



**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

All'Agenzia Fo.Re.S.T.A.S. – Servizio Territoriale di
Nuoro

protocollo.nuoro@pec.forestas.it

e p.c. 01-10-32 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Nuoro

e p.c. 04-02-32 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna centrale

Oggetto: Progetto definitivo – esecutivo, relativo al programma degli interventi forestali da eseguirsi nell'annualità 2024-2025-2026 nel Complesso Forestale Nuorese Presidi Forestali di S.Antonio-Torrigas, Bolotana, Cedrino-Lanaitto, Monte Ortobene-Jacu Piu, Su Sartu. Proponente: Agenzia Forestas, Servizio Territoriale di Nuoro. 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 pervenuta in data 28 febbraio 2024 (prot. D.G.A. n. 7061 del 28.02.2024), regolarizzata con la documentazione pervenuta in data 16 aprile 2024 (prot. D.G.A. n. 12283 del 16.04.2024), relativa all'oggetto, si rappresenta quanto segue.

L'istanza riguarda il Progetto Definitivo-Esecutivo relativo al programma degli interventi forestali da eseguirsi nel triennio 2024-2026, nei diversi presidi forestali del Complesso Forestale Nuorese.

Per quanto riguarda gli interventi forestali areali, nelle aree ricadenti all'interno della Rete Natura sono previste le seguenti attività operative:

- **GFC04 - Interventi connessi al governo a fustaia di popolamenti artificiali a prevalenza di conifere.** L'intervento consisterà in diradamenti moderati tendenti ad eliminare piante contorte e malformate e/o modificare nella pineta le condizioni di luce onde favorire l'affermazione della sottostante matrice forestale spontanea. I lavori saranno integrati dalla ripulitura localizzata del cespugliame e della vegetazione di pino. Interessa una superficie di 3 ha all'interno del PF "Monte Ortobene - Jacu Piu";
- **GFC07 - Interventi connessi alla conversione dei cedui,** su una superficie di 3 ha nell'ambito della lecceta. L'attività è prevista nel PF "Monte Ortobene - Jacu Piu";



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

- **GFC09 - Ricostituzione boschiva e interventi fitosanitari.** Le operazioni consistono nel taglio delle piante secche e danneggiate da avversità biotiche ed abiotiche. Sono comprese l'asportazione della vegetazione cespugliosa infestante al fine di favorire successivi interventi selvicolturali, l'allontanamento della ramaglia ed eventuale eliminazione del materiale di risulta e/o sistemazione dello stesso in cordone concentramento ed esbosco del materiale legnoso. L'attività inoltre verrà estesa anche al taglio delle piante abbattute e danneggiate dal vento e dalla neve, di quelle secche e danneggiate da attacchi parassitari. L'attività interessa tutti i presidi forestali. Secondo quanto riportato nel testo del Progetto Esecutivo, l'intervento dovrebbe interessare una superficie di 4.5 ha nel PF "Bolotana", 3 ha nel PF "Cedrino-Lanaitto" e 3 ha nel PF "Monte Ortobene-Jacu Piu", tuttavia, nel computo triennale contenuto nello stesso elaborato le superfici indicate sono rispettivamente di 13.5, 9 e 13.5 ha.

Sono inoltre previste, in tutti i presidi, le seguenti attività:

- Manutenzioni ordinaria viabilità principale e secondaria;
- Manutenzione ordinaria fabbricati di servizio postazioni AIB, vedette AIB;
- Difesa dei sistemi forestali e attività di protezione civile;
- Manutenzione della rete sentieristica;
- Valorizzazione produttiva, turistico ricreativa e culturale del patrimonio naturale;
- Attività di educazione ambientale;
- Promozione della ricerca scientifica e innovazione tecnologica nel settore forestale;

Si rileva innanzitutto che le suddette azioni ricadono all'interno dei seguenti siti Natura 2000: ZPS "Monte Ortobene" (ITB023049), ZSC/ZPS "Supramonte di Oliena, Orgosolo e Urzulei-Su Sercone" (ITB022212), ZSC "Catena del Marghine e del Goceano" (ITB011102) e non sono direttamente connesse o necessarie alla gestione dei siti per fini della conservazione della natura.

Dall'esame della documentazione trasmessa e di quella in possesso di questo Assessorato, si rilevano sovrapposizioni delle aree di intervento con numerosi habitat di interesse comunitario e con aree importanti per la conservazione delle specie faunistiche.

Le azioni operative GFC04 e GFC07, entrambe previste all'interno della ZPS "Monte Ortobene" (ITB023049), interessano aree classificate come habitat dei "Boschi di *Quercus ilex* e *Q. rotundifolia*"



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

(codice 9340) e, in considerazione delle finalità perseguite e delle modalità di esecuzione, non determinano incidenze negative.

Per quanto riguarda l'azione operativa CFG09 su aree interne alla ZPS "Monte Ortobene" (ITB023049) e alla ZSC "Catena del Marghine e del Goceano" (ITB011102), si rileva che l'intervento potrebbe interessare una notevole eterogeneità di habitat. Considerando la finalità dell'intervento e la prevalenza di aree boscate, dove l'intervento ha una funzione di salvaguardia, si può prevedere l'assenza di incidenze negative.

