

Alla c.a.:

Comune di Iseo

Sindaco Riccardo Venchiarutti
Piazza Giuseppe Garibaldi 10
25049 ISEO (BS)

riccardo.venchiarutti@comune.iseo.bs.it

Comunità Montana del Sebino Bresciano

Presidente Giuseppe Ribola
Via Roma 41
25057 Sale Marasino (BS)

erica.bellegrandi@cmsebino.bs.it

Consorzio per la gestione

della riserva naturale
"TORBIERE DEL SEBINO"
Presidente Giovanni Lecchi
Via Europa, 5
25050 Provaglio d'Iseo (BS)

torbiere@tiscalinet.it

Corpo Forestale dello Stato

Comando stazione di Iseo

Dott. Armando Piz
Via Pusterla
25049 Iseo (BS)

Provincia di Brescia

Settore Assetto Territoriale Parchi e V.I.A.
Via Milano 13
25126 BRESCIA (BS)

rgareri@provincia.brescia.it

Provincia di Brescia

Ufficio Parchi

etironi@provincia.brescia.it

Regione Lombardia

Direzione Generale

Sistemi verdi e paesaggio

Dott. Daniela Marforio

daniela_marforio@regione.lombardia.it

**Soprintendenza per i Beni Architettonici
e per il Paesaggio, di Brescia, Mantova
Cremona**

Via G. Calini, 26

25121 – Brescia

sbap-bs@beniculturali.it

**Soprintendenza per i Beni Archeologici
della Lombardia**

Via Edmondo De Amicis, 11

20123 – Milano

sba-lom@beniculturali.it

**Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare**

Direttore Generale

Dott. Renato Grimaldi

Viale Cristoforo Colombo, 44

00147 ROMA

pnm-udg@minambiente.it

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare**

Divisione II Tutela della biodiversità

Dott. Alessandro La Posta

Viale Cristoforo Colombo, 44

00147 ROMA

PNM-II@minambiente.it

Commissione Europea

Direzione generale Ambiente

Unità ENV.D1 – BU-9 2/1

200 Rue de la Loi/Wetstraat
B-1049 Bruxelles/Brussel
direttore: pia.bucella@ec.europa.eu
Bio-diversity:
francois.wakenhut@ec.europa.eu

E p.c. :.....

**OGGETTO: PROGETTO/INTERVENTO IN CLUSANE DI ISEO (BS), CON
DISTRUZIONE CORRIDOIO ECOLOGICO E POSSIBILE INCIDENZA SUL
SITO NATURA 2000 TORBIERE DEL SEBINO, IT2070020**

Il nuovo villaggio turistico che si prospetta di erigere (v. PGT Iseo, Piano delle regole, tav. 02a) occuperebbe un'area che il Piano di Governo in itinere classifica come *potenzialmente soggetta ad allagamenti da parte del lago* e anche di *sensibilità molto elevata*, proprio come le Torbiere del Sebino, che si estendono a brevissima distanza.

L'area destinata alla nuova struttura ricettiva è situata tra l'arteria stradale Iseo-Paratico e il lago, andando a interessare l'ultimo lembo di natura che attualmente spezza un continuum edificato lungo la sponda lacuale.



VT1 Zona per villaggi turistici

Si tratta di una fascia di terra boscata (bosco nato spontaneo sopra una colmata di 30/40 anni fa) e di ampia zona umida a canneto, prospiciente acque profonde.

