



PROVINCIA  
DI LODI

## Area 1

Provincia di Lodi Via Fanfulla, 14 – 26900 Lodi  
C.F. 92514470159  
tel. 0371.442.1 fax. 0371.416027  
pec: provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it

N. prot.

Allegati n. /

Lodi, 29 maggio 2018

Spett. le

Regione Lombardia - Giunta  
DG Ambiente, Ambiente, Energia e Sviluppo  
Sostenibile,  
Parchi, Tutela della Biodiversità, valorizzazione delle  
Aree Protette e Biodiversità  
Piazza Città di Lombardia n.1  
20124 Milano  
[ambiente@pec.regione.lombardia.it](mailto:ambiente@pec.regione.lombardia.it)

Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana  
Via Noni Dall'Oro, 4  
26900 LODI  
[Consorzio.muzza@pec.regione.lombardia.it](mailto:Consorzio.muzza@pec.regione.lombardia.it)

e, p.c.

Regione Lombardia - Giunta  
Ufficio Territoriale Regionale Città Metropolitana  
Via Haussmann, 7  
26900 LODI  
[cittametropolitanaregione@pec.regione.lombardia.it](mailto:cittametropolitanaregione@pec.regione.lombardia.it)

Comune di Castelnuovo Bocca d'Adda  
Piazza Garibaldi n.1  
26843 CASTELNUOVO BOCCA D'OADDA (LO)  
[casella@pec.comune.castelnuovoboccadadda.lo.it](mailto:casella@pec.comune.castelnuovoboccadadda.lo.it)

Comune di Senna Lodigiana  
Via Dante, 1  
26856 SENNA LODIGIANA (LO)  
[comune.sennalodigiana@pec.regione.lombardia.it](mailto:comune.sennalodigiana@pec.regione.lombardia.it)

Comune di San Rocco al Porto  
Piazza della Vittoria  
26865 San Rocco al Porto (LO)  
[comune.sanroccoalporto@pec.regione.lombardia.it](mailto:comune.sanroccoalporto@pec.regione.lombardia.it)

**Oggetto: Valutazione di Incidenza (VIC) del Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana.**  
**Trasmissione parere preventivo.**

Con riferimento alla Vostra Nota del 19.04.2018 prot. 1054/18/CM/dd (prot. prov. n. 12982 del 19.04.2018), con la quale comunicate che è stato avviato il procedimento di redazione del Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale, che congiuntamente alla Valutazione Ambientale Strategica, viene sottoposto a Valutazione di Incidenza.

Rilevato che, con la Nota di cui sopra, si chiede agli Enti Gestori dei Siti Natura 2000 di esprimere il parere preventivo, si trasmette quanto richiesto.

La Provincia di Lodi è Ente gestore di 4 ZPS, così denominate:

- IT2090702 – *Po di Corte Sant'Andrea*
- IT2090501 – *Senna Lodigiana*
- IT2090503 – *Castelnuovo Bocca d'Adda*

– IT2090701 – *Po di San Rocco al Porto.*

Come evidenziato, in applicazione del principio di precauzione, lo Studio di incidenza è stato effettuato per i siti presenti nel territorio consortile ed entro un confine di 5 km.

I Siti Rete Natura 2000 gestiti dalla Provincia di Lodi, potenzialmente interessati dal Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale risultano tutti ricompresi all'interno del territorio Consortile.

**ZPS IT2090702 - Po di Corte Sant'Andrea**

Il sito ha un'estensione di 135 ettari e ricade all'interno del Comune di Senna Lodigiana. Si tratta di un'importante area di sosta durante lo svernamento e la migrazione di limicoli e anatidi, con presenza di specie vegetali e animali rare e minacciate. Sono presenti specie alloctone invasive e gli habitat ripari sono banalizzati.

Pressioni rilevate per i corpi idrici: dilavamento dei terreni agricoli, alterazioni fisiche del corpo idrico, modifiche della zona riparia dei corpi idrici.

Vulnerabilità e criticità generali: eutrofizzazione ed elevato inquinamento delle acque legati alla fortissima antropizzazione dell'area padana, banalizzazione degli habitat ripari ed isolamento delle aree a residua naturalità, modificazioni della morfologia dell'alveo e delle rive, presenza di specie alloctone invasive.

