



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

05-01-08 - Servizio Valutazione Impatti e Incidenze Ambientali

Sig. Massimo Sessegio c/o ing. Emanuele Licheri
maxxi@pec.maxxiengineering.it
e p.c. 01-10-35 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Lanusei
e p.c. 04-02-32 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna centrale

Oggetto: **Manutenzione straordinaria della strada circumlacuale di Bau Muggeris. Proponente: ENEL GREEN POWER SRL. Comune: Villagrande Strisaili. Direttive regionali per la valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.), di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022. Procedura di Valutazione di Incidenza ex art.5 DPR 357/1997 e s.m.i (Screening). Parere.**

In riferimento all'istanza per l'avvio della procedura in oggetto, pervenuta in data 13.11.2025 (prot. D.G.A. n. 33046 di pari data), esaminata la documentazione allegata, si rappresenta quanto segue.

Sulla base di quanto riportato nella documentazione relativa all'istanza, la proposta progettuale risulta ubicata nel Comune di Villagrande Strisaili, e prevede la realizzazione di interventi di manutenzione straordinaria della strada comunale I salto Bau Muggeris attraverso il ripristino funzionale della viabilità esistente, senza trasformazioni di uso del suolo o alterazioni permanenti dell'assetto morfologico del territorio.

In particolare, le opere prevedono i seguenti interventi:

- Intervento 1. Ripristino strato di usura – Intervento puntuale. Eliminazione delle porzioni danneggiate e ripristino della funzionalità meccanica e superficiale del manto stradale.
- Intervento 2. Rifacimento del manto stradale – Area danneggiata estesa. Riqualficazione integrale dei tratti ammalorati del piano viabile.
- Intervento 3. Pulizia fossi laterali. Operazioni di pulizia manuale o meccanica lungo tutti gli elementi lineari della piattaforma stradale (asportazione selettiva della vegetazione infestante e rimozione dei materiali accumulati), con particolare attenzione ai fossi di guardia, ai cigli e ai bordi.
- Intervento 4.a. Pulizia condotte tombate – Piccolo diametro. Ripristino della funzionalità idraulica delle condotte tombate mediante operazioni mirate di pulizia non invasiva.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

- Intervento 4.b. Risanamento condotte tombate – Grande diametro. Ripristino funzionale e strutturale delle condotte di grande diametro, mediante operazioni combinate di ispezione, pulizia, ricostruzione localizzata e verifica idraulica.
- Intervento 5.a. Ripristino margine esterno carreggiata – Ciglio stradale. Prevenzione dei fenomeni di dissesto mediante consolidamento del terreno, ricostruzione del corpo stradale e miglioramento del drenaggio superficiale (realizzazione canali di scolo, inserimento di embrici prefabbricati in calcestruzzo).
- Intervento 5.b. Ripristino margine esterno carreggiata – Fossi di guardia. Risagomatura delle sezioni deformate mediante scavo profilato, ripristino del fondo e pulizia dei margini (asportazione selettiva della vegetazione infestante e rimozione dei materiali accumulati).
- Intervento 6. Ripristino guardrail. Sostituzione o reintegro degli elementi danneggiati e ancoraggio corretto dei nuovi componenti.
- Intervento 7. Analisi ispettiva ponti e attraversamenti. Attività visiva eseguita da un tecnico abilitato. L' intervento ha lo scopo di individuare in modo tempestivo eventuali segni di degrado strutturale che possano compromettere la stabilità dei ponti o degli attraversamenti.

Per l'esecuzione dei lavori verranno utilizzate macchine operatrici specializzate come fresa stradale, finitrice meccanica per la stesura a caldo del nuovo tappeto d'usura, rulli vibranti o tandem per la compattazione del fondo, autocarri con cassone ribaltabile per il trasporto dei materiali di risulta e di nuova fornitura, attrezzature manuali per le attività di pulizia e risagomatura dei fossi di guardia. È previsto l' allestimento dell'area di cantiere in prossimità dello sbocco della derivazione nel bacino di Bau Muggeris. Per la realizzazione delle opere sono previste in totale 12 settimane di lavoro.

Le opere risultano essere adiacenti al margine centrale della ZSC/ZPS "Monti del Gennargentu" (ITB021103) e non sono direttamente connesse o necessarie alla gestione dello stesso sito a fini conservazionistici; gli interventi sono altresì adiacenti all'IBA (*Important Bird and Biodiversity Area*) n. 181 "Golfo di Orosei, Supramonte e Gennargentu".

