

AVVISO AL PUBBLICO



PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società EDISON S.p.A. con sede legale in Milano (MI) Via Foro Buonaparte N° 31 comunica di aver presentato in data 3 settembre 2024 al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto **“nuovo impianto idroelettrico presso la traversa esistente a Monte del Ponte della Ferrovia e di Corso Canale in comune di Alba”** compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 13, denominata *“impianti destinati a trattenere, regolare o accumulare le acque in modo durevole, di altezza superiore a 15 m o che determinano un volume d'invaso superiore ad 1.000.000 m³, nonché impianti destinati a trattenere, regolare o accumulare le acque a fini energetici in modo durevole, di altezza superiore a 10 m o che determinano un volume d'invaso superiore a 100.000 m³, con esclusione delle opere di confinamento fisico finalizzate alla messa in sicurezza dei siti inquinati”*

Il progetto rientra tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 denominata *“Generazione ed di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terraferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, biogas, residui e rifiuti”* ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II, sopra dichiarata.

Il progetto rientra nelle categorie sopra indicate in quanto l'impianto idroelettrico di Alba prevede la realizzazione di uno sbarramento sul fiume Tanaro che genera un volume di invaso superiore a 100.000 m³. Inoltre, l'iniziativa proposta risulta pienamente in linea con il Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC) in quanto contribuirà all'incremento dell'energia prodotta da fonti rinnovabili con una producibilità media annua di circa 9,92 GWh/anno.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica ai sensi dell'articolo 12, comma 3, del D.Lgs. 387/2003 e l'Autorità competente al rilascio è la Provincia di Cuneo.

L'impianto in progetto e le opere di connessione alla Rete Elettrica di Trasmissione Nazionale (RTN) sono localizzati in Piemonte, in provincia di Cuneo, nel comune di Alba.

Il progetto prevede la realizzazione di un nuovo impianto idroelettrico ad acqua fluente sul fiume Tanaro in sponda sinistra, in corrispondenza della traversa a monte del ponte della ferrovia e di Corso Canale in comune di Alba. La traversa esistente è posta circa 200 m a monte del ponte ferroviario e di Corso Canale. Si prevede il prolungamento della traversa di circa 20 m verso la sponda sinistra e l'installazione di uno sbarramento mobile scudato posto sul coronamento a quota 156,15 m s.l.m. Lo sbarramento mobile scudato è previsto di altezza pari a 2,70 m raggiungendo quindi una quota sommitale di 158,85 m s.l.m. L'opera di presa dell'impianto viene realizzata alla quota di 153,35 m s.l.m.

Oltre a prevedere la realizzazione dell'impianto idroelettrico si prevede anche la formazione di un passaggio artificiale per l'ittiofauna adiacente alla parete sinistra della centrale idroelettrica.

Le principali caratteristiche tecniche e dimensionali dell'impianto sono:

- portata derivata media = 48,226 m³/s;
- salto nominale = 2,83 m;
- producibilità media = 9,92 GWh/anno.

Il progetto prevede quindi la realizzazione delle seguenti opere:

- installazione di sbarramento mobile gonfiabile scudato;
- realizzazione di impianto idroelettrico composto da due turbine Kaplan assiali ad asse orizzontale con tecnologia "PIT";
- realizzazione di un passaggio artificiale per l'ittiofauna affianco alla centrale idroelettrica;
- una platea in massi antiersiva a valle dell'opera di restituzione;
- locale per quadri elettrici e trasformatori all'interno della centrale stessa;
- opere di allacciamento alla rete elettrica con realizzazione di cabina ENEL.

I potenziali impatti connessi alla fase di realizzazione delle opere in progetto saranno di entità contenuta e comunque opportunamente mitigati mediante accorgimenti tecnici. Durante la fase di esercizio non si prevedono emissioni sonore, né emissioni di inquinanti in atmosfera. Le opere in progetto saranno prevalentemente realizzate in modalità ipogea e subacquea, pertanto, l'impatto sul paesaggio sarà limitato alle poche opere di superficie.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C. Colombo 44, 00147 Roma.

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: va@pec.mite.gov.it (dal 15 ottobre 2024: VA@pec.mase.gov.it).

Il legale rappresentante

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.