**ZPS IT2090501 – Senna Lodigiana**

Il sito ha un'estensione di 23 ettari e ricade all'interno del Comune di Senna Lodigiana. Il sito comprende un isolone sabbioso del Po, con presenza di tratti a cespuglieto; l'area è interessata in maniera significativa dalla migrazione e dallo svernamento di limicoli ed anatidi, configurandosi come un'importante area di sosta; notevoli anche le presenze nidificanti di caradriformi, laridi e sternidi.

Pressioni rilevate per i corpi idrici: dilavamento da terreni agricoli.

Vulnerabilità e criticità generali: eutrofizzazione ed elevato inquinamento delle acque legati alla fortissima antropizzazione dell'area padana, banalizzazione degli habitat ripari ed isolamento delle aree a residua naturalità, modificazioni della morfologia dell'alveo e delle rive, presenza di specie alloctone invasive.

**ZPS IT2090503 – Castelnuovo Bocca d'Adda**

Il sito ha un'estensione di 163 ettari e ricade all'interno del Comune di Castelnuovo Bocca d'Adda. L'area è costituita da ambienti ripariali localizzati in un'ansa del fiume Po; la biodiversità potenziale è ridotta dalla presenza di ecosistemi semplificati, quali ad esempio gli impianti di essenze alloctone legati all'arboricoltura da legno. Il sito è punto di sosta migratoria per un gran numero di specie ornitiche nidificanti in ambienti umidi (quali Anseriformi, Passeriformi e rapaci), presentando concentrazioni significative di individui nei periodi di passo.

Pressioni rilevate per i corpi idrici: dilavamento da terreni agricoli.

Vulnerabilità e criticità generali: impianti monoculturali di specie arboree, banalizzazione degli habitat ripari ed isolamento delle aree a residua naturalità, modificazioni della morfologia dell'alveo e delle rive, presenza di specie alloctone invasive.

**ZPS IT2090701 – Po di San Rocco al Porto**

Il sito ha un'estensione di 132 ettari ed è ricompreso nel territorio comunale di San Rocco al Porto. L'area è interessata da molteplici specie migratrici e nidificanti che frequentano l'area per motivi





PROVINCIA  
DI LODI

## Area 1

Provincia di Lodi Via Fanfulla, 14 – 26900 Lodi  
C.F. 92514470159  
tel. 0371.442.1 fax. 0371.416027  
pec: provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it

trofici, pur essendo in presenza di habitat ripari banalizzati ed elevato inquinamento delle acque ed eutrofizzazione.

Pressioni rilevate per i corpi idrici: dilavamento da terreni agricoli.

Vulnerabilità e criticità generali: eutrofizzazione ed elevato inquinamento delle acque legati alla fortissima antropizzazione dell'area padana, banalizzazione degli habitat ripari ed isolamento delle aree a residua naturalità, modificazioni della morfologia dell'alveo e delle rive anche a seguito di attività estrattive, presenza di specie alloctone invasive, riduzione delle fasce di vegetazione.

La ricostruzione sopra effettuata conferma come i principali elementi di criticità legati ai Siti in esame siano strettamente connessi all'azione antropica sugli equilibri fluviali, sia in termini di qualità, che di quantità delle acque, nonché dell'alterazione della morfologia e degli habitat ad esso strettamente collegate.

Si richiamano, in particolare gli obiettivi generali del Piano indicati nello Studio di Incidenza, che contrastano le criticità dei Siti sopra elencati e potenzialmente funzionali alla conservazione della Rete Natura 2000:

- sicurezza idraulica del territorio;
- uso plurimo e razionale utilizzazione a scopo irriguo delle risorse idriche;
- provvista, regimazione e tutela quantitativa e qualitativa delle acque irrigue;
- risparmio idrico, attitudine alla produzione agricola del suolo e sviluppo delle produzioni agro-zootecniche e forestali;
- conservazione e difesa del suolo, tutela e valorizzazione del paesaggio rurale ed urbano anche ai fini della fruizione turistico - ricreativa e sportiva, costruzione di corridoi ecologici e di percorsi per la mobilità lenta al fine dell'incremento del beneficio ambientale;
- manutenzione diffusa del territorio.

