



PRESIDENTE:
Ettore Grecchi

DIRETTORE GENERALE:
Dott. ing. Ettore Fanfani

DIRIGENTI:
Dott. Ing. Marco Chiesa - VICE DIRETTORE
Dott. Sergio Carniti
Dott. Claudio Tarlocco

COLLABORAZIONI ESTERNE:



Percorsi Sostenibili
Valutazioni ambientali territoriali e socio economiche

Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI
via Volterra, 9
20146 MILANO
www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

DOCUMENTO DI PIANO

PARERE MOTIVATO

EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Carniti

ADOTTATO CON DEL. N° 81/799 DEL 28 GIUGNO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RAPPORTO PRELIMINARE
DI SCOPING

Prima Conferenza di VAS

26 luglio 2017

TAVOLI TECNICI
IRRIGAZIONE E BONIFICA

12 febbraio 2018

DEPOSITO ATTI PRESSO
UFFICI AUTORITA'
PROCEDENTE

19 aprile 2018

Lodi, Via Nino Dall'Oro 4

VALUTAZIONE AMBIENTALE
STRATEGICA DEL PIANO
Seconda conferenza di
valutazione
seduta conclusiva

24 maggio 2018

PIANO COMPRENSORIALE

**PIANO COMPENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL
TERRITORIO RURALE CONSORZIO DI BONIFICA MUZZA BASSA
LODIGIANA**

PROCEDURA DI VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

PARERE MOTIVATO DELL'AUTORITA' COMPETENTE

DETERMINA DIRIGENZIALE N° 1

PROT. N° 1714/18/CS/cs DEL 27.06.2018

Il Dirigente Area Catasto, Concessioni, Patrimonio, Sicurezza, Servizi Informatici dott. Sergio Carniti quale Autorità Competente del Procedimento di cui all'oggetto, giusta nomina con Deliberazione del CdA n. 71/706 del 31.01.2017;

VISTA la legge regionale 11 marzo 2005 n. 12, "*Legge per il governo del territorio*", con la quale la Regione Lombardia ha dato attuazione alla direttiva 2001/42/CE del Parlamento Europeo del Consiglio del 27 giugno 2001 concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente;

PRESO ATTO che il Consiglio regionale nella seduta del 13 marzo 2007, atto n. VIII/0351, ha approvato gli Indirizzi generali per la valutazione ambientale di piani e programmi in attuazione del comma 1 dell'articolo 4 della legge regionale 11 marzo 2005, n. 12;

CONSIDERATO che a seguito di approvazione da parte del Consiglio regionale degli Indirizzi citati la Giunta regionale ha proceduto all'approvazione degli ulteriori adempimenti di disciplina e in particolare delle Delibere:

- DGR VIII/6420 del 27 dicembre 2007 ("recante: Valutazione Ambientale Strategica di Piani e Programmi – Ulteriori adempimenti di disciplina in attuazione dell'art. 4 della LR 11 marzo 2005, n. 12, 'Legge per il governo del territorio' e degli 'Indirizzi generali per la valutazione ambientale dei Piani e Programmi', approvati con deliberazione del Consiglio Regionale 13 marzo 2007, atti n. VIII/0351");
- DGR n. VIII/8950 del 11 febbraio 2009 ("Modalità per la valutazione ambientale dei Piani comprensoriali di tutela del territorio rurale e di riordino irriguo" che nell'allegato 1p riporta il "Modello metodologico procedurale e organizzativo della valutazione ambientale di piani e programmi - Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale");

- DGR VIII/10971 del 30 dicembre 2009 (“Determinazione della procedura di valutazione ambientale di piani e programmi – VAS – Recepimento delle disposizioni di cui al D. Lgs. 16 gennaio 2008, n. 4 modifica, integrazione e inclusione di nuovi modelli”);
- DGR IX/761 del 10 novembre 2010 “Determinazione della procedura di Valutazione ambientale di piani e programmi – VAS (art. 4, l.r. n. 12/2005; DCR n. 351/2007) – Recepimento delle disposizioni di cui al D.Lgs. 29 giugno 2010, n. 128, con modifica ed integrazione delle DDGR 27 dicembre 2008, n. 8/6420 e 30 dicembre 2009, n. 8/10971;

VISTO il Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 recante “*Norme in materia ambientale*” concernente “Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la Valutazione d’impatto ambientale (VIA) e per l’autorizzazione ambientale integrata (IPPC)” e s.m.i.;

PRESO ATTO che con provvedimento del CdA n. 71/706 del 31.01.2017:

- a) è stato avviato il procedimento di stesura del Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale e le relative VAS e VIC;
- b) sono state individuate Autorità procedente (Dirigente – dott. ing. Marco Chiesa) e Autorità competente VAS (Dirigente – dott. Sergio Carniti);

PRESO ATTO che con Determina 1638/17/CM/tc del 09.05.2017 sono stati individuati:

- i soggetti competenti in materia ambientale, gli enti territorialmente interessati e i soggetti del pubblico interessati all’iter decisionale;
- le modalità di convocazione della Conferenza di Valutazione;
- le modalità di informazione e di partecipazione del pubblico, di diffusione e pubblicizzazione delle informazioni;

PRESO ATTO che nell’ambito delle attività di comunicazione e partecipazione della VAS e, in generale del Piano comprensoriale, si sono svolte le seguenti attività:

- in data 26 luglio 2017 è stata convocata la conferenza di valutazione – seduta introduttiva;
- in data 24 maggio 2018 è stata convocata la conferenza di valutazione – seduta conclusiva;
- sono state intraprese le seguenti iniziative di partecipazione:
 - è stata data comunicazione dell’avvio del procedimento VAS agli enti territorialmente interessati, ai soggetti competenti in materia ambientale e ai settori del pubblico interessati all’iter decisionale;
 - è stato pubblicato un apposito avviso dell’avvenuto avvio del procedimento VAS sul portale SIVAS, all’Albo Pretorio, sul sito internet del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana;

- in occasione delle Conferenze di Valutazione, oltre ad inviare specifici inviti ai soggetti interessati, si è provveduto a pubblicizzare all'Albo Pretorio e sui siti web consortile e regionale la convocazione e i contenuti che sarebbero stati trattati. A Conferenze ultimate, sono stati redatti e resi disponibili i verbali delle sedute;
- ogni documento significativo per il processo VAS è stato depositato presso gli uffici del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana e reso disponibile al pubblico sul sito *web* consortile e regionale;

CONSIDERATO che sono state intraprese ulteriori iniziative di comunicazione e partecipazione aperte a tutti i soggetti interessati (in forma di tavoli tecnici), il giorno 12.02.2018 mattina e pomeriggio avente ad oggetto i contenuti della bozza di Piano in tema di Bonifica e di Irrigazione;

PRESO ATTO che con provvedimento del CdA n. 72/724 del 19.04.2017, sono stati individuati gli obiettivi del Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana;

CONSIDERATO che alla data delle Conferenze di valutazione sono pervenute le osservazioni (allegate al presente parere motivato) riassunte e controdedotte nello schema di seguito riportato:

SCHEMA RIASSUNTIVO OSSERVAZIONI PERVENUTE E RECEPIMENTO

Soggetto	Osservazione	Recepimento
Conferenza VAS – Seduta Introduttiva 26.07.2017		
ARPA LOMBARDIA Prot. n. 2410 27.07.2017	Riporta alcune considerazioni generali che hanno risvolti anche sui contenuti che dovrà avere il Rapporto Ambientale con particolare riferimento ai seguenti temi: <ul style="list-style-type: none"> • analisi di sostenibilità iniziale e di coerenza, • analisi degli effetti ambientali del piano • inquadramento territoriale e ambientale • sistema di monitoraggio. Riporta infine, alcune osservazioni specifiche in merito alle componenti ambientali risorse idriche, risorse naturali, rumore.	Si prende atto dei suggerimenti e delle osservazioni che sono state considerate durante la stesura del Piano e del Rapporto Ambientale.
ATS MILANO CITTA' METROPOLITANA Prot. n. 2317 13.07.2017	Prende atto del Documento di scoping e comunica l'impossibilità di partecipare alla conferenza VAS – seduta introduttiva.	Si prende atto del parere.
CONSORZIO DI BONIFICA DI	Comunica l'impossibilità di partecipare alla conferenza VAS –	Si prende atto del parere.

