



## PROVINCIA DI SONDRIO

PARERE N. 8

DEL 24/04/2024

### Settore Agricoltura, Ambiente, Caccia e Pesca

<i>Oggetto</i>	<b>Valutazione di incidenza ai sensi dell'articolo 5 del D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357 e s.m.i.</b>
<i>Intervento</i>	LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE PER L'ELIMINAZIONE DEL PERICOLO VALANGHE TRA IL KM 25+200 ED IL KM 25+800 DELLA S.S. 301 DEL FOSCAGNO
<i>Comune</i>	Livigno
<i>Proponente</i>	ANAS SpA
<i>Sito N2000</i>	ZSC IT2040007 Passo e Monte di Foscagno

#### IL DIRIGENTE

**VISTA** la Direttiva 92/43/CEE del Consiglio del 21/05/1992 relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche;

**VISTA** la Direttiva 147/2009/CE del Consiglio del 30/11/2009 relativa alla conservazione degli uccelli selvatici;

**VISTO** il D.P.R. 08/09/1997 n. 357 "Regolamento recante attuazione della Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, e della flora e della fauna selvatiche" e s.m.i.;

**VISTA** la L. 11/02/1992 n. 157 "Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio" e s.m.i.;

**VISTA** la L.R. 30/11/1983 n. 86 "Piano generale delle aree regionali protette. Norme per l'istituzione e la gestione delle riserve, parchi e dei monumenti naturali nonché delle aree di particolare rilevanza naturale e ambientale" e s.m.i. e in particolare l'art. 25 bis che detta disposizioni per la definizione, la regolamentazione e la gestione della Rete Natura 2000;

**VISTA** la D.G.R. 30/12/2009 n. VIII/10962 "Rete Ecologica Regionale: approvazione degli elaborati finali, comprensivi del Settore Alpi e Prealpi";

**VISTO** il D.M. 17 ottobre 2007, n. 184 "Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e a Zoned di Protezione Speciale (ZPS)" e s.m.i.;

**VISTA** la D.G.R. 5/12/2013 n. X/1029 "Adozione delle misure di conservazione relative ai siti di interesse comunitario e delle misure sito-specifiche per 46 siti di importanza comunitaria (SIC), ai sensi del D.P.R. 357/97 e s.m.i. e del D.M. 184/2007 e s.m.i.";

**VISTO** il D.M. 30/04/2014 "Designazione di talune Zone Speciali di Conservazione della regione biogeografica alpina e della regione biogeografica continentale, insistenti nel territorio della Regione Lombardia.";

**VISTA** la D.G.R. 29/03/2021 n. XI/4488 "Armonizzazione e semplificazione dei procedimenti relativi all'applicazione della valutazione di incidenza per il recepimento delle linee guida nazionali oggetto dell'intesa sancita il 28 novembre 2019 tra il governo, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano";

**VISTA** la D.G.R. 16/11/2021 n. XI/5523 "Aggiornamento delle disposizioni di cui alla D.G.R. 29 marzo 2021 n. XI/4488 - Armonizzazione e semplificazione dei procedimenti relativi all'applicazione della valutazione di incidenza per il recepimento delle linee guida nazionali oggetto dell'intesa sancita il 28 novembre 2019 tra il governo, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano";

**VISTA** la D.G.P. 17/09/2004 n. 369 "Attuazione Direttiva 92/43/CEE e D.P.R. n. 357/1997 – Rete Natura 2000 - Accettazione dei compiti di gestione dei Siti d'Importanza Comunitaria";

**VISTO** il D. lgs. 07/07/2011 n. 121 sulla tutela penale dell'ambiente;

**VISTA** la L.R. 31/03/2008 n. 10 "Disposizioni per la tutela e la conservazione della piccola fauna, della flora e della vegetazione";

**VISTA** l'istanza di Valutazione di Incidenza relativa al progetto: LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE PER L'ELIMINAZIONE DEL PERICOLO VALANGHE TRA IL KM 25+200 ED IL KM 25+800 DELLA S.S. 301 DEL FOSCAGNO in comune di Livigno presentata il 13/03/2024, prot. 8708, nell'ambito della Conferenza dei servizi indetta da Anas S.p.A;

**VISTA** la documentazione progettuale redatta dagli ing. Cancelli ing. Cancelli e ing. Bragonzi;

**PRESO ATTO** dell'avvenuta pubblicazione del procedimento di Screening sulla piattaforma regionale SIVic, ID SCREE.0125.2024;

**VISTO** lo Screening d'incidenza proponente che individua anche le condizioni d'obbligo sottoscritto dall'ing. Cancelli;

**VISTA** la relazione istruttoria di Screening valutatore redatta dal Servizio Produzioni vegetali, Infrastrutture e Foreste della Provincia (prot. 13275 del 24/04/2024) conclusasi positivamente e che condivide le condizioni d'obbligo individuate nello Screening proponente;

**CONSIDERATO** che progetto prevede i seguenti interventi per la mitigazione del rischio valanghe nel tratto tra il km 25+200 e 25+800 della SS 301 "del Foscagno":

