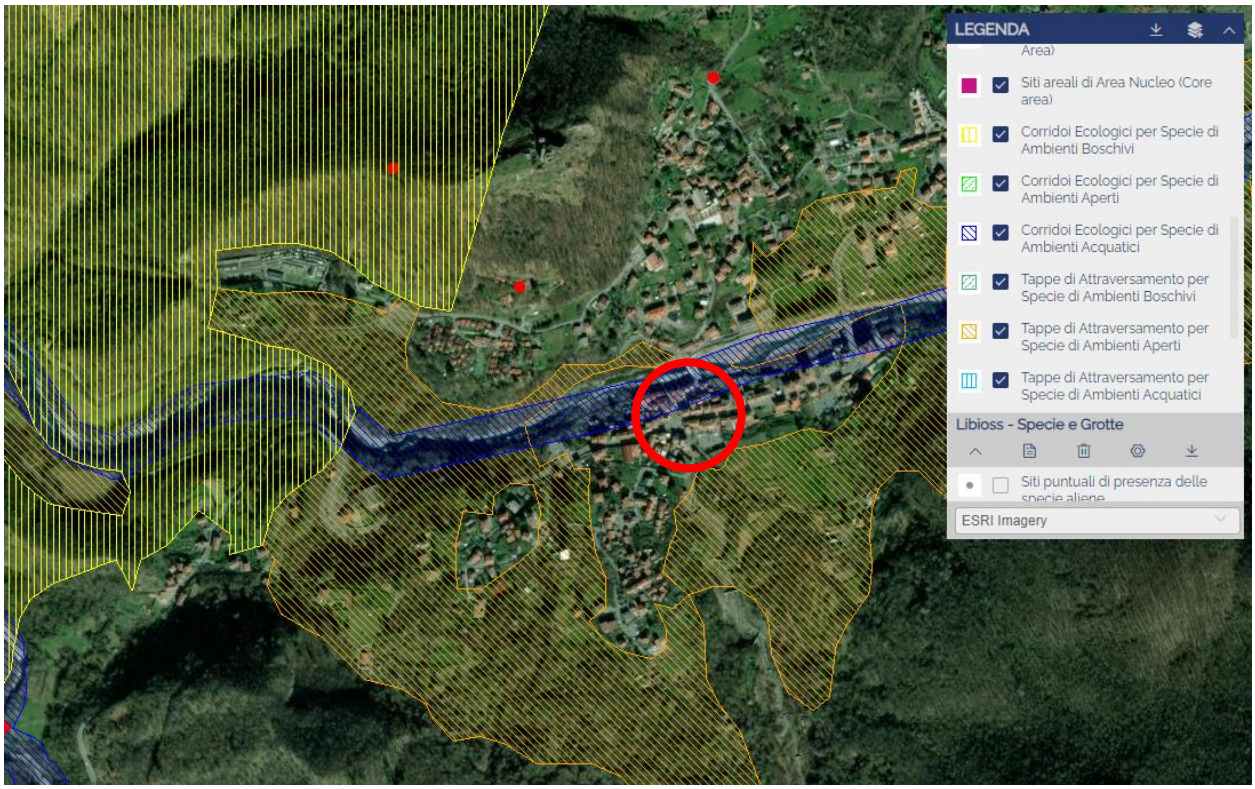
Analisi degli strumenti conoscitivi regionali (Carta della Biodiversità)

Il corso del rio Carpi è affluente del torrente Scrivia, che costituisce un elemento della Rete Ecologica Regionale (RER), in particolare un Corridoio ecologico per specie di ambienti acquatici, idoneo per le specie *Austropotamobius pallipes, Leuciscus souffia, Rana italica* e *Salamandrina terdigitata*. Nelle vicinanze è altresì presente una Tappa di attraversamento per specie di ambienti aperti, idoneo in particolare per *Eriogaster catax, Euplagia quadripunctaria, Lanius collurio* e *Zerynthia polyxena*.

Il database dell'Osservatorio regionale della biodiversità (Li.Bi.Oss.) evidenza, nell'area vasta, la presenza di specie riferibili all'avifauna, all'ittiofauna ed alle specie aliene invasive (prevalentemente gasteropodi di fiume).

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



Osservazioni

In occasione del precedente parere, per una migliore comprensione dei potenziali impatti, erano state richieste le seguenti integrazioni documentali:

- *dettagli sulla gestione e sul monitoraggio post-operam delle specie aliene invasive vegetali (IAS), anche in caso di avanzamento dei lavori per lotti, con particolare attenzione a specie quali Robinia pseudoacacia, Ailanthus altissima, ecc. (oltre alla correttamente citata Buddleja davidii). I dettagli relativi alla fase ante-operam e in corso d'opera risultano corretti e condivisibili;*
- *una verifica preventiva della presenza di specie di fauna anfibia (es. Rana italica), di aree idonee alla loro riproduzione (es. pozze, anche temporanee o stagionali), di nidi di avifauna, nelle aree sia a monte che a valle dell'area di progetto; in caso di presenza accertata, risulta necessario aggiornare il cronoprogramma in modo tale che le lavorazioni non siano contemporanee ai periodi sensibili per la fauna e la vegetazione riparia (marzo-giugno). In tale contesto, inoltre, risulta essenziale la corretta gestione delle acque meteoriche e delle acque utilizzate per il cantiere*

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

che, se non adeguatamente regimentate, possono generare ricadute negative anche in aree non immediatamente limitrofe ai punti di emissione;

Gli approfondimenti riportati nel documento "RELAZIONE INTEGRATIVA" contemplano e integrano correttamente quanto a suo tempo evidenziato. Si ritiene pertanto che non siano necessari ulteriori chiarimenti o integrazioni documentali.

La Dirigente Responsabile del
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Daniela Caracciolo
ARPAL
Dirigente
04.10.2024
13:02:38
GMT+02:00

Estensore del provvedimento: Stefano Ferretti

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