A seguito dell'analisi della documentazione fornita e di quella in possesso dell'Assessorato, si rileva che la proposta riguarda aree per le quali non è segnalata la presenza di habitat di interesse comunitario;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

localmente si segnalano formazioni ripariali riconducibili all'habitat di interesse comunitario 91E0* - "Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)", in prossimità delle aree da sottoporre a lavorazione.

Premesso quanto sopra, viste e condivise le Condizioni d'Obbligo individuate dal proponente in applicazione delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.), ed in particolare dell'All.to B di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, di seguito riportate:

- **CO_GEN_1:** l'intervento non verrà realizzato nel periodo compreso tra il 1° marzo e il 31 luglio, onde evitare disturbo, nel periodo di riproduzione, alla maggior parte delle specie faunistiche presenti nel Sito Natura 2000;
- **CO_GEN_3:** al fine di tutelare la fauna presente nel Sito Natura 2000 tutti gli interventi di realizzazione del P/P/P/I/A saranno sempre limitati alle ore di luce naturale;
- **CO_GEN_6:** qualora durante i lavori dovesse essere verificata, nell'area interessata dagli stessi, la presenza di specie faunistiche di importanza comunitaria, i lavori saranno immediatamente interrotti e gli organi di tutela ambientale allertati; i lavori riprenderanno solo dopo che le specie tutelate siano state oggetto delle opportune misure di conservazione indicate dal Corpo forestale e di vigilanza ambientale;
- **CO_GEN_7:** non verranno danneggiate o abbattute specie autoctone di interesse conservazionistico presenti nell'area dei lavori;
- **CO_GEN_9:** le operazioni di manutenzione e pulizia della vegetazione verranno realizzate con l'utilizzo di mezzi meccanici a spalla e/o con l'ausilio di attrezzature manuali;
- **CO_GEN_14:** l'inizio dei lavori sarà comunicato preliminarmente al Servizio Ispettorato Ripartimentale del Corpo Forestale di Vigilanza Ambientale competente per territorio;
- **CO_CANT_1:** le aree di cantiere saranno delimitate chiaramente con strutture leggere e amovibili; il movimento dei mezzi e lo stoccaggio dei materiali verrà localizzato in aree già alterate e/o antropizzate, avendo cura di non danneggiare in alcun modo la vegetazione presente, e l'area di cantiere sarà circoscritta allo spazio di manovra strettamente necessario;
- **CO_CANT_2:** a tutela delle specie faunistiche particolarmente sensibili, presenti nel Sito Natura 2000, saranno utilizzati mezzi ed attrezzature idonei a minimizzare l'impatto acustico;
- **CO_CANT_3:** per le attività di movimento terra saranno impiegate macchine operatrici gommate,



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

piuttosto che cingolate;

ritenuto di doverle integrare con la seguente C.O., a maggior tutela delle valenze naturalistiche presenti nel sito Natura 2000 interessato, con particolare riferimento alle formazioni ripariali riconducibili all'habitat 91E0* segnalate localmente in prossimità delle aree da sottoporre a lavorazione:

- **CO_GEN_8:** saranno conservate le siepi/alberature/fasce boscate esistenti ai limiti della superficie interessata dai lavori, con particolare riferimento a quelle formate da vegetazione autoctona e/o endemica e/o costituenti habitat di interesse comunitario;

considerate le Misure di Conservazione individuate per la ZSC/ZPS (approvate con Delib.G.R. n. 15/20 del 19.03.2025) e osservato che la proposta riguarda opere di manutenzione straordinaria della viabilità esistente, si ritiene che l'intervento in oggetto, se attuato nel rispetto della proposta presentata e delle Condizioni d'Obbligo sopra riportate, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità del sito Natura 2000 e non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche alla richiesta, viene rilasciato esclusivamente ai sensi del D.P.R. n. 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, ed è fatto salvo ogni altro parere e/o autorizzazione previsti dalle normative vigenti.

Ogni ulteriore intervento non contemplato negli elaborati trasmessi con la nota sopra citata, dovrà essere preventivamente sottoposto alle valutazioni di questo Servizio.

Distinti saluti.

**Il sostituto del Direttore del Servizio
(art. 30, c.5 L.R. 31/1998)**

Felice Mulliri

Siglato da :

VALENTINA GRIMALDI