PIACENZA Prot. n. 2361 21.07.2017	seduta introduttiva.	
PARCO AGRICOLO SUD MILANO Prot. n. 2397 26.07.2017	<p>In sede di predisposizione del Rapporto Ambientale si richiede di includere una sezione specifica dedicata al Parco regionale Agricolo Sud Milano in cui dovranno essere richiamati i contenuti sopra esposti, in relazione agli obiettivi istitutivi dell'area protetta, ai contenuti del Piano Territoriale di Coordinamento (P.T.C.) e al relativo Piano di Settore Agricolo (P.S.A.) con particolare riferimento alle norme di tutela delle acque.</p> <p>Rispetto all'obiettivo generale n. 5, descritto nel Rapporto Preliminare di Scoping, si suggerisce che lo stesso sia ridefinito in modo da distinguere le tematiche in esso raggruppate, così da rafforzarne i contenuti, articolandolo nei seguenti obiettivi distinti: "conservazione e difesa del suolo", "tutela e valorizzazione del paesaggio rurale", "costruzione di corridoi ecologici" nonché "fruizione turistico-ricreativa e sportiva".</p>	<p>Con riferimento al Parco Regionale Agricolo sud Milano, Il Rapporto Ambientale ha effettuato una valutazione delle possibili interferenze degli interventi di piano con l'area protetta. Eventuali approfondimenti verranno effettuati in sede di attuazione del Piano e nelle fasi di monitoraggio.</p> <p>Con riferimento alla proposta di riarticolazione dell'obiettivo generale 5 del documento di scoping, si evidenzia che i temi proposti (sia generali che specifici) sono stati inclusi in varie forme nella classificazione degli obiettivi generali e specifici dell'ultima versione del piano di bonifica pubblicata su SIVAS il giorno 19/04/2018. Nella classificazione proposta non si è fatto riferimento alla "promozione di interventi orientati alla riqualificazione dei manufatti della storia agraria..." in quanto tale obiettivo è già presente nelle linee guida di progettazione consortili.</p>
CAP HOLDING Prot. n. 7493 07.07.2017	Fornisce indicazioni di carattere generale per quanto di competenza e riferite ad eventuali interventi ricadenti nei Comuni del Consorzio rientrati nell'Ambito del Servizio Idrico Integrato in Gestione al Gruppo CAP.	Si prende atto del parere.
UNIACQUE Prot. n. 2242 10.07.2017	Informano che la società non gestisce nessuno dei Comuni appartenente al territorio del Consorzio di Bonifica.	Si prende atto della comunicazione.
GEOM. LEONARDO RUDELLI Prot. n. 2370 24.07.2017	Comunica l'impossibilità di partecipare alla conferenza VAS – seduta introduttiva e l'assenza di osservazioni da formulare.	Si prende atto del parere.
Conferenza VAS – Seduta conclusiva 24.05.2018		
MIBACT SR Prot. n. 1146 26.04.2018	Invita le segreterie provinciali competenti ad esprimere parere.	Si prende atto della comunicazioni.
MIBACT SR Prot. n. 1595 18.06.2018	<p>Si chiede di integrare la documentazione con alcune informazioni specifiche circa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • interazione tra le aree di intervento e i provvedimenti di tutela monumentale e le aree di 	Si prende atto del parere. I suggerimenti e le richieste di approfondimento indicati verranno presi in considerazione in sede di attuazione dei singoli interventi e all'interno del monitoraggio del Piano e

	<p>tutela paesaggistica</p> <ul style="list-style-type: none"> • analisi delle componenti archeologiche presenti sul territorio consortile • verifica della rispondenza degli obiettivi e degli interventi del Piano con gli indirizzi di tutela della pianificazione paesaggistica regionale, provinciale e dei parchi • censimento dei manufatti storico architettonici legati al governo delle acque. <p>Si forniscono infine considerazioni circa i principali ambiti di intervento del Piano e i necessari approfondimenti da effettuare in merito.</p>	<p>delle sue ricadute ambientali, ad opera dell'Ufficio di Piano.</p> <p>Per quanto concerne la verifica della rispondenza degli obiettivi e degli interventi del Piano con gli indirizzi di tutela della pianificazione paesaggistica regionale, provinciale e dei parchi essa è già stata compiuta all'interno del Rapporto Ambientale.</p>
<p>ARPA LOMBARDIA Prot. n. 1603 18.06.2018</p>	<p>Si sottolinea l'importanza di considerare le eventuali coerenze/sinergie anche con altri piani quali: Piani comunali (Piani di Governo del Territorio dei Comuni interessati dal Consorzio), Studio Reticolo idrico minore, Piani di utilizzazione agronomica (PUA), ecc.</p> <p>A riguardo, si invita a dedicare particolare attenzione a questo tema, valutando altresì lo sviluppo di indicazioni/linee guida che possano costituire un riferimento per la pianificazione comunale.</p> <p>Si ricorda altresì di verificare quanto disposto dai Piani comprensoriali di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale predisposti da Consorzi contermini.</p> <p>Si richiama l'attenzione sull'aspetto qualitativo dei corpi idrici interessati al fine di concorrere ad un miglioramento degli stessi anche attraverso la progettazione di opere strutturali che non vadano ad abbassare in maniera significativa il livello di funzionalità fluviale.</p> <p>Si invita ad approfondire le valutazioni effettuate nel Rapporto Ambientale così come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • per quanto attiene l'uso dell'acqua prendere in considerazione ed incentivare, nei limiti delle competenze del 	

	<p>consorzio, sistemi di irrigazione ad alta efficienza, art. 146 del D.Lgs. 152/2006, compatibilmente con il mantenimento della biodiversità e della rete ecologica</p> <ul style="list-style-type: none"> • per quanto riguarda la realizzazione di nuovi canali, strade alzaie, tombature e centraline idroelettriche, si ritiene opportuno che la loro realizzazione vada confermata solamente a seguito di una più puntuale valutazione costi/benefici finalizzata a confermarne l'utilità • il consumo di suolo sarebbe da compensare con la realizzazione di interventi di rinaturalizzazione • si propone di utilizzare anche fonti rinnovabili di energia per il funzionamento delle pompe di sollevamento al fine di ridurre l'inquinamento atmosferico e i cambiamenti del clima <p>in tema di monitoraggio si propone una integrazione della tabella degli indicatori con alcuni dedicati alla "Tutela e valorizzazione delle aree ambientali naturali e del territorio rurale" (es. indicatori specifici per misurare il grado di copertura e diffusione delle specie alloctone vegetali e animali, con particolare riferimento alle specie indicate nelle Liste Nere della Regione Lombardia). Si forniscono alcune indicazioni di approfondimento dello studio di incidenza.</p> <p>Infine, si riportano alcune considerazioni in merito ad interventi specifici che possono avere effetti sulla componente naturalistica (flora, fauna, reti ecologiche).</p>	
<p>AIPO Prot. n. 1149 03.05.2018</p>	<p>Si richiamano i contenuti della precedente nota inviata in data 20/02/2018, prot. n° 2614 nella quale si è preso atto della programmazione degli interventi proposti nella convocazione del Tavolo Tecnico del 12/02/2018 e si è rimasti in attesa di</p>	<p>Si prende atto del parere.</p>

	ricevere gli atti tecnici di progetto relativi al piano comprensoriale. Nella nota seguente del 3/5/2018, ricevuti e valutati gli elaborati del piano comprensoriale, si è dato atto della programmazione degli interventi del piano consortile. Si ribadisce altresì che l'Agenzia scrivente rimane in attesa di ricevere gli atti tecnici di progetto relativi agli interventi ricadenti sui corsi d'acqua di competenza al fine di poterne valutare la compatibilità idraulica e poter rilasciare il parere ai soli fini idraulici.	
AUTOSTRADE PER L'ITALIA Prot. n. 1177 07.05.2018	Si ricorda il quadro normativo per la tutela della fascia di rispetto autostradale e che ogni intervento che interessa un'autostrada e le relative fasce di tutela deve essere sottoposto all'esame e approvazione del Ministero delle infrastrutture.	Si prende atto del parere.
ATS VALPADANA Prot. n. 1278 17.05.2018	Ritiene opportuno contemplare la valutazione e le modalità di gestione delle seguenti potenziali criticità derivanti da: <ul style="list-style-type: none"> • moria della fauna ittica in caso di prosciugamento dei canali irrigui durante il periodo invernale • gestione degli scarichi di acque reflue nei canali verificabile nel caso di episodi temporaleschi di particolare entità, 	Si prende atto del parere. I suggerimenti e le richieste di approfondimento indicati verranno presi in considerazione in sede di attuazione dei singoli interventi e all'interno del monitoraggio del Piano e delle sue ricadute ambientali, ad opera dell'Ufficio di Piano.
COMUNE DI CODOGNO Prot. n. 1316 22.05.2018	Comunica che non ha osservazioni da formulare in merito al Piano.	Si prende atto della comunicazione.
PARCO AGRICOLO SUD MILANO Prot. n. 1337 23.05.2018	Riconferma quanto espresso nel parere inviato in occasione della Conferenza VAS – seduta introduttiva, rispetto all'obiettivo generale di Piano n. 5.	Riconferma di quanto espresso per la prima conferenza di VAS.
CAP HOLDING Prot. n. 1439 04.06.2018	Chiede rettifica di alcuni errori presenti Tavola 07 - Carta degli scarichi dei depuratori in rete.	Si prende atto dell'osservazione e si procede alla correzione della tavola.
SNAM RETE GAS PROT. N. 1329 23.05.2018	Si rileva l'interferenza di alcuni interventi di Piano con alcuni metanodotti Snam Rete Gas presenti sul territorio. In sede di attuazione del Piano dovrà essere fornita adeguata documentazione progettuale che	Si prende atto della comunicazione.

	viene indicata nel parere.	
UNIACQUE PROT. N. 1078 20.04.2018	Informano che la società non gestisce nessuno dei Comuni appartenente al territorio del Consorzio di Bonifica.	Si prende atto della comunicazione.

Vi sono infine alcune osservazioni e pareri espressi in sede di conferenza ai quali si è data immediata risposta e per i quali si rimanda ai verbali delle conferenze allegati al parere motivato.

PRESO ATTO che, con riferimento alla richiesta di parere preventivo di Valutazione di incidenza si sono espressi i seguenti Enti (Allegato 4):

- Provincia di Lodi (parere pervenuto in data 29.05.2018 prot. n. 1426) - parere favorevole;

RILEVATO che, in rapporto alla programmazione e pianificazione esistente, la proposta di Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana è stata adeguatamente valutata in sede di Rapporto Ambientale;

VALUTATI gli effetti prodotti dall'attuazione del suddetto Piano sull'ambiente;

VALUTATE le osservazioni pervenute ed il complesso delle informazioni che emergono dalla documentazione prodotta;

RITENUTO che, con riferimento alle modifiche derivanti dalle controdeduzioni alle osservazioni e ai pareri pervenuti, non si evidenzia un cambiamento sostanziale nelle valutazioni globali già effettuate in sede di Rapporto Ambientale;

VISTI i verbali della Conferenza di Valutazione per tutto quanto esposto;

ESPRIME

ai sensi dell'art. 10 del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e degli Indirizzi generali per la valutazione ambientale di piani e programmi approvati dal Consiglio regionale nella seduta del 13 marzo 2007, atto n. VIII/0351, in attuazione del comma 1 dell'articolo 4 della legge regionale 11 marzo 2005, n. 12 **parere positivo** circa la compatibilità ambientale del Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana, a condizione che si ottemperi alle prescrizioni ed indicazioni contenute nel Rapporto Ambientale e nelle osservazioni pervenute in sede di Conferenza di valutazione come controdedotte dal presente Parere Motivato;

DISPONE INOLTRE

- 1) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito internet del Consorzio e sul sito SIVAS regionale;
- 2) di trasmettere il presente parere ai soggetti competenti in materia ambientale, agli enti territorialmente interessati;

Allegati

- Allegato 1 – Elenco soggetti competenti in materia ambientale, gli enti territorialmente interessati e i soggetti del pubblico interessati all'iter decisionale
- Allegato 2 – Verbale conferenza di valutazione - seduta introduttiva e osservazioni pervenute
- Allegato 3 – Verbale conferenza di valutazione - seduta conclusiva e osservazioni pervenute
- Allegato 4 – Pareri preventivi in merito alla Valutazione di Incidenza

Lodi, 27/06/2018

L'Autorità competente VAS
dott. Sergio Carniti





PRESIDENTE:
Ettore Grecchi

DIRETTORE GENERALE:
Dott. ing. Ettore Fanfani

DIRIGENTI:
Dott. Ing. Marco Chiesa - VICE DIRETTORE
Dott. Sergio Carniti
Dott. Claudio Tarlocco

COLLABORAZIONI ESTERNE:



Percorsi Sostenibili
Valutazioni ambientali territoriali e socio economiche

Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI
via Volterra, 9
20146 MILANO
www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

DOCUMENTO DI PIANO

PARERE MOTIVATO Allegato 1

EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Carniti

ADOTTATO CON DEL. N° 81/799 DEL 28 GIUGNO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RAPPORTO PRELIMINARE
DI SCOPING

Prima Conferenza di VAS

26 luglio 2017

TAVOLI TECNICI
IRRIGAZIONE E BONIFICA

12 febbraio 2018

DEPOSITO ATTI PRESSO
UFFICI AUTORITA'
PROCEDENTE

19 aprile 2018

Lodi, Via Nino Dall'Oro 4

VALUTAZIONE AMBIENTALE
STRATEGICA DEL PIANO
Seconda conferenza di
valutazione
seduta conclusiva

24 maggio 2018

PIANO COMPRENSORIALE

Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana.**Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza del Piano comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale ai sensi dell'art. n° 88 della LR 31 del 05/12/2008.****Soggetti competenti in materia ambientale, enti territorialmente interessati e pubblico interessato.**

Stato Regione Province Comuni	Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali	aoo.cosvir@pec.politicheagricole.gov.it
	Direzione Generale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Lombardia	mbac-sr-lom@mailcert.beniculturali.it
	Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per le Province	mbac-sbeap-mi@mailcert.beniculturali.it
	Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia	mbac-sar-lom@mailcert.beniculturali.it
	D.G.Ambiente Energia e Sviluppo Sostenibile	ambiente@pec.regione.lombardia.it
	D.G. Agricoltura	agricoltura@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Protezione Civile	sicurezza@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Territorio e Urbanistica	territorio@pec.regione.lombardia.it
	D.G. Casa, Housing sociale, Expo 2015 e Internazionalizzazione delle imprese	casa@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Sviluppo Economico	sviluppo_economico@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Infrastrutture e Mobilità	infrastrutture_e_mobilita@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Welfare	welfare@pec.regione.lombardia.it
	ERSAF	ersaf@pec.regione.lombardia.it
	D.G.Ufficio Territoriale Regionale Città Metropolitana e Lodi	cittametropolitanaregione@pec.regione.lombardia.it
	Provincia di Lodi	provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it
	Città Metropolitana di Milano	protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it
	Agenzia Interregionale Po	protocollo@cert.agenziapo.it
	Provincia di Cremona	protocollo@provincia.cr.it
	Provincia di Pavia	provincia.pavia@pec.provincia.pv.it
	Provincia di Piacenza	provpc@cert.provincia.pec.it
	Comuni	
	Comune di BERTONICO (LO)	comune.bertonico@pec.regione.lombardia.it
	Comune di BOFFALORA D'ADDA (LO)	comune.boffaloradadda@pec.regione.lombardia.it
Comune di BORGHETTO LODIGIANO	borghettolodigiano@cert.elaus2002.net	
Comune di BORGO S. GIOVANNI (LO)	comune.borgosangiiovanni@pec.regione.lombardia.it	
Comune di BREMBIO (LO)	brembio@cert.elaus2002.net	
Comune di CAMAIRAGO (LO)	camairago@cert.elaus2002.net	
Comune di CASALMAIOCCO (LO)	comune.casalmaiocco@pec.it	
Comune di CASALPUSTERLENGO (LO)	comune.casalpusterlengo@pec.regione.lombardia.it	
Comune di CASELLE LANDI (LO)	info@pec.comune.casellelandi.lo.it	
Comune di CASSANO D'ADDA (MI)	protocollo@comune.cassanodadda.mi.legalmail.it	
Comune di CASTELNUOVO BOCCA	casella@pec.comune.castelnuovoboccadadda.lo.it	

<p>Comune di CASTIGLIONE D'ADDA (LO) Comune di CAVACURTA (LO) Comune di CAVENAGO D'ADDA (LO) Comune di CERVIGNANO D'ADDA (LO) Comune di CODOGNO (LO) Comune di COLTURANO (MI) Comune di COMAZZO (LO) Comune di CORNEGLIANO LAUDENSE (LO) Comune di CORNO GIOVINE (LO) Comune di CORNOVECCHIO (LO) Comune di CORTE PALASIO (LO) Comune di DRESANO (MI) Comune di FOMBIO (LO) Comune di GALGAGNANO (LO) Comune di GUARDAMIGLIO (LO) Comune di LISCATE (MI) Comune di LIVRAGA (LO) Comune di LODI (LO) Comune di LODIVECCHIO (LO) Comune di MACCASTORNA (LO) Comune di MAIRAGO (LO) Comune di MALEO (LO) Comune di MASSALENGO (LO) Comune di MEDIGLIA (MI) Comune di MELEGNANO (MI) Comune di MELETI (LO) Comune di MERLINO (LO) Comune di MONTANASO LOMBARDO (LO) Comune di MULAZZANO (LO) Comune di ORIO LITTA (LO) Comune di OSPEDALETTO LOD. (LO) Comune di OSPEDALETTO LOD. (LO) Comune di PAULLO (MI) Comune di PIEVE FISSIRAGA (LO) Comune di PIZZIGHETTONE (CR) Comune di RIVOLTA D'ADDA (CR) Comune di SALERANO AL LAMBRO Comune di SAN COLOMBANO AL LAMBRO (MI) Comune di SAN FIORANO (LO) Comune di SAN MARTINO IN STRADA (LO) Comune di SAN ROCCO AL PORTO (LO) Comune di SANT'ANGELO LOD. (LO)</p>	<p>castiglionedadda@cert.elaus2002.net comune.cavacurta@pec.regione.lombardia.it comune.cavenagodadda@pec.regione.lombardia.it cervignanodadda@cert.elaus2002.net protocollo@pec.comune.codogno.lo.it comune.colturano@legalmail.it comune.comazzo@pec.regione.lombardia.it corneglianolaudense@cert.elaus2002.net comune.cornogiovine@pec.regione.lombardia.it comune.cornovecchio@pec.regione.lombardia.it comune.cortepalasio@pec.regione.lombardia.it comune.dresano@pec.regione.lombardia.it comune.fombio@pec.regione.lombardia.it comune.galgagnano@pec.regione.lombardia.it comune.guardamiglio@pec.regione.lombardia.it comune.liscate@pec.regione.lombardia.it comune.livraga@pec.it comunedilodi@legalmail.it comune.lodivecchio@pec.regione.lombardia.it comune.maccastorna@pec.regione.lombardia.it mairago@cert.elaus2002.net comune.maleo@pec.regione.lombardia.it massalengo@cert.elaus2002.net comune.mediglia@pec.regione.lombardia.it protocollo.melegnano@cert.demosdata.it comune.meleti@pec.regione.lombardia.it comune.merlino@pec.regione.lombardia.it comune.montanasolombardo@pec.regione.lombardia.it mulazzanocomune@postemailcertificata.it sindaco.comune.oriolitta@pec.regione.lombardia.it comune.ospedalettodigiano@pec.regione.lombardia.it comune.ossagolodigiano@pec.regione.lombardia.it protocollo@pec.comune.paullo.mi.it pievefissiraga@cert.elaus2002.net anagrafe.comune.pizzighettone@pec.regione.lombardia.it comune.rivoltadadda@mailcert.cremasconline.it comune.saleranosullambro@pec.regione.lombardia.it comune.sancolombano@cert.saga.it comune.sanfiorano@pec.regione.lombardia.it sanmartinoinstrada@cert.elaus2002.net comune.sanroccoalporto@pec.regione.lombardia.it comune.santangelolodigiano@pec.regione.lombardia.it</p>
---	--

	<p>Comune di SAN ZENONE AL LAMBRO (MI) Comune di SANTO STEFANO LOD. (LO) Comune di SECUGNAGO (LO) Comune di SENNA LODIGIANA (LO) Comune di SETTALA (MI) Comune di SOMAGLIA (LO) Comune di SORDIO (LO) Comune di SPINO D'ADDA (CR) Comune di TERRANOVA DEI PASSERINI (LO) Comune di TAVAZZANO CON VILLAVESCO (LO) Comune di TRIBIANO (MI) Comune di TRUCCAZZANO (MI) Comune di TURANO LODIGIANO (LO) Comune di VILLANOVA SILLARO (LO) Comune di VIZZOLO PREDABISSI (M) Comune di ZELOBUONPERSICO (LO)</p>	<p>sindaco.comune.sanzenone@pec.regione.lombardia.it comune.santostefanolodigiano@pec.regione.lombardia.it comune.secugnago@pec.regione.lombardia.it comune.sennalodigiana@pec.regione.lombardia.it postacertificata@cert.comune.settala.mi.it comune.somaglia@pacertificata.it comune.sordio@pec.regione.lombardia.it comune.spinodadda@pec.regione.lombardia.it terranovaldeipasserinicomune@postemailcertificata.it tavazzano@cert.elaus2002.net postacertificata@pec.comune.tribiano.mi.it comune.truccazzano.mi@legalmail.it comune.turanolodigiano@pec.regione.lombardia.it comune.villanovadelsillaro@pec.regione.lombardia.it comune.vizzolopredabissi@pec.regione.lombardia.it comune@pec.comune.zelo.lo.it</p>
Università e Enti Ricerca	Università degli Studi di Milano	unimi@postecert.it
Forze dell'ordine	Comando regionale del Corpo Forestale dello Stato	coor.lombardia@pec.corpoforestale.it
	Vigili del Fuoco Lodi	com.lodi@cert.vigilfuoco.it
	Comando Provinciale CC Lodi	tlo29303@pec.carabinieri.it
	Questura di Lodi	urp.quest.lo@pecps.poliziadistato.it
	Sezione Polizia Stradale Lodi	sezpolstrada.lo@pecps.poliziadistato.it
	Prefettura di Lodi	protocollo.preflo@pec.interno.it
ARPA	Sede Centrale	arpa@pec.regione.lombardia.it
	Dipartimento di Lodi	dipartimentolodi.arpa@pec.regione.lombardia.it
	Dipartimento di Milano	dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it
	Dipartimento di Cremona	dipartimentocremona.arpa@pec.regione.lombardia.it
	Dipartimento di Pavia	dipartimentopavia.arpa@pec.regione.lombardia.it
	Dipartimento di Piacenza	aoppc@cert.arpa.emr.it
ATS	Dipartimento provinciale di Lodi	protocollogenerale@pec.ats-milano.it
	Dipartimento provinciale di Milano	protocollogenerale@pec.ats-milano.it
	Dipartimento provinciale di Cremona	protocollo@pec.ats-valpadana.it
	Dipartimento provinciale di Pavia	protocollo@pec.ats-pavia.it
AUSL	Dipartimento di Piacenza	protocollo unico@pec.ausl.pc.it
Enti Gestori delle Aree Protette	Parco Agricolo Sud Milano	protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it
	Parco Naturale Adda Nord	protocollo.parco.addanord@pec.regione.lombardia.it
	Parco Naturale Adda Sud	info@pec.parcoaddasud.it
	Riserva Naturale Adda Morta	info@pec.parcoaddasud.it
	Riserva Naturale Monticchie	comune.somaglia@pacertificata.it
	Riserva Naturale Sorgenti della Muzzetta	protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it

	PLIS Brembiolo	comune.casalpusterlengo@pec.regione.lombardia.it
	PLIS Parco Collina San Colombano	comune.sancolombano@cert.saga.it
Enti Gestori dei Siti Natura 2000	Zps Garzaie del Parco Adda Sud	info@pec.parcoaddasud.it
	Zps Po di Monticelli Pavese e Chignolo Po	provincia.pavia@pec.provincia.pv.it
	ZpsMonticchie	comune.somaglia@pacertificata.it
	Zps Senna Lodigiana	info@pec.parcoaddasud.it
	Zps Po di corte S. Andrea	provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it
	Po di S. Rocco al Porto	provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it
	Zps Castelnuovo Bocca d'Adda	provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it
	Zps Spinadesco	protocollo@provincia.cr.it
	Sic Sorgenti della Muzzetta	protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it
	Sic Boschi e lanca di Comazzo	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Garzaia del Mortone	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Bosco del Mortone	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Spiagge fluviali di Boffalora	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Lanca di Soltarico	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic La Zerbaglia	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Morta di Bertonico	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Adda Morta	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Bosco Valentino	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Morta di Pizzighettone	info@pec.parcoaddasud.it
	Sic Monticchie	comune.somaglia@pacertificata.it
Sic Spiaggioni Po di Spinadesco	protocollo@provincia.cr.it	
Associazioni / Enti di rappresentanza	ANCI	info@pec.anci.lombardia.it
	UPL	upl@legalmail.it
	UNCEM	uncem.nazionale@pec.it
	Unioncamere	unioncamerelombardia@legalmail.it
	Camera di Commercio di Lodi	cciaa@lo.cert.legalmail.it
	URBIM Lombardia	urbim3@pec.urbimlombardia.it
	Federazione Italiana Pesca Sportiva – Lodi	apssl-fipsaslodi@pec.it
	Federazione Italiana Pesca Sportiva - Milano	fipsaslodi@pec.it
Associazioni di categoria	Federazione provinciale Coltivatori Diretti	lombardia@pec.coldiretti.it
	Unione Provinciale Agricoltori (Confagricoltura LO)	milano@confagricoltura.it
	COPAGRI	copagrilombardia@pec.copagrilombardia.it
	CIA	cia.lodi@cia.it
	Unione Industriali	lodi@pec.assolombarda.it
	Unione Artigiani	segreteria@unioneartigiani.lo.it
	ASCOM - CONFCOMMERCIO	ascom.lodi@ascomservizisrl.com
Sindacati	Confesercenti	confesercenti@pecconfesercentimi.it
	CGIL	fp@lo.lomb.cgil.it
	CISL	usr.lombardia@cisl.it

	UIL	csplodi@uil.it
Associazioni per la difesa dell'ambiente e del consumatore	WWF Lombardia	wwflombardia@pec.wwf.it
	Legambiente Lombardia	legambiente.lombardia@pec.cheapnet.it
	Italia Nostra	lodi@italianostra.org
	Confconsumatori	confconsumatori@pec.confconsumatori.it
	ADOC	lodi@uilpensionati.it
	Adiconsum	adiconsum.lodi@cisl.it
	Federconsumatori	sportello.fed@libero.it
Ordini professionali	Lega Italiana Protezione Uccelli	lipusedenazionale@postecert.it
	Ordine dei Geologi della Lombardia	segreteria@pec.geolomb.it
	Ordine degli Ingegneri di Lodi	ordine.lodi@ingpec.eu
	Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Lodi	protocollo.odaf.milano@conafpec.it
	Collegio Geometri e Geometri Laureati di Lodi	collegio.lodi@geopec.it
	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori (LO)	oappc.lodi@archiworldpec.it
Gestori Servizi	Collegio Periti Industriali di Lodi	collegiodimilanoelodi@pec.cnpi.it
	Gruppo A2A	infobg@a2a.eu
	Servizi Comunali S.p.A.	protocollo@pec.servizicomunali.it
	E-Distribuzione S.p.A.	e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it
	Terna S.p.A.	info@pec.terna.it
	A.N.A.S	anas.lombardia@postacert.stradeanas.it
	BreBeMi Spa	sdpbrebemi@legalmail.it
	Autostrade	autostradeperlitalia@pec.autostrade.it
	RFI – direzione territoriale Milano	pec@pec.autorita-trasporti.it
	Trenord	trenord@legalmail.it
	CEPAV DUE	consorziocepavdue@pec.saipem.com
	ENAC	protocollo@pec.enac.gov.it
	Snam Rete Gas	distrettonord@pec.snamretegas.it
	Telecom S.p.A.	telecomitalia@pec.telecomitalia.it
	Edison S.p.A.	sostenibilita@edison.it
	Terna S.p.A	aot-milano@terna.it
	EP Produzione	epproduzione@pec.it
	Quattordici S.p.A.	quattordici@legalmail.it
	S.El.Ca. s.r.l. Società Elettrica Camuna	selca@legalmail.it
	Ecowatt Energie Rinnovabili s.r.l.	ecowatt@pecm.it
	2i Rete Gas S.p.A.	2iretegas@pec.2iretegas.it
	Cap Holding S.p.A.	capholding@legalmail.it
	S.A.L. s.r.l. – Società Acqua Lodigiana	protocollo@pec.societaacqualodigiana.it
	Consorzi di Bonifica	Teem Tangenziale Est Esterna Milano
Consorzio dell'Adda		consorzio.adda@legalmail.it
Consorzio di bonifica Dugali - Naviglio - Adda Serio		info@pec.dunas.it

ConSORZI Irrigui Altre Utenze	Consorzio di bonifica Est Ticino Villorresi	etvillorresi@pec.it
	Consorzio Bonifica Piacenza	cbpiacenza@pec.it
	Consorzio Naviglio Olona	consorzionaviglioolona@pec.atcservicepv.it
	Geom. Leonardo Rudelli	leonardo.rudelli@geopec.it
	Dott. Giuseppe Ercoli	g.ercoli@epap.conafpec.it
	Geom. Cesare Gullino	cesare.gullino@fastwebnet.it
	Geom. Giuseppe Maenza	giuseppe.maenza@geopec.it
	Ing. Giorgio Novazzi	giorgio.novazzi@ingpec.eu
	Consorzio Utenze irrigue - c/o Giacomo Dapretto	cons_utenzeirrigue@legalmail.it
	Az.Agr. Giuseppe Colombo di F.lli Colombo	sagcolombo@legalmail.it
	Fondazione IRCCS Cà Granda – Roggia Bertonica	fondazioneviluppocagrand@legalmail.it



PRESIDENTE:
Ettore Grecchi

DIRETTORE GENERALE:
Dott. ing. Ettore Fanfani

DIRIGENTI:
Dott. Ing. Marco Chiesa - VICE DIRETTORE
Dott. Sergio Carniti
Dott. Claudio Tarlocco

COLLABORAZIONI ESTERNE:



Percorsi Sostenibili
Valutazioni ambientali territoriali e socio economiche

Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI
via Volterra, 9
20146 MILANO
www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

DOCUMENTO DI PIANO

PARERE MOTIVATO Allegato 2

EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Carniti

ADOTTATO CON DEL. N° 81/799 DEL 28 GIUGNO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RAPPORTO PRELIMINARE
DI SCOPING

Prima Conferenza di VAS

26 luglio 2017

TAVOLI TECNICI
IRRIGAZIONE E BONIFICA

12 febbraio 2018

DEPOSITO ATTI PRESSO
UFFICI AUTORITA'
PROCEDENTE

19 aprile 2018

Lodi, Via Nino Dall'Oro 4

VALUTAZIONE AMBIENTALE
STRATEGICA DEL PIANO
Seconda conferenza di
valutazione
seduta conclusiva

24 maggio 2018

PIANO COMPRENSORIALE



VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA del PIANO COMPENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

Verbale prima conferenza di valutazione – seduta introduttiva

Il giorno 26 luglio alle ore 10.00, presso la sala riunioni della Confartigianato – Imprese – Provincia di Lodi, in via della Marescalca 6, Lodi, si è aperta la Prima conferenza di valutazione – seduta introduttiva del procedimento di VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA del PIANO COMPENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE del Consorzio di bonifica Muzza Bassa Lodigiana.

L'ing Marco Chiesa (direttore tecnico del Consorzio e autorità procedente) introduce i lavori della Conferenza, salutando i presenti, spiegando il ruolo del Piano di bonifica e della VAS nell'ambito dell'operatività del consorzio e presentando le principali funzioni che il Consorzio Muzza Bassa Lodigiana svolge. Durante il suo intervento presenta sinteticamente le attività complesse e diversificate che vengono intraprese dal Consorzio per la tutela dell'uso plurimo della risorsa idrica.

La parola passa al dott. Sergio Carniti (Dirigente di Area e autorità competente per la VAS), che presenta gli obiettivi generali che il Consorzio si è dato ai fini dell'elaborazione del Piano comprensoriale di bonifica, obiettivi che sono articolati secondo quanto previsto dalla norma regionale in materia in obiettivi di bonifica e sicurezza idraulica, obiettivi legati all'uso irriguo delle acque e, infine obiettivi legati agli altri usi delle acque e di carattere prettamente ambientale.

La dott.ssa Anghinelli dello Studio Percorsi Sostenibili (incaricato della VAS) illustra poi i contenuti principali del Rapporto preliminare - Documento di scoping, sottolineando che il procedimento di VAS, di cui la seduta in corso è il primo passaggio pubblico, è per sua natura aperto alla collaborazione di tutti i soggetti portatori di interesse e invita quindi i presenti a farsi parte attiva nel contribuire con osservazioni e pareri al procedimento.

Al termine della presentazione del documento di scoping si apre la discussione con i partecipanti alla Conferenza.

Prende la parola il dott. Garzia della Provincia di Lodi chiedendo chiarimenti in relazione alla Valutazione di incidenza (VIC) a cui deve essere sottoposto il Piano comprensoriale di bonifica. La Provincia è infatti ente gestore di aree protette ed è quindi chiamata ad esprimersi oltre che nel procedimento di VAS anche in quello di VIC.

La dott.ssa Anghinelli spiega che il percorso metodologico rivisto dalla Regione ha classificato i Piani di Bonifica come piani di livello regionale e che per questo motivo procedono alla Valutazione di Incidenza in fase di approvazione (e non di adozione come avviene invece per i piani comunali o provinciali). La procedura regionale prevede quindi che, in fase di presentazione del Rapporto Ambientale (quindi prima dell'adozione da parte del Consorzio del Piano di bonifica), sia messo a disposizione degli enti gestori di aree protette lo studio di incidenza in forma ancora di bozza per poter permettere agli enti stessi di esprimere un parere preliminare. Il parere obbligatorio e vincolante sulla VIC sarà invece espresso nella fase di approvazione regionale del Piano.

Il dott. Ceruti, rappresentante dell'Ordine dei geologi, chiede chiarimenti sui tempi di presentazione delle osservazioni e chiede come il Piano intenda gestire il problema della tutela soprattutto quantitativa delle acque sotterranee.

Per quanto riguarda il primo aspetto, la dott.ssa Anghinelli specifica che i tempi di presentazione delle osservazioni sono sempre definiti nelle comunicazioni di invito alle conferenze. Si invitano però i soggetti che vogliono contribuire al procedimento a farlo anche fuori dai termini. L'unico termine perentorio per la presentazione di pareri e osservazioni è quello dei 60 giorni di deposito della bozza di Piano, del Rapporto ambientale e della sua Sintesi non tecnica che saranno presentati indicativamente nei primi mesi del 2018.

Per quanto riguarda il secondo aspetto intervengono l'ing. Chiesa e il dott. Carniti, spiegando che si tratta di un tema che il Consorzio ha ben presente e che sarà effettivamente trattato nel Piano di bonifica. Dalla discussione emerge che uno degli aspetti più critici per questo tema riguarda la presenza di obiettivi conflittuali tra diversi soggetti e/o tra diversi obiettivi e usi della risorsa idrica (per esempio in relazione al mantenimento del livello idrico dei laghi in caso di criticità di disponibilità della risorsa idrica oppure il potenziale conflitto tra obiettivo di risparmio idrico e irrigazione a scorrimento).

Non essendoci ulteriori interventi la seduta si conclude alle ore 12.00 circa.

Il verbalizzante

dott. Sergio Carniti





PRESIDENTE:
Ettore Grecchi

DIRETTORE GENERALE:
Dott. ing. Ettore Fanfani

DIRIGENTI:
Dott. Ing. Marco Chiesa - VICE DIRETTORE
Dott. Sergio Carniti
Dott. Claudio Tarlocco

COLLABORAZIONI ESTERNE:



Percorsi Sostenibili
Valutazioni ambientali territoriali e socio economiche

Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI
via Volterra, 9
20146 MILANO
www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

DOCUMENTO DI PIANO

PARERE MOTIVATO Allegato 3

EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Carniti

ADOTTATO CON DEL. N° 81/799 DEL 28 GIUGNO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RAPPORTO PRELIMINARE
DI SCOPING

Prima Conferenza di VAS

26 luglio 2017

TAVOLI TECNICI
IRRIGAZIONE E BONIFICA

12 febbraio 2018

DEPOSITO ATTI PRESSO
UFFICI AUTORITA'
PROCEDENTE

19 aprile 2018

Lodi, Via Nino Dall'Oro 4

VALUTAZIONE AMBIENTALE
STRATEGICA DEL PIANO
Seconda conferenza di
valutazione
seduta conclusiva

24 maggio 2018

PIANO COMPRENSORIALE



VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA del PIANO COMPENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

Verbale seconda conferenza di valutazione

Il giorno 24 maggio 2018 alle ore 09,30 presso la Sala Riunioni di Confartigianato Lodi ubicata in via Marescalca n. 6 a Lodi, si è svolta la 2° Conferenza di VAS – seduta conclusiva nell’ambito del procedimento di redazione del *Piano comprensoriale di bonifica, d’irrigazione e di tutela del territorio rurale del consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana* (che per comodità verrà indicato col termine abbreviato di Piano). L’invito a tale Conferenza è stato trasmesso via PEC a tutti i soggetti interessati mediante lettera con prot. 1055/18/CM/dd del 19 aprile 2018. L’avviso è stato pubblicizzato sul sito web www.muzza.it e sul sito SIVAS regionale. Con la medesima nota è stata comunicata la messa a disposizione per la consultazione del “Piano con relativo Rapporto Ambientale, Sintesi non tecnica e Studio d’incidenza” presso l’Ufficio Protocollo del Consorzio. La documentazione menzionata è stata inoltre pubblicata in formato digitale sul sito web www.muzza.it e sul sito SIVAS regionale.

L’ing. **Marco Chiesa** apre la conferenza ricordando le tappe del percorso che ha accompagnato la redazione del Piano che viene illustrato nei suoi passaggi e contenuti principali.

Prende la parola la **Dott. Sara Lodrini** per illustrare i contenuti del Rapporto Ambientale e i suoi principali esiti dal punto di vista degli impatti ambientali stimati, nonché la progettazione del sistema di monitoraggio.

Interviene il **dott. Geol. Paolo Cerutti** dell’Ordine dei Geologi che chiede se sono stati considerati nei documenti di Piano e di VAS i seguenti aspetti: separazione tra acque superficiali e acque sotterranee, interazioni tra il PGR e Piano Comprensoriale, approfondimenti conoscitivi sulle acque sotterranee. Chiede inoltre di conoscere la superficie territoriale consortile.

L’ing. **Marco Chiesa** e l’ing. **Giuseppe Meazza**, chiariscono che il tema delle acque superficiali e sotterranee viene trattato nel Piano in più punti anche nel bilancio idrogeologico, del quale si forniscono alcuni dati. Viene inoltre dato conto del PGR, che è stato considerato nella elaborazione degli interventi di Piano e viene mostrata la relativa tavola 17 del Piano. Si informa che il territorio consortile ha una estensione territoriale pari a circa 75.000 ha.

La **dott. Sara Lodrini** chiarisce che l’analisi di coerenza effettua un confronto tra obiettivi di Piano e obiettivi PAI, mentre le aree individuate dal PGR sono state considerate per valutare la

popolazione oggi esposta al rischio esondazione che troverebbe soluzione con l'attuazione del Piano. Ricorda inoltre che il tema delle acque superficiali e sotterranee trova trattazione anche nel quadro ambientale e territoriale di riferimento (allegato 2 al RA), già illustrato in sede di conferenza VAS – seduta introduttiva; tale quadro sarà mantenuto e aggiornato nell'ambito del monitoraggio VAS del Piano.

Interviene l'ing. **Elena Cusi** in rappresentanza di Cap Holding SpA, esprimendo interesse ai temi sopra trattati, con particolare riguardo alla possibilità di monitorare i prelievi idrici e le portate di scarico nei canali ricettori.

L'ing. **Marco Chiesa**, risponde che a riguardo si stanno già facendo sperimentazioni ed accordi con S.A.L. s.r.l. – Società Acque Lodigiana. La medesima attività potrebbe essere svolta con Cap Holding SpA. Ricorda inoltre che il tema dei contributi in scarico sarà trattato nel Piano di Classifica.

L'ing. **Marco Chiesa**, in qualità di autorità procedente ringrazia i partecipanti ricordando la scadenza delle osservazioni prevista per il giorno 18.06.2018 e chiude la conferenza VAS alle ore 11.15.

Il verbalizzante

dott. Sergio Carniti





PRESIDENTE:
Ettore Grecchi

DIRETTORE GENERALE:
Dott. ing. Ettore Fanfani

DIRIGENTI:
Dott. Ing. Marco Chiesa - VICE DIRETTORE
Dott. Sergio Carniti
Dott. Claudio Tarlocco

COLLABORAZIONI ESTERNE:



Percorsi Sostenibili
Valutazioni ambientali territoriali e socio economiche

Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI
via Volterra, 9
20146 MILANO
www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRENSORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE

L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

DOCUMENTO DI PIANO

PARERE MOTIVATO Allegato 4

EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa

AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Carniti

ADOTTATO CON DEL. N° 81/799 DEL 28 GIUGNO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

RAPPORTO PRELIMINARE
DI SCOPING

Prima Conferenza di VAS

26 luglio 2017

TAVOLI TECNICI
IRRIGAZIONE E BONIFICA

12 febbraio 2018

DEPOSITO ATTI PRESSO
UFFICI AUTORITA'
PROCEDENTE

19 aprile 2018

Lodi, Via Nino Dall'Oro 4

VALUTAZIONE AMBIENTALE
STRATEGICA DEL PIANO
Seconda conferenza di
valutazione
seduta conclusiva

24 maggio 2018

PIANO COMPRENSORIALE



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

Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana
Via Noni Dall'Oro, 4
26900 LODI
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

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

Comune di Senna Lodigiana
Via Dante, 1
26856 SENNA LODIGIANA (LO)
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

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 perifericali 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



**Città
metropolitana
di Milano**



Area Pianificazione territoriale generale, delle reti infrastrutturali e servizi di trasporto pubblico
Settore Parco Agricolo Sud Milano

Decreto Dirigenziale

Raccolta Generale n° 4295 del 14/06/2018

Prot. n 141720 del 14/06/2018

Fasc. n 9.4/2018/14

Oggetto: PARERE AI SENSI DELLA LETTERA b) COMMA 8) ART. 25 BIS, L.R. 86/83 PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA SUI SITI DI RETE NATURA 2000 PRESENTI NEL TERRITORIO DEL PARCO AGRICOLO SUD MILANO, IN MERITO AL PIANO COMPENSORIALE DI BONIFICA, IRRIGAZIONE E TUTELA DEL TERRITORIO RURALE - CONSORZIO DI BONIFICA MUZZA BASSA LODIGIANA

IL DIRETTORE DEL SETTORE PARCO AGRICOLO SUD MILANO

Visti

- la L. 56/2014 “Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di Comuni”, che ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 47, prevede che dal 1 gennaio 2015 la Città Metropolitana è subentrata all'omonima Provincia ed è succeduta ad essa in tutti i rapporti attivi e passivi esercitandone le funzioni;
- lo Statuto della Città Metropolitana, approvato dal Consiglio Metropolitan con deliberazione n. 5 del 17/12/2014, all'art. 37, comma 2, dispone che “la Città Metropolitana esercita, inoltre, la funzione di ente gestore del Parco Agricolo Sud Milano...”;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan R.G. n. 282 del 16 novembre 2016 avente ad oggetto “Conferimento incarichi dirigenziali ai dirigenti a tempo indeterminato della Città Metropolitana di Milano”;

Richiamate

- la direttiva 79/409/CEE del Consiglio, del 2 aprile 1979 (direttiva Uccelli), concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- la direttiva 92/43/CEE del Consiglio, del 21 maggio 1992 (direttiva Habitat), relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche;
- il decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357 “Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali nonché della flora e della fauna selvatiche” e successive modificazioni, in particolare il decreto del Presidente della Repubblica 12 marzo 2003, n.120;
- il decreto del Ministero dell'Ambiente 3 aprile 2000, con il quale è stato reso pubblico l'elenco delle zone di protezione speciale (ZPS) designate ai sensi della direttiva 79/409/CEE e dei siti di importanza comunitaria (SIC) proposti ai sensi della direttiva 92/43/CEE;
- il decreto del Ministero dell'Ambiente 3 settembre 2002, con il quale sono state dettate le linee guida per la gestione dei siti della Rete Natura 2000;
- il decreto del Ministero dell'Ambiente del 25 marzo 2005, con il quale è stato definito l'elenco dei siti di importanza comunitaria (SIC) per la regione biogeografia continentale, ai sensi della direttiva 92/43/CEE;
- il decreto del Ministero dell'Ambiente del 25 marzo 2005, con il quale è stato pubblicato l'elenco delle zone di protezione speciale (ZPS) classificate ai sensi della direttiva 79/409/CEE;
- la legge regionale 27 luglio 1977, n. 33 “Provvedimenti in materia di tutela ambientale ed ecologica” ed in particolare l'articolo 24-ter che detta disposizioni per la definizione, la regolamentazione e la gestione della Rete Natura 2000 e successive modificazioni;
- la legge regionale 30 novembre 1983, n. 86 “Piano Regionale delle Aree Regionali Protette - Norme per l'istituzione e la gestione delle riserve, dei parchi e dei monumenti naturali nonché delle aree di particolare rilevanza naturale e ambientale” e successive modificazioni, in particolare il Titolo II bis “Applicazione delle direttive europee Habitat e Uccelli”, art. 25 bis “Rete Natura 2000”;
- la legge regionale 16 luglio 2007, n. 16 “Testo unico delle leggi regionali in materia di istituzione di parchi”, in particolare gli artt. 156 e seguenti del capo XX che disciplinano il Parco Agricolo Sud Milano, affidato in gestione alla Provincia di Milano, oggi Città Metropolitana,
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 7/818 del 3 agosto 2000, “Approvazione del piano territoriale di coordinamento del Parco regionale Agricolo Sud Milano (art. 19, comma 2, l.r. 86/83 e successive modificazioni)”;

- la deliberazione della Giunta Regionale 8 agosto 2003, n. 7/14106 "Elenco dei proposti siti di importanza comunitaria (SIC) ai sensi della direttiva 92/43/CEE per la Lombardia, individuazione dei soggetti gestori e modalità procedurali per l'applicazione della valutazione d'incidenza" e successive modificazioni;
- la deliberazione della Giunta Regionale 15 febbraio 2004, n. 7/16338 "Individuazione di nuove ZPS ai sensi dell'art. 4 della direttiva 79/409/CEE concernente la conservazione degli uccelli selvatici" con la quale viene individuata la Zona di Protezione Speciale (ZPS) Riserva regionale Fontanile Nuovo di Bareggio;
- la deliberazione della Giunta Regionale 30 luglio 2004, n. 7/18453, con la quale sono stati individuati gli enti gestori delle Zone di Protezione Speciale (ZPS) designate con il decreto del Ministero dell'ambiente 3 aprile 2000;
- la deliberazione della Giunta Regionale 15 ottobre 2004, n. 7/19018 "Procedure per l'applicazione della valutazione di incidenza alle zone di protezione speciale (ZPS), ai sensi della direttiva 79/409/CEE, contestuale presa d'atto dell'avvenuta classificazione di 14 zone di protezione speciale (ZPS) ed individuazione dei relativi soggetti gestori";
- la deliberazione della Giunta Regionale 25 gennaio 2006, n.8/1791 "Rete Europea Natura 2000: individuazione degli enti gestori di 40 zone di protezione speciale (ZPS) e delle misure di conservazione transitorie per le zone di protezione speciale (ZPS) e definizione delle procedure per l'adozione e l'approvazione dei piani di gestione dei siti";
- la deliberazione della Giunta Regionale 18 luglio 2007 n.8/5119 "Rete Natura 2000: determinazioni relative all'avvenuta classificazione come zone di protezione speciale (ZPS) delle aree individuate con dd.gg.rr. 3624/06 e 4197/07 e individuazione dei relativi enti gestori";
- la deliberazione della Giunta Regionale del 10 novembre 2010 n. 9/761 "Determinazioni della procedura di Valutazione ambientale di piani e programmi - VAS (art. 4, l.r. n. 12/2005; d.c.r. n. 351/2007 - Recepimento delle disposizioni di cui al dlgs. 29 giugno 2010, n. 128, con modifica ed integrazione delle dd.g.r. 27 dicembre 2008, n. 8/6420 e 30 dicembre 2009 n. 8/10971" che, all. 2, riporta le modalità di raccordo tra la Valutazione di Incidenza e la procedura di Valutazione Ambientale Strategica;
- la deliberazione della Giunta Regionale 30 novembre 2015, n. X/4429 "Adozione delle misure di conservazione relative a 154 siti Rete Natura 2000, ai sensi del D.P.R. 357/97 e s.m.i e del DM 184/2007 e s.m.i. e proposta di integrazione della Rete Ecologica Regionale per la connessione ecologica tra i siti natura 2000 Lombardi";
- il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare pubblicato sulla GU n. 186 del 10 agosto 2016: Designazione di 37 zone speciali di conservazione (ZSC) della regione biogeografica alpina e di 101 ZSC della regione biogeografica continentale insistenti nel territorio della Regione Lombardia, ai sensi dell'art.3, comma 2, del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n.357.

Premesso che

- con le direttive Habitat (92/42/CEE) e Uccelli (79/409/CE) è stata istituita la Rete ecologica europea "Natura 2000": un complesso di siti caratterizzati dalla presenza di habitat e specie sia animali che vegetali, di interesse comunitario la cui funzione è quella di garantire la sopravvivenza a lungo termine della biodiversità presente sul continente europeo;

la Rete "Natura 2000" è costituita da:

- Siti di Importanza Comunitaria (SIC) volte a contribuire in modo significativo a mantenere o a ripristinare habitat naturali e/o specie in stato di conservazione soddisfacente e Zone di Protezione Speciale (ZPS) volte a tutelare in modo rigoroso i siti in cui vivono specie ornitiche;
- il territorio del Parco Agricolo Sud Milano è interessato dai seguenti Siti di Importanza Comunitaria(SIC) e Zone di Protezione Speciale (ZPS):
SIC IT2050007 "Fontanile Nuovo" nel Comune di Bareggio;
SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta" nei Comuni di Pantigliate, Rodano e Settala;
SIC IT2050010 "Oasi di Lacchiarella" nel Comune di Lacchiarella;
SIC IT2050008 "Bosco di Cusago" nel Comune di Cusago;
ZPS IT2050401 "Riserva Naturale Fontanile Nuovo" che si sovrappone quasi totalmente al SIC IT2050007;
- ai sensi della deliberazione della Giunta Regionale 8 agosto 2003, n. 7/14106, e della deliberazione della Giunta regionale 15 ottobre 2004, n. 7/19018, il Parco Agricolo Sud Milano è stato individuato quale soggetto gestore dei siti di importanza comunitaria (SIC) e delle zone di protezione speciale (ZPS) ricadenti sul proprio territorio;
- il Parco Agricolo Sud Milano, in qualità di Ente Gestore ha approvato i Piani di Gestione dei siti della Rete Natura 2000 ricadenti sul proprio territorio con deliberazione del Consiglio Direttivo del Parco n. 10 del 21 marzo 2011;
- un aspetto cardine della conservazione dei siti, previsto dalla direttiva Habitat, è la procedura di Valutazione di Incidenza, procedimento a carattere preventivo al quale è necessario sottoporre qualsiasi piano o progetto che possa avere incidenze significative su un sito o proposto sito della Rete Natura 2000, tenuto conto degli obiettivi di conservazione degli habitat e delle specie presenti nel sito stesso;

Considerato che:

- il consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana ha redatto un Piano comprensoriale di Bonifica, irrigazione e tutela del territorio rurale che contempla come obiettivi generali: 1) la sicurezza idraulica del territorio; 2) l'uso plurimo e la razionale utilizzazione a scopo irriguo delle risorse idriche; 3) provvista, regimazione e tutela quantitativa e qualitativa delle acque irrigue; 4) il risparmio idrico, l'attitudine alla produzione agricola del suolo e lo sviluppo delle produzioni agro-zootecniche e forestali; 5) la conservazione e la difesa del suolo, la tutela e la valorizzazione del paesaggio rurale ed urbano anche ai fini della fruizione turistico-ricreativa e sportiva, la costruzione di corridoi ecologici e di percorsi per la mobilità lenta al fine dell'incremento del beneficio ambientale; 6) la manutenzione diffusa del territorio;
- A partire dagli obiettivi generali, il Piano prevede una serie di interventi specifici:

Per il tema uso irriguo delle acque si prevedono tra le altre azioni:

- posa, sostituzione, sistemazione di canalette e argini; realizzazione di opere di difesa in pietrame; tombinatura; realizzazione nuova bocca di presa; rifacimento ponti; installazione meccanismo automatico di ripartizione delle portate, paratoie, stazioni di monitoraggio e telecontrollo, adeguamento degli impianti;
- per il tema della Bonifica e difesa idraulica del territorio:
realizzazione di nuovi canali; realizzazione opere di difesa in pietrame; realizzazione opere di ripristino, risagomatura, spurgo canali esistenti; realizzazione opere di tombinatura di tratti di reticolo; installazioni di stazioni di monitoraggio per la gestione dinamica e preventiva delle emergenze idrogeologiche; lavori di manutenzione straordinaria agli impianti ed edifici; ripristino paratoie e installazione sgrigliatoi meccanici; rimozione vegetazione infestante; progetto per la gestione dinamica e preventiva delle emergenze idrogeologiche; studi conoscitivi idrologici-idraulici;

-in merito al tema ambiente:

interventi di ingegneria naturalistica e riqualificazione ambientale; riqualificazione di percorsi ambientali e di fruizione; implementazione della rete consortile di monitoraggio; installazione di rilevatori dei principali fattori meteorologici; implementazione e conoscenza della rete di fontanili e zone umide; programma di attività ed interventi per l'integrazione e la valorizzazione paesaggistica delle opere idrauliche dei principali corsi d'acqua del territorio consortile;

per il tema qualità delle acque:

esecuzione di un impianto di fitodepurazione naturale; installazione di rilevatori dei principali parametri ambientali; campionamento qualità delle acque; censimento degli scarichi urbani; attività di regolazione dei flussi idrici;

per il tema "altri usi produttivi" è prevista: la costruzione di tre centraline idroelettriche e lo studio per l'individuazione e lo sfruttamento di piccoli salti.

Il consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana ha presentato, atti prot. n. 98574 del 19.04.2018, ai sensi della lettera b) comma 8) art. 25 bis, l.r. 86/83, la richiesta di parere per la Valutazione di Incidenza relativamente ai siti potenzialmente interessati dagli interventi previsti dal Piano comprensoriale di Bonifica, di Irrigazione e di Tutela del Territorio Rurale;

L'analisi dello studio di incidenza presentato, evidenzia che, per il territorio del Parco Agricolo Sud Milano, il Piano proposto, interessa soltanto il SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta". Lo Studio di Incidenza, come scelta metodologica prevede, a fini puramente cautelativi, l'analisi e lo studio di un buffer di 5 km intorno al singolo sito di Rete Natura 2000, anche allo scopo di evidenziare potenziali impatti in aree relativamente lontane dal sito stesso. Tale scelta risponde all'esigenza di valutare l'incidenza oltre che sui singoli siti anche su interconnessioni a scala più ampia.

Per il SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta" gli interventi previsti dal Piano sono di natura diversa e nello specifico:

- a Sud ad una distanza di circa 1km è prevista l'installazione di una stazione di monitoraggio per la gestione dinamica e preventiva delle emergenze idrogeologiche, corrispondente all'azione 46a del Piano,
- ad Est del Sito ad una distanza di circa 4 km è previsto il risezionamento del Canale Muzza per l'adeguamento della capacità idraulica e la migliore ricezione dei deflussi del torrente Molgora durante gli eventi di piena, corrispondente all'azione 19d del piano;
- sempre ad Est è prevista la risagomatura del Fontanile Gardina per la creazione dello scolmatore Gardina, l'adeguamento dei manufatti e la formazione di allagamento controllato secondo l'azione 21 del piano, oltre la realizzazione di interventi di ingegneria naturalistica e riqualificazione ambientale mediante la naturalizzazione del nuovo scolmatore Gardina che prevede piantumazioni compensative e percorsi ambientali corrispondenti all'azione 19AM del piano. Per tali interventi il Piano non ipotizza incidenze di rilievo data la loro posizione rispetto al Sito e non evidenzia necessità di approfondimento;

Sulla scorta di quanto descritto e contenuto nello studio di incidenza in relazione al piano e alle azioni sovraelenate si evidenzia che:

1. in merito all'intervento posizionato a circa 1 Km di distanza dal SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta", che prevede l'installazione di una stazione di monitoraggio per la gestione dinamica e preventiva delle emergenze idrogeologiche, si segnala che l'intervento dovrà essere sottoposto a valutazione d'incidenza come previsto dalla DGR n. 7/14106;
2. in merito all'intervento di risezionamento del Canale Muzza per l'adeguamento della capacità idraulica e la migliore ricezione dei deflussi del torrente Molgora, vista la distanza di circa 4 Km dal SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta", non si ipotizzano incidenze di rilievo, tuttavia, si segnala che il canale Muzza è contemplato come elemento puntuale di tutela e normato dall'art. 42 delle Norme Tecniche di attuazione del PTC del Parco, come parte integrante del tessuto storico e paesistico e della infrastrutturazione agraria del territorio del Parco e tale articolo prevede al comma 3, in caso di interventi che prevedano alterazioni dei tracciati, che i progetti siano sottoposti al parere dell'Ente gestore. Si ricorda infine che l'intervento oltre a necessitare del parere del Parco dovrà essere sottoposto ad autorizzazione paesaggistica ai sensi del Dgls. 42/2004.
3. riguardo all'intervento di risagomatura del Fontanile Gardina e la creazione dello scolmatore Gardina con la formazione di allagamento controllato, si ricorda che per i fontanili e le relative aree di rispetto è vietata ogni opera di trasformazione per una fascia non inferiore a 50 metri dalla testa ai sensi del comma 7 art. 41 delle NTA del PTC del Parco e che ogni eventuale progetto dovrà essere sempre sottoposto a parere da parte del parco ed autorizzazione paesaggistica come già indicato al punto precedente.

Dato atto che

- ai sensi dell'art. 5 della legge 241/1990 e ss.mm.ii., il Responsabile del procedimento e del trattamento dei dati ai fini della tutela della privacy è il Direttore del Settore Parco Agricolo Sud Milano, dott. Emilio De Vita; l'istruttoria è stata svolta dal funzionario dott.ssa Rosalia Lalia e dalla Responsabile del Servizio Valorizzazione Ambientale, Comunicazione

e Promozione del Parco Agricolo Sud Milano, Dott.ssa Maria Pia Sparla;