In riferimento alle altre azioni del Progetto, quali le opere di manutenzione della viabilità e dei fabbricati, le attività di prevenzione, di divulgazione e promozione, etc., non si riscontrano particolari criticità e si evidenzia che gli interventi delle piste e dei sentieri sono compatibili con la conservazione di habitat e specie.

Tutto ciò premesso, 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.B di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, di seguito riportate:

- **CO_GEN_1:** il P/P/P/I/A non verrà svolto 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_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;



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

- **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_3:** per le attività di movimento terra saranno impiegate macchine operatrici gommate, piuttosto che cingolate;
- **CO_FOR 3:** per conservare la diversità biologica del bosco si eviterà di ridurre la copertura vegetale alle sole specie arboree dominanti, conservando anche un adeguato numero di esemplari di specie arboree secondarie ed arbustive;
- **CO_FOR 6:** le attività di diradamento saranno supportate da concomitanti interventi di rimozione ed eradicazione delle eventuali specie alloctone su tutta l'area di intervento;
- **CO_FOR 8:** l'operazione di controllo del sottobosco per la riduzione della biomassa, anche in funzione della prevenzione incendi, verrà realizzata attraverso interventi di ripulitura della vegetazione arbustiva, unicamente lungo le piste forestali, per facilitare il passaggio dei mezzi antincendio e di servizio;
- **CO_FOR 9:** nel bosco le ramaglie o gli scarti di legname non utilizzabili, ottenuti dalle operazioni di taglio, saranno lasciati in loco, depezzati e messi in sicurezza con divieto assoluto di attività di abbruciamento;
- **CO_FOR 10:** gli eventuali residui di lavorazione provenienti dai tagli degli alberi depositati nelle zone aperte o nelle radure saranno allontanati o cippati;
- **CO_FOR 11:** le operazioni di sfoltimento della componente arbustiva e di ripulitura localizzata delle piante, si limiterà alla rimozione dei rami secchi e degli arbusti che ostacolano l'accesso e la mobilità all'interno del bosco;

si ritiene che il programma di interventi in esame, ad eccezione di quelli classificati come azione operativa GFC09 ricadenti nella ZSC/ZPS "Supramonte di Oliena, Orgosolo e Urzulei-Su Sercone" (ITB022212), se



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

attuato nel rispetto della proposta presentata e delle Condizioni d'Obbligo soprariportate, individuate ai sensi della D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità dei siti Natura 2000 in questione e pertanto non deve essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Appare, invece, differente il caso dell'azione operativa CFG09 prevista nel PF Cedrino-Lanaitto all'interno della ZSC/ZPS "Supramonte di Oliena, Orgosolo e Urzulei-Su Sercone" (ITB022212), dove si rileva che l'ampia area indicata nella cartografia, estesa oltre 180 ha, include diversi habitat. Oltre al prevalente 9340, si ritrovano infatti aree con "Matorral arborescenti di *Juniperus* spp." (5210), "Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*" (6220*), "Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica" (8210) e "Foreste di *Olea* e *Ceratonia*" (9320). Accanto a questi, sono inclusi nell'area di potenziale intervento anche settori privi di habitat di interesse comunitario ma considerati, dal Piano di Gestione, importanti per la conservazione delle principali specie faunistiche del Supramonte. Anche le aree con vegetazione erbacea (6220*) o rocciose (nessun habitat) ospitano una flora peculiare, ricca di entità rare o endemiche. Si deve, inoltre, considerare che vasti settori dell'area indicata sono privi di piste e non si prevedono, al loro interno, opere sulla viabilità. Si ritiene pertanto necessario, per valutare l'eventuale incidenza delle opere sugli habitat e sulle specie di interesse comunitario, acquisire informazioni più precise sull'ubicazione degli interventi e sugli aspetti logistici.

Pertanto, tenuto anche conto degli obiettivi di conservazione individuati nel Piano di Gestione, al fine di consentire allo Scrivente di potersi esprimere relativamente alle procedure ex art. 5 del DPR 357/1997 e s. m.i., sono necessari i seguenti documenti integrativi e chiarimenti:

1. indicazione e rappresentazione cartografica dell'area da sottoporre all'intervento GFC09; la cartografia dovrà indicare eventuali sovrapposizioni con habitat di interesse comunitario o con aree importanti per le specie faunistiche, coerentemente con quanto indicato nel Piano di Gestione del sito;
2. informazioni precise sulla viabilità da utilizzare (o da adeguare) per l'esecuzione dei lavori, eventuali aree di deposito temporaneo e/o di cantiere, eventuali opere accessorie.

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche alle strutture e alla loro ubicazione, viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

regionali 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.

Si rimane in attesa della documentazione sopra indicata al fine dell'espressione del parere ex art.5 del DPR 357/1997 e s.m.i. per l'azione GFC09 nel PF "Cedrino-Lanaitto".

L'Ufficio è a disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio

(art. 30, c.4 L.R. 31/1998)

Sergio Deiana

Siglatu da :

VALENTINA GRIMALDI