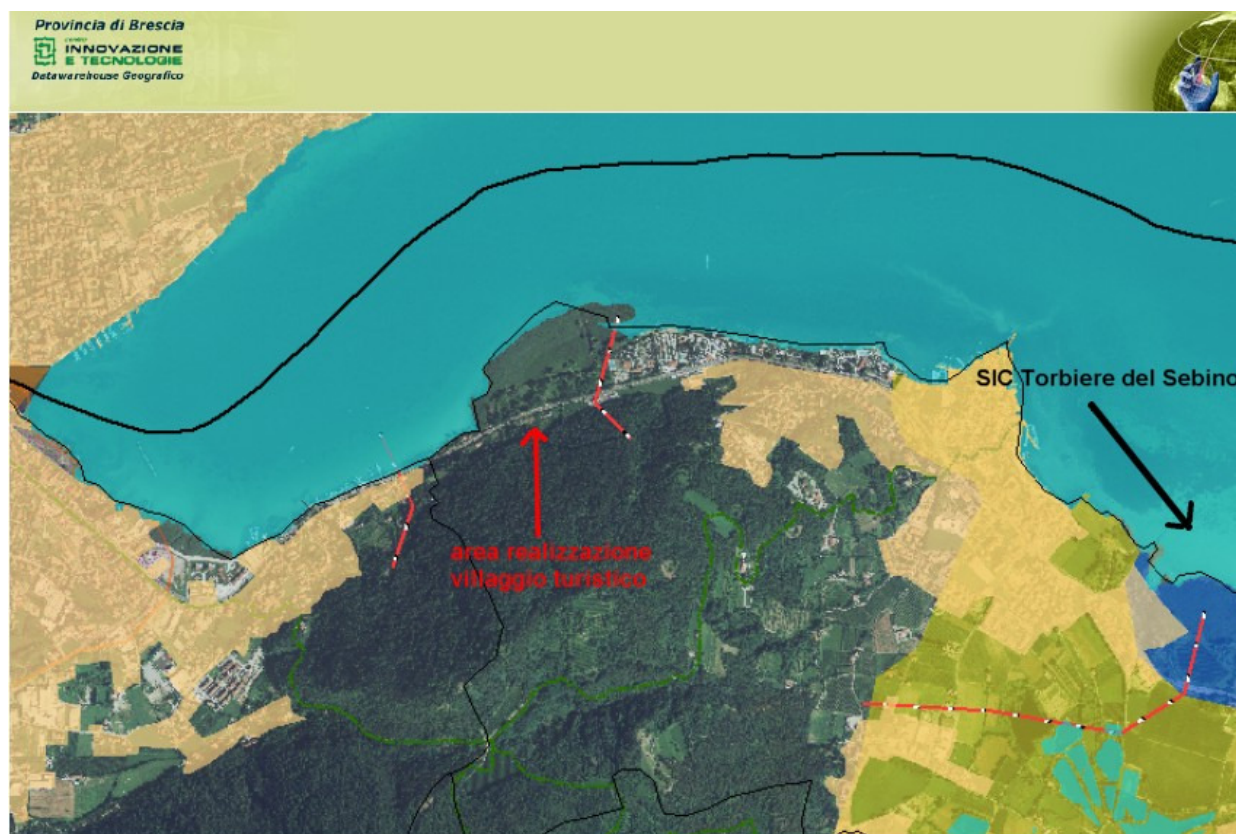
Il progetto prevede l'abbattimento del bosco esistente per un insediamento ricettivo-turistico, mentre al di là dalla strada, alle pendici del Monte Alto (caratterizzate da bosco

ceduo tipico della collina), si prospetta di realizzare una rotatoria e un parcheggio pubblico di 147 stalli.

Con la presente esprimiamo viva opposizione alla previsione edificatoria in oggetto, non solo per l'impatto negativo su quello che rimane dell'**unico corridoio ecologico** tra la riva bresciana del lago d'Iseo e la collina, ma anche per la conseguente incidenza sulle Torbiere del Sebino, **uno dei nodi della Rete Europea Natura 2000**.

La rete ecologica è, infatti, un sistema di nodi e corridoi:

- **i nodi** sono rappresentati da elementi ecosistemici tendenzialmente areali di dimensioni e struttura ecologica tali da svolgere la funzione di "serbatoi di biodiversità". **Nel caso specifico è coinvolto il SIC/ZPS, IT2070020.**



- **i corridoi** sono rappresentati da elementi ecosistemici sostanzialmente lineari di collegamento tra i nodi che, innervando il territorio favoriscono la conservazione e l'incremento della biodiversità floro-faunistica. In particolare i corridoi svolgono funzioni di rifugio e sostentamento della fauna, fornendo vie di transito e agendo come captatori di nuove specie. **Nel caso specifico è coinvolto il corridoio individuato dalla Rete Ecologica Regionale e Provinciale** (v.cartina).

La realizzazione dell'insediamento antropico di cui all'oggetto, andrà anche inevitabilmente a danno del **deflusso e del drenaggio naturale delle acque meteoriche** e chiuderà, tra l'altro, **il percorso migratorio dei rospi** che, dal versante del Montealto, scendono a lago verso l'habitat di riproduzione: si tratta del rospo Bufo Bufo, una specie protetta dalla Convenzione di Berna, recepita con legge della Regione Lombardia¹ che, in applicazione dell'articolo 6 di detta Convenzione, salvaguarda tale anfibio nell'elenco "Anfibi autoctoni"², tutelandone i relativi habitat.