- messa in esercizio della galleria paravalanghe esistente (intervento esterno alla ZSC);
- sostituzione/integrazione, sul versante a monte del tratto stradale non interessato dalla galleria, degli elementi fermaneve esistenti (ponti da neve e deflettori da vento) con nuovi elementi (a ombrello). Verranno installati 111 nuove strutture (di cui 77 intermedie e 34 terminali) costituite da pannelli in rete di 3,5x3,5 m con struttura di sostegno formata da profilati di acciaio sovrapposti a formare una croce di S. Andrea e collegati tra loro da un elemento centrale di acciaio e da almeno 4 stralli;

**VISTO** il Piano gestione del Sito Natura 2000 ZSC IT2040007 Passo e Monte di Foscagno;

**RILEVATO** che nell'area interessata dall'intervento sono presenti:

- habitat di interesse comunitario e habitat di specie;
- specie di cui all'art. 4 e inserite nell'Allegato 1 della Direttiva 2009/147/CE;

**VERIFICATO** che dai dati a disposizione della Provincia gli interventi non avranno effetti significativi su specie e habitat e habitat di specie d'interesse comunitario;

**RIPORTATE** le conclusioni e motivazioni (parere motivato) della procedura di Screening: *"Si ritiene che la procedura di Valutazione di incidenza si possa concludere al livello I (Screening) con il rilascio di parere positivo di valutazione di incidenza, in quanto, sulla base delle informazioni acquisite, è"*

*possibile concludere che i LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE PER L'ELIMINAZIONE DEL PERICOLO VALANGHE TRA IL KM 25+200 ED IL KM 25+800 DELLA S.S. 301 DEL FOSCAGNO, in comune di Livigno, non determineranno incidenze significative sul sito Natura 2000 ZSC IT2040007 Passo e Monte di Foscagno, non pregiudicando il mantenimento dell'integrità dello stesso con particolare riferimento agli specifici obiettivi di conservazione di habitat e specie. Infatti, per quanto riguarda gli interventi per mettere in esercizio la galleria paravalanghe esistente, esterna al sito, si ritiene non si generino impatti all'interno del sito anche in relazione all'entità degli stessi. Più problematico risulta essere la sostituzione/integrazione degli elementi fermaneve, sia in fase di realizzazione che in fase di esercizio. In particolare per la posa in opera è previsto l'utilizzo dell'elicottero che può generare disturbo alla fauna selvatica soprattutto nel periodo riproduttivo, periodo nel quale è meglio evitare anche il disturbo causato da uomini e mezzi al lavoro a terra. Per questo motivo si prescrive che l'inizio lavori avvenga dopo il 15 luglio. Per quanto riguarda la fase di esercizio, la presenza di reti e tiranti potrà creare ostacolo allo spostamento della fauna con rischio di collisione per le specie di uccelli che volano radenti al suolo. Per mitigare tale impatto, seppur localizzato, si suggerisce l'apposizione ogni tre metri lineari su reti, stralli e tiranti di bird-diverter del tipo rotante che generano riflessi luminosi con effetto anche 10-16 ore dopo il tramonto.";*

**CONSIDERATO** che il rispetto delle regole ordinarie di buona conduzione del cantiere e delle Condizioni d'obbligo ai sensi della DGR XI/5523/2021 individuate nello Screening proponente e riportate nella parte dispositiva, sono sufficienti ad escludere possibili incidenze di segno negativo per la conservazione degli habitat, habitat di specie e specie presenti nel sito:

## ESPRIME

ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 357/1997 e s.m.i. **parere di Valutazione di incidenza positivo**, in quanto, sulla base delle informazioni acquisite, è possibile concludere che il progetto "LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE PER L'ELIMINAZIONE DEL PERICOLO VALANGHE TRA IL KM 25+200 ED IL KM 25+800 DELLA S.S. 301 DEL FOSCAGNO" in comune di Livigno, non determinerà incidenze significative sul sito Natura 2000 "ZSC IT2040007 Passo e Monte di Foscagno";

## e DISPONE

1) il rispetto delle seguenti condizioni d'obbligo di cui alla D.G.R. n. XI/5523/2021 all. D, individuate nello Screening proponente e di seguito riportate:

1. il progetto/intervento/attività verrà realizzato **nel periodo successivo al 15 luglio** al fine di evitare possibili interferenze con la fase riproduttiva della maggior parte di animali di interesse conservazionistico e le attività di cantiere saranno comunque sempre limitate alle ore in cui si dispone di luce naturale;
2. per accedere all'area interessata dal progetto/intervento/attività non saranno realizzate nuove strade temporanee tra la viabilità esistente e l'area di intervento ma saranno utilizzate quelle già esistenti;
3. per piantumazioni ed inerbimenti saranno utilizzate specie autoctone di provenienza certificata, ecologicamente compatibili o, se in regione biogeografica alpina, fiorume locale;
4. al termine delle attività sarà garantito il ripristino morfologico e vegetativo dello stato dei luoghi (aree di cantiere, di deposito temporaneo, di stoccaggio dei materiali, delle eventuali piste temporanee di servizio, nonché di ogni altra area che risultasse alterata a seguito dell'esecuzione dei lavori) con rimozione dei rifiuti prodotti e di quelli presenti nell'area di cantiere, ed eventuale utilizzo di idoneo miscuglio erbaceo autoctono per evitare l'erosione del suolo;
6. nel caso che durante i lavori si verificano situazioni di rischio per la flora e la fauna presenti nell'area di intervento, si sospenderanno immediatamente i lavori e si avviseranno tempestivamente i tecnici dell'ente gestore del/i Sito/i, al fine di definire le azioni da condurre per risolvere le eventuali emergenze;

