



Regione
Lombardia

ATS Insubria

Direzione Sanitaria
DIPARTIMENTO DI IGIENE E PREVENZIONE SANITARIA
SSD One Health e Flussi Informativi

Via Ottorino Rossi n. 9 – 21100 Varese
Tel. 0332/277.111; 0332/277.240
www.ats-insubria.it
protocollo@pec.ats-insubria.it

Como,
Rif. Prot. in entrata n. P. 0032187 del 25-03-2026

Spett.le Parco regionale Valle del Lambro, Area Tecnica,
via Vittorio Veneto, 19
20844 Triuggio (MB)
parcovallelambro@legallmail.it

e, p.c - ARPA
Via Einaudi, 1 22100 COMO
dipartimentocomo.arpa@pec.regione.lombardia.it

OGGETTO: CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ ALLA VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA (VAS) RIFERITA ALLA PROPOSTA DI AGGIORNAMENTO DEL PIANO INTEGRATO DELLA RISERVA NATURALE - ZSC IT2020004 LAGO DI MONTORFANO.

Nell'ambito della presente istruttoria viene analizzato l'aggiornamento del Piano di Gestione della Riserva Naturale e della ZSC Lago di Montorfano, con particolare riferimento agli effetti su habitat, specie e componenti ambientali di interesse comunitario della Rete Natura 2000. La proposta di aggiornamento del Piano non prevede consumo di suolo né interventi che possano alterare significativamente la qualità dell'acqua, dell'aria o del paesaggio, e include azioni specifiche per la tutela e il miglioramento degli habitat e della biodiversità presenti nella ZSC IT2020004 "Lago di Montorfano".

Le attività previste includono il mantenimento e il miglioramento dello stato di conservazione degli habitat, la gestione sostenibile della fruizione, la regolazione delle attività antropiche e l'attuazione di programmi di educazione ambientale. Le misure sono finalizzate alla prevenzione di impatti significativi e al miglioramento complessivo delle condizioni ambientali e della biodiversità del sito. Gli impatti attesi risultano complessivamente nulli o positivi sulle principali componenti ambientali considerate come la biodiversità, risorse idriche, suolo, gestione dei rifiuti, clima acustico, inquinamento luminoso e paesaggio. Non si evidenziano delle criticità o condizioni di rischio significative per la salute umana o per l'ambiente

A fronte dell'esito positivo della valutazione, si ritiene opportuno formulare alcune raccomandazioni ai fini del mantenimento delle condizioni di sostenibilità ambientale.



- **perimetrazioni e fasce di rispetto:** si raccomanda particolare attenzione nella definizione e gestione delle perimetrazioni e delle fasce di rispetto, con riferimento a centri abitati, aree pedonali, assetti geologici, cimiteri, infrastrutture ferroviarie e stradali, elettrodotti, impianti di trattamento rifiuti, depuratori, corsi d'acqua e laghi, al fine di garantire adeguati livelli di tutela ambientale e sanitaria.

- **contenimento del consumo di suolo:** si raccomanda di privilegiare il contenimento del consumo di suolo, orientando le nuove previsioni verso il recupero del patrimonio edilizio esistente e l'uso efficiente delle risorse territoriali. Dovranno essere limitate le superfici impermeabilizzate, al fine di favorire la ricarica delle falde e il mantenimento degli equilibri idrogeologici ed ecologici. Si raccomanda inoltre di prevedere interventi di recupero e bonifica delle aree dismesse, riducendo il carico ambientale e promuovendo processi di rigenerazione sostenibile.

- **risorsa idrica:** la disponibilità idrica deve essere coerente con i fabbisogni previsti (residenti, popolazione fluttuante e usi produttivi). Si raccomanda la predisposizione di una relazione di bilancio idrico che definisca in modo esplicito i fabbisogni (in litri/secondo) e le fonti di approvvigionamento, con verifica della capacità del sistema acquedottistico. Devono essere garantite le aree di tutela delle captazioni idropotabili (zone di tutela assoluta, rispetto e protezione di pozzi e sorgenti), nel rispetto della normativa vigente. Si raccomanda l'adozione di misure di risparmio e recupero della risorsa idrica, tra cui sistemi di raccolta e riutilizzo delle acque meteoriche per usi non potabili (R.R. n. 2/2006).

- **sistema fognario e depurativo:** si raccomanda che tutte le aree urbanizzate siano dotate di adeguati sistemi di fognatura e collettamento, con obbligo di allaccio degli scarichi ai sistemi depurativi. È auspicabile la realizzazione di reti separate per acque nere e acque meteoriche. Gli scarichi dovranno essere conferiti a impianti di depurazione adeguati, verificando la capacità residua.

- **viabilità, traffico e qualità dell'aria:** la viabilità e il traffico costituiscono fattori rilevanti di pressione ambientale, con effetti su qualità dell'aria, clima acustico e sicurezza. Si raccomanda il perseguimento di misure integrate di mitigazione, tra cui:

- realizzazione di interventi di mitigazione acustica e paesaggistica (barriere, fasce verdi, distanze di rispetto);
- miglioramento della fluidificazione della rete viaria (rotatorie, adeguamenti infrastrutturali);
- potenziamento della mobilità sostenibile (piste ciclabili e percorsi pedonali);
- incremento del trasporto pubblico;
- limitazioni selettive al traffico veicolare nei centri abitati;
- verifica della coerenza con la zonizzazione acustica comunale;
- monitoraggio dei flussi di fruizione e della pressione su viabilità e sosta.

Particolare attenzione dovrà essere posta alla riduzione delle emissioni atmosferiche (PM10, PM2.5, NOx, CO, SO2) e alla tutela della popolazione esposta.

- **attrezzature pubbliche e mobilità ciclo- pedonale:** si raccomanda il potenziamento delle attrezzature pubbliche e dei servizi di interesse collettivo. La progettazione dei percorsi dovrà favorire la sicurezza, l'accessibilità e l'inclusione delle diverse fasce di età, contribuendo alla promozione di stili di vita sani e alla prevenzione delle principali patologie cronico-degenerative.

Sistema del verde urbano ed ecosistemico

Il sistema del verde rappresenta un elemento fondamentale per la prevenzione e la promozione della salute. Si raccomanda la valorizzazione del verde urbano ed extraurbano mediante:

- utilizzo prevalente di specie autoctone;
- mitigazione degli effetti microclimatici;
- riduzione dell'inquinamento atmosferico e acustico;
- miglioramento dell'inserimento paesaggistico degli interventi;



- creazione di connessioni ecologiche e percorsi fruitivi sicuri.

Il verde contribuisce inoltre alla regolazione del microclima, alla qualità dell'aria e al miglioramento del benessere psico-fisico della popolazione.

Conclusione generale

Le presenti raccomandazioni sono finalizzate a garantire il mantenimento e il rafforzamento delle condizioni di sostenibilità ambientale e sanitaria del territorio, in coerenza con gli obiettivi di tutela della Riserva e della pianificazione sovraordinata.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

PER IL RESPONSABILE
SSD ONE HEALTH E FLUSSI INFORMATIVI
Dott.ssa Elena Tettamanzi

Documento informatico firmato digitalmente
ex D.P.R. n. 445/2000 e D.Lgs. n. 82/2005 e norme collegate
sostituisce il documento cartaceo firmato in autografo
dott. Michele Conte firmatario del procedimento

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Elena Tettamanzi- SSD ONE HEALTH E FLUSSI INFORMATIVI

Pratica trattata da: Dorina Uruci 031 370283 – urucid@ats-insubria.it
Michele Conte – contem@ats-insubria.it