Con riferimento alla relazione con gli interventi di Piano, nello Studio di Incidenza è riferito, per quanto riguarda la ZPS IT2090503 – *Castelnuovo Bocca d'Adda*, la ZPS IT2090702 - *Po di Corte Sant'Andrea* e la ZPS IT2090501 – *Senna Lodigiana*, che gli interventi di piano sono posti a nord dei siti ad una distanza di circa 1 km. Si tratta di interventi puntuali effettuati su impianti o di difesa spondale di alcuni tratti di canale.

Con riferimento alla relazione con gli interventi di Piano, per quanto riguarda la ZPS IT2090701 – *Po di San Rocco al Porto*, gli interventi di piano sono posti a confine o nelle immediate vicinanze del sito e riguardano diverse tipologie di intervento.

In merito, la Valutazione, data la vicinanza di alcuni interventi con i siti, ha evidenziato la necessità di un approfondimento dei quattro Siti, di cui sopra.

Si prende atto che, da quanto esposto nello Studio di Incidenza, non emergono impatti particolarmente critici degli interventi, sia rispetto ai Siti Rete Natura 2000, che nei confronti della Rete Ecologica Regionale.

Si concorda che in tutti i casi si evidenzia la necessità di progettare con attenzione insieme all'Ente gestore dell'area protetta le attività di cantiere, al fine di non impattare sui suoli e sulle specie floristiche e vegetazionali presenti nelle vicinanze e lungo i corsi d'acqua e per non arrecare disturbo alla fauna locale.



PROVINCIA  
DI LODI

## Area 1

Provincia di Lodi Via Fanfulla, 14 – 26900 Lodi  
C.F. 92514470159  
tel. 0371.442.1 fax. 0371.416027  
pec: provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it

Per tale progettazione lo Studio di Incidenza prevede che sia indispensabile fare riferimento al Piano di Gestione dei siti, con particolare riguardo alla relazione di piano e al regolamento ove si trovano dettagli sulle attività e le azioni permesse all'interno delle aree protette.

Prendendo atto di quanto sopra, si osserva quanto segue:

- gli interventi specifici, laddove previsto per legge, dovranno essere singolarmente sottoposti a Valutazione di Incidenza e monitorati;
- i Siti Natura 2000 gestiti dalla Scrivente Amministrazione non dispongono di un Piano di Gestione specifico, si richiama la d.g.r. n. 8/9275 del 08.04.2009, che reca determinazioni relative alle misure di conservazione per la tutela delle ZPS lombarde.

La stessa individua divieti e obblighi per tutte le tipologie di ZPS insistenti sul territorio lombardo, nonché specifici per tipologia, che per i Siti in esame risulta essere "Ambienti fluviali".

Con particolare riferimento agli obblighi previsti per le ZPS classificate come "Ambienti fluviali", si ritiene che il Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale dovrà recepire e porre particolare attenzione alle seguenti disposizioni previste dalla d.g.r. sopra enunciata:

- è vietata la captazione idrica nella stagione riproduttiva delle specie ornitiche caratteristiche della tipologia ambientale, ai sensi del D.M. 17.10.2007 n. 184, fatto salvo l'autorizzazione dell'Ente gestore, dalle zone umide periferiche che ospitano specie caratteristiche della tipologia ambientale o habitat di interesse comunitario;
- è vietata la realizzazione di nuove infrastrutture che prevedano la modifica dell'ambiente fluviale e del regime idrico, ad esclusione delle opere idrauliche finalizzate alla difesa del suolo.

Per quanto sopra espresso, si ritiene che il Piano Comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale del Consorzio di Bonifica del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana non comporti impatti particolarmente critici ai Siti Rete Natura 2000, di competenza della scrivente Amministrazione.

Fermo restando quanto sopra, si ritiene opportuno precisare che una più attenta Valutazione di Incidenza dovrà essere effettuata in occasione di ogni singolo intervento previsto dal Piano, che possa avere effetti diretti e indiretti sui Siti Natura 2000, così come previsto dal DPR 357/97 e s.m.i..

Cordiali saluti.

Il Segretario Generale  
Dott.ssa Maria Rita Nanni

Funzionario referente:  
geom. Andrea Garzia  
Tel. 0371/442.314  
e-mail: [andrea.garzia@provincia.lodi.it](mailto:andrea.garzia@provincia.lodi.it)