7. verrà esclusa qualsiasi opera di impermeabilizzazione dei terreni che modifichi la natura dei suoli e l'idrologia superficiale dell'area in progetto;
8. in caso di presenza di specie vegetali alloctone invasive nell'area di intervento si provvederà a sostituirle con specie autoctone coerenti con il contesto territoriale;
9. saranno delimitate chiaramente le aree di cantiere e verrà localizzato il più possibile il movimento dei mezzi e lo stoccaggio dei materiali avendo cura di non danneggiare in alcun modo la vegetazione circostante; inoltre, l'area di cantiere sarà circoscritta allo spazio di manovra strettamente necessario;
11. saranno impiegati mezzi ed attrezzature il più possibile idonei a minimizzare l'impatto acustico ed il danno ambientale;
12. si adotteranno tutti gli accorgimenti per evitare la diffusione di specie esotiche invasive (ad esempio: la pulizia dei mezzi di cantiere prima di accedere all'area, e la ripiantumazione/risemina della vegetazione nei terreni oggetto di rivoltamento);
13. nel corso dei lavori si adotteranno accorgimenti per evitare la dispersione nell'aria, sul suolo e nelle acque di materiali utilizzati quali malte, cementi e additivi e rifiuti solidi o liquidi derivanti dal lavaggio e dalla pulizia o manutenzione delle attrezzature e in generale qualsiasi tipo di rifiuto;
14. si adotteranno tutte le precauzioni e sarà usata la massima cautela, al fine di evitare sversamenti o perdite accidentali di sostanze inquinanti (idrocarburi, solventi, ecc.), che possano peggiorare lo stato di suolo, sottosuolo e acque superficiali e sotterranee; nel caso di sversamenti accidentali di tali liquidi, si provvederà al loro contenimento e rimozione tramite l'utilizzo di sabbia o di altro materiale inerte;
33. qualora si registrasse (da parte del Proponente o dell'Ente gestore), successivamente all'attuazione degli interventi, una colonizzazione dell'area oggetto degli interventi da parte di specie alloctone invasive o sinantropiche (es. *Solidago gigantea*, *Buddleja davidii*, *Reynoutria japonica* ecc.) è fatto obbligo di rimuovere le medesime facendo riferimento alle indicazioni previste dalla "Strategia di azione e degli interventi per il controllo e gestione delle specie alloctone invasive" (<https://naturachevale.it/specie-invasive/strategia-regionale-per-il-controllo-e-la-gestione-delle-specie-aliene-invasive/>);

L'ente gestore suggerisce l'**apposizione ogni tre metri lineari su reti, stralli e tiranti di bird-diverter** del tipo rotante che generano riflessi luminosi con effetto anche 10-16 ore dopo il tramonto.

2) che il proponente segnali l'inizio lavori all'Ente gestore (Provincia di Sondrio) tramite PEC [protocollo@cert.provincia.so.it](mailto:protocollo@cert.provincia.so.it); una volta iniziati i lavori si chiede di trasmettere alla Provincia la documentazione fotografica relativa all'esecuzione dei lavori e al ripristino delle aree, anche via mail all'indirizzo [mariagabriella.bianchi@provinciasondrio.it](mailto:mariagabriella.bianchi@provinciasondrio.it). L'ente gestore ha comunque sempre la facoltà di fare interrompere i lavori nel caso di rischio per la conservazione del Sito.

3) la trasmissione del presente parere al proponente, al Comune di Livigno, al Gruppo Carabinieri Forestale Sondrio, alle GEV della Comunità Montana Alta Valtellina, e alla Polizia Provinciale, per le relative competenze, nonché la pubblicazione on-line come disposto dall'art. 25-bis, comma 8 ter, della L.R. 86/1983 e s.m.i.

Qualora si apportassero variazioni al progetto presentato, le stesse dovranno essere preventivamente sottoposte a questo ente gestore.

Sono fatti salvi i diritti di terzi e tutte le eventuali autorizzazioni o gli altri atti di assenso comunque denominati, la cui acquisizione è prevista dalle normative vigenti.

IL DIRIGENTE REGGENTE

Evaristo Pini

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale  
ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005

Responsabile del Servizio Produzioni vegetali, Infrastrutture e Foreste: Alberto Sandrini  
Istruttore: M. Gabriella Bianchi 0342 531345 [mariagabriella.bianchi@provinciasondrio.it](mailto:mariagabriella.bianchi@provinciasondrio.it)