In allegato le schede di rilevazione (anno 2010 e 2011) migrazioni rospi, compilate da Alberto Gatti dell'Associazione Montealto, per il "Progetto ROSPI".



¹ Legge Regionale 31 marzo 2008, n. 10: Disposizioni per la tutela e la conservazione della piccola fauna, della flora e della vegetazione spontanea.

Ci si domanda che senso abbia che Enti istituzionali a vari livelli s'impegnino nella individuazione delle Reti ecologiche, fornendo indispensabili indicazioni per la composizione e la concreta salvaguardia della Rete nell'ambito dell'attività di pianificazione e programmazione, finanzia con denaro pubblico il recupero della biodiversità, la creazione di piccole zone umide, boscate ecc..., quando poi la progettazione urbanistica va in senso contrario.

Per quanto sopra esposto si ritiene che:

- a) le opere di urbanizzazione previste pregiudicheranno in modo definitivo il corridoio ecologico, individuato dalla Rete ecologica regionale/provinciale, tra l'altro già insidiato dall'effetto barriera lineare dell'arteria stradale;
- b) debba essere valutato l'impatto anche sul sito Natura 2000 Torbiere del Sebino.

Pertanto si chiede

- 1) che sia ritirato il progetto di cui all'oggetto per preservare l'unico corridoio ecologico, ancora esistente nel tessuto urbano tra la sponda bresciana del lago d'Iseo e il monte;**
- 2) in subordine che il progetto sia sottoposto alla procedura di Valutazione d'Incidenza Comunitaria, prescritta dalla normativa vigente anche per progetti/interventi che, pur sviluppandosi all'esterno, possono comportare ripercussioni sullo stato di conservazione di un sito Natura 2000.**

Allegate schede migrazione rospi

Iseo, 12 dicembre 2011

² D.G.R. n.VIII/007736, 24 luglio 2008

ASSOCIAZIONE LA SCHIRIBILLA
info@laschiribilla.it

ASSOCIAZIONE
MONTEALTO
associazione.montealto@gmail.com

Progetto rospi - Toads Project

scheda per i conteggi durante i salvataggi Anfibi

Rilevatore: GATTI ALBERTO

Località: CLUSANE Comune ISEO Provincia (B) (S)

data della segnalazione (formato ggmmAAAA): 15/05/2010

riferimenti cartografici UTM: (C) (5) (E) (3) carta Regionale Lombardia S (A) (R) (N) (I) (C) (0)

tratto stradale interessato dalla migrazione: SP 12 ISEO-CLUSANE-MARATICO
DAL KM. 3,3 AL KM 3,9

altitudine in metri: [200] esposizione: (S) (SW) (SE) (N) (NW) (NE)

modalità del salvataggio: manuale [X] con barriere [] con barriere+secchi []

Note: COME SI NOTA DA TABELLA, DAL 1/4/10 AL 15/4/10 NON CI SONO DATI. NONOSTANTE IL MONITORAGGIO COSTANTE I BUFO BUFO SI ERANO FERMATI (X CONDIZIONI DI CALDO E SECCO)
P.S. LA MIA PRESENZA È STATA SOLO PARZIALE (ERO INPECORATO ZONA TRUVERUOLA)

-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi		vivi		MORTI COMPLESSIVI
	maschi VERSO ACQUA	femmine VERSO ACQUA	maschi VERSO TERRA	femmine VERSO TERRA	
22-3-10 - PIOGGIA	2	2	0	0	6
24-3-10 - -	4	0	0	0	4
25-3-10 - -	2	1	0	0	5
26-3-10 ~ PIOGGIA	6	2	0	0	3

Gatti Alberto



-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi		vivi		MORTI COMPLESSIVI
	maschi	femmine	maschi	femmine	
	VERSO ACQUA	VERSO ACQUA	VERSO TERRA	VERSO TERRA	
30-3-10 - PIOGGIA	0	0	0	0	0
16-4-10 - PIOGGIA	1	1	0	0	1
17-4-10 - PIOGGIA	11	2	0	0	6
18-4-10 - PIOGGIA	6	2	0	0	15
19-4-10 - -	7	2	0	0	7
20-4-10 - -	4	3	0	0	1
21-4-10 - -	0	0	0	0	2
23-4-10 - -	0	0	0	0	3
26-4-10 - -	6	2	4	2	9
27-4-10 - PIOGGIA	1	1	0	0	6
28-4-10 - -	0	0	0	0	6
29-4-10 - -	1	0	0	0	4

Gatti Alberto



-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi		vivi		MORTI COMPLESSIVI
	maschi	femmine	maschi	femmine	
	VERSO ACQUA	VERSO ACQUA	VERSO TERRA	VERSO TERRA	
1-5-10 - -	0	1	0	0	4
2-5-10 - -	0	0	1	3	4
3-5-10 - PIOGGIA	1	1	1	4	5
4-5-10 - -	0	2	0	0	4
10-5-10 - -	0	0	0	0	1
TOTALE	52	22	6	9	96

Cattol Alberto



Progetto rospi - Toads Project

scheda per i conteggi durante i salvataggi Anfibi

Rilevatore: GATTI ALBERTO

Località: CLUSANE Comune ISEO Provincia (BS)

data della segnalazione (formato 0000/0000): 01/05/2011

riferimenti cartografici UTM: [E13] carta Regionale Lombardia SIAIRINICIO

tratto stradale interessato dalla migrazione: SP12 ISEO-CLUSANE-PARATICO
DAL KM 3,3 AL KM 3,9

altitudine in metri: [200] esposizione: [S][SW][SE][N][NW][NE]

modalità del salvataggio: manuale [X] con barriere [] con barriere+secchi []

Note: LA MIA PRESENZA NEL 2011, E' STATA COSTANTE SU QUESTO TRATTO. MA DOPO IL 30-3-11 SI SONO COMPLETAMENTE FERMATI X COLPA DI CALDO ANOMALO (ANCHE 22-23' ALLE ORE 20.00). HO MONITORATO LA ZONA FINO AL 26/4/11.

-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi		vivi		MORTI COMPLESSIVI
	maschi VERSO ACQUA	femmine VERSO ACQUA	maschi VERSO TERRA	femmine VERSO TERRA	
12-3-2011 ORARIO 8° 20-22	0	1	0	0	1
13-3-11 ORARIO 8,5° 20-21 PIOGGIA	0	0	0	0	0
14-3-11 ORARIO 10,5° 20-22 PIOGGIA	22	7	0	0	15
15-3-11 ORARIO 10° 20-22 PIOGGIA	13	3	0	0	15

Gatti Alberto



-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi maschi VERSO ACQUA	vivi femmine VERSO ACQUA	vivi maschi VERSO TERRA	vivi femmine VERSO TERRA	MORTI COMPLESSIVI
16-3-11 ORARIO 10° 20-2230 PIOGGIA	20	4	0	0	10
17-3-11 ORARIO 9,5° 20-2130 PIOGGIA	11	1	0	0	8
18-3-11 ORARIO 10,5° 20-22	6	0	0	0	6
19-3-11 ORARIO 10° 20-21 PIOGGIA	5	0	0	0	5
20-3-11 ORARIO 11° 20-21	0	0	0	0	0
22-3-11 ORARIO 9° 20-21	0	0	0	0	0
24-3-11 ORARIO 12° 20-2130	0	0	0	0	2
25-3-11 ORARIO 12° 20-21	0	0	0	0	1
26-3-11 ORARIO 15° 20-21	0	0	0	0	2
27-3-11 ORARIO 12,5° 20-22 PIOGGIA	0	0	0	0	3
28-3-11 ORARIO 12° 20-22	0	0	1	1	3
29-3-11 ORARIO 11° 20-2130	0	0	2	1	2

Catti allenti



-data e orario - Temperatura -condizioni meteorologiche -	vivi		vivi		MORTI COMPLESSIVI
	maschi	femmine	maschi	femmine	
	VERSO ACQUA	VERSO ACQUA	VERSO TERRA	VERSO TERRA	
30-3-11 14° ORARIO 20-21	0	0	0	0	0
31-3-11 16,5° ORARIO 20-21	0	0	0	0	0
1-4-11 15,5° ORARIO 20-21	0	0	0	0	0
4-4-11 16,5° ORARIO 20-21	0	0	0	0	2
7-4-11 20° ORARIO 20-21	0	0	0	0	1
11-4-11 17° ORARIO 20-21	0	0	0	0	0
TOTALE	77	16	3	2	85

Gatti Alberto

