

## SCHEDA ANALISI INTERVENTI – SCREENING

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Titolo PROGETTO</b>                                     | <b>ZSC IT 1333307 “PUNTA BAFTE – PUNTA MONEGLIA – VAL PETRONIO” – PRATICA VINCA N. 25 – GDE6175 - RICHIESTA SCREENING D’INCIDENZA PER RINNOVO CONCESSIONE DERIVAZIONE IDRICA PER USO INDUSTRIALE DA POZZO IN SUBALVEO DEL T. ACQUAFREDDA (BACINO TORRENTE PETRONIO) NEL COMUNE DI CASTIGLIONE CHIAVARESE - RICHIEDENTE: CAVA ACQUAFREDDA S.R.L.. COMUNICAZIONE DI AVVIO DEL PROCEDIMENTO AI SENSI DELL’ART. 8 DELLA LEGGE N. 241/1990 E SS.MM.II. E RICHIESTA SUPPORTO PER SCREENING DI INCIDENZA AD ARPAL EX L.R. 20/2006 E S.M.I.</b> |               |
| <b>Tipologia P/P/I/A</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Aree Naturali |
| <b>Presenza di ZSC</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SI            |
| <b>Presenza di ZPS</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NO            |
| <b>Presenza di aree protette</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NO            |
| <b>Presenza di elementi delle Rete Ecologica Regionale</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NO            |

### Localizzazione ed inquadramento territoriale

La richiesta di Valutazione d’Incidenza in oggetto è relativa ad un rinnovo di una concessione di una derivazione idrica per uso industriale da un pozzo in subalveo del torrente Acquafredda già presente all’interno ZSC IT 1333307 “PUNTA BAFTE – PUNTA MONEGLIA – VAL PETRONIO”, nel Comune di Castiglione Chiavarese (GE).

### Descrizione dell’intervento

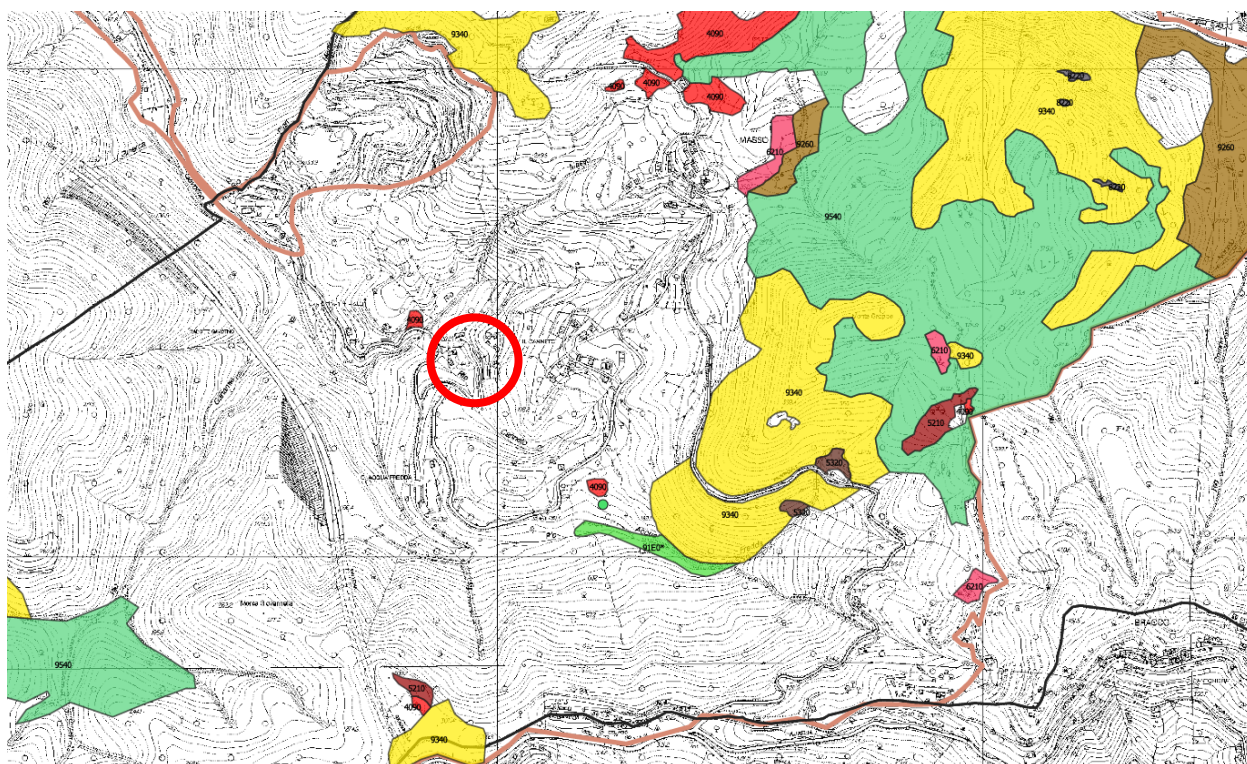
La pratica prevede il rinnovo della concessione per l’emungimento di acqua da un pozzo ubicato sul versante idrografico destro del Rio Canneto, in prossimità della località omonima “Il Canneto”. L’acqua emunta viene convogliata verso una vasca di accumulo ubicata nell’area degli impianti di cava, mediante impianto già esistente. Come riportato nel documento “Screening d’Incidenza”, *“sulla base delle precedenti indagini geologiche e idrogeologiche condotte dal Geologo Enrico Pesenti, il pozzo è in grado di garantire un approvvigionamento idrico costante e regolare per le esigenze dell’impianto. L’opera attinge infatti a un serbatoio idrico naturale ubicato a circa 200 m dagli altri punti di captazione presenti nell’area, condizione che limita le possibili interferenze tra le diverse opere di prelievo”*.

**Direzione Scientifica –**  
**U.O. 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](http://www.arpal.liguria.it)  
 C.F. e P.IVA 01305930107

## Analisi degli strumenti conoscitivi regionali (Carta della Biodiversità)

L'intervento è previsto all'interno della ZSC IT 1333307 "PUNTA BAFTE – PUNTA MONEGLIA – VAL PETRONIO"; in base alla cartografia del Piano di Gestione, l'area non è situata in presenza di habitat Natura 2000.

Il database dell'Osservatorio regionale della biodiversità Li.Bi.Oss. riporta la presenza di numerose segnalazioni riferibili principalmente alla flora, rilevate in occasione dei monitoraggi propedeutici all'elaborazione del Piano di Gestione.



## Verifica della completezza della documentazione

La documentazione presentata dal proponente è costituita da:

- Relazione naturalistica riportante immagini, mappe e planimetrie;
- Lettera di accompagnamento con anagrafica del proponente;
- Format di screening, non aggiornato alla versione più recente (DGR 1137/2022);

**Direzione Scientifica –**  
**U.O. Biodiversità e Progettazione UE**  
Via Bombrini 8 – 16149 Genova  
Tel. +39 010 64371  
PEC: [arpal@pec.arpal.liguria.it](mailto:arpal@pec.arpal.liguria.it)  
[libioss@arpal.liguria.it](mailto:libioss@arpal.liguria.it) - [www.arpal.liguria.it](http://www.arpal.liguria.it)  
C.F. e P.IVA 01305930107

## Osservazioni e conclusioni

La documentazione naturalistica prodotta risulta articolata e adeguatamente sviluppata con riferimento alla caratterizzazione degli habitat e delle specie presenti nell'area di intervento, consentendo di escludere interferenze dirette sugli elementi di interesse conservazionistico. Con riferimento alla tipologia dell'opera, gli aspetti maggiormente rilevanti ai fini della valutazione riguardano tuttavia i possibili effetti indiretti della captazione sulle dinamiche idrologiche e idrogeologiche locali, con particolare riferimento all'equilibrio dell'acquifero e alle condizioni di alimentazione del sistema idrico superficiale e sotterraneo da cui possono dipendere habitat e specie tutelate.

Al riguardo, la documentazione agli atti non appare supportata da approfondimenti (es. eventuali relazioni geologico-idrogeologiche aggiornate) che consentano una compiuta valutazione delle potenziali relazioni tra il mantenimento dell'emungimento e gli equilibri idrici locali, anche in considerazione del significativo intervallo temporale trascorso dalle valutazioni disponibili, risalenti al 2010. Permangono pertanto elementi di incertezza conoscitiva in merito alla completa ricostruzione del quadro delle possibili incidenze indirette, pur a fronte di una adeguata caratterizzazione della componente naturalistica dell'area del pozzo. Tale circostanza è ulteriormente accentuata dalla presentazione della documentazione su modulistica non aggiornata, che non consente una piena rappresentazione degli elementi richiesti dall'attuale quadro valutativo.

Alla luce di quanto sopra, lo scrivente ufficio ritiene che **le informazioni disponibili non siano sufficienti per procedere con l'istruttoria di screening e che occorra quindi provvedere ad un'opportuna integrazione della documentazione progettuale con riferimento agli elementi sopra menzionati.**

Estensore: Stefano Ferretti

**Direzione Scientifica –**  
**U.O. Biodiversità e Progettazione UE**  
Via Bombrini 8 – 16149 Genova  
Tel. +39 010 64371  
PEC: [arpal@pec.arpal.liguria.it](mailto:arpal@pec.arpal.liguria.it)  
[libioss@arpal.liguria.it](mailto:libioss@arpal.liguria.it) - [www.arpal.liguria.it](http://www.arpal.liguria.it)  
C.F. e P.IVA 01305930107