

**STRUTTURA COMPLESSA
DIPARTIMENTO TERRITORIALE PIEMONTE SUD EST**

Procedura ex art. 12 D. Lgs. 387/2003

RELAZIONE DI CONTRIBUTO TECNICO-SCIENTIFICO

Pratica: G07_2023_00409

Contributo: G07_2023_00409_002

Risultato atteso: B2.01

OGGETTO: Istanza di provvedimento autorizzativo unico ex art. 27bis D. Lgs 152/06 ed art. 12 D. Lgs 387/03 per la costruzione e l'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte idraulica tramite couso di traversa esistente sul Fiume Tanaro nel comune di Castello di Annone (AT).

PROPONENTE: B. ENERGIE S.r.l. (P.IVA 03739130049)

Istruttore	Funzione: Collaboratore tecnico professionale Nome: Arch. Alessandro Boano	
Verifica	Funzione: Posizione Organizzativa Nome: Dott. Paolo Bisoglio	
Approvazione	Funzione: Dirigente S.S. Attività di Produzione Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est Nome: Dott. Enrico Bonansea	

1 Introduzione

Oggetto della presente relazione è la valutazione complessiva della documentazione, predisposta dalla Ditta B. Energie, relativa al progetto di costruzione ed esercizio di un nuovo impianto per la produzione di energia elettrica da fonte idraulica tramite couso di traversa esistente sul Fiume Tanaro nel comune di Castello di Annone (AT) sottoposto al provvedimento autorizzativo unico ex art. 27bis D. Lgs 152/06 ed art. 12 D. Lgs 387/03.

Sono stati inoltre presi in considerazione gli aspetti emersi durante le Conferenze dei Servizi istruttorie avvenute nel corso della procedura e le ultima integrazioni predisposte dal proponente.

Il contributo di ARPA Piemonte si configura, per quanto concerne gli aspetti ambientali di competenza dell'Agenzia, quale supporto tecnico-scientifico all'Autorità Competente. Gli aspetti relativi alla matrice acque superficiali ed ecosistemi sono stati valutati dalla dott.ssa Sara Vazzola.

2 Valutazione degli impatti ambientali.

In generale si confermano le valutazioni espresse nel contributo denominato G07_2023_00409_001 del mese di febbraio 2023. Rispetto alla documentazione integrativa inviata e valutata si fa riferimento ai seguenti elaborati tecnici.

2.1 Asseverazione sulla sostenibilità del paino economico

Si prende atto di quanto dichiarato dai consulenti incaricati. Tali aspetti sono comunque determinanti ai fini della corretta realizzazione e funzionamento del progetto presentato e quindi della compatibilità ambientale dell'opera.

2.2 Quadro economico e finanziario.

La relazione non contiene considerazioni finali. Si prende atto di quanto dichiarato.

2.3 Relazione integrativa

Il proponente ha predisposto una relazione che risponde in modo puntuale alle osservazioni e richieste dei diversi Enti coinvolti nella procedura. Per quanto di competenza della scrivente Agenzia si rilevano i seguenti aspetti:

- Rumore e vibrazioni, si concorda con le modalità indicate che sono utili anche per aggiornare il Piano di Monitoraggio.
- Macroinvertebrati, è stata recepita la richiesta di effettuare il monitoraggio con la metodica prevista per i fiumi non guadabili, consistente nell'uso di substrati artificiali, il metodo a cui fare riferimento è Buffagni et al. Notiziario dei metodi analitici IRSA CNR 2007;
- Fauna ittica e scala di risalita, l'Indice Ittico da applicare è il NISECI, Manuale ISPRA 159/2017, per quanto concerne la verifica della scala di risalita si rammentano le Linee guida per la progettazione e il monitoraggio dei passaggi per la libera circolazione della fauna ittica approvate dalla Regione Piemonte con delibera n°25-1741 del 13 luglio 2015.
- Terre e rocce da scavo, si prende atto di quanto indicato dal proponente. Si raccomanda comunque di seguire i disposti del D.P.R. 13 giugno 2017 n. 120 avendo cura di utilizzare la modulistica appropriata, debitamente compilata e rispettare i tempi di trasmissione previsti dalla normativa.

2.4 Piano di monitoraggio

Il Piano di monitoraggio è stato aggiornato correttamente. Per quanto concerne le componenti biologiche si richiede di inserire in relazione, oltre agli indici finali, anche le liste faunistiche e floristiche.

3 Conclusioni

La valutazione complessiva della proposta progettuale non evidenzia impatti significativi e negativi ulteriori rispetto a quelli determinanti dalla presenza dell'impianto esistente. Le modalità realizzative del progetto ed i monitoraggi proposti garantiscono la compatibilità ambientale del progetto e la verifica, nel tempo, dei possibili impatti residui.

Si ribadisce che i dati misurati dalla rete idrometrica di Arpa Piemonte evidenziano una significativa riduzione delle portate del Fiume Tanaro negli ultimi anni (triennio 2020/2022).

Si evidenzia che la corretta gestione del co uso della risorsa, da parte delle due società interessate dal progetto valutato, è strategica per garantire la compatibilità ambientale complessiva e, quindi, la possibilità di evitare impatti ambientali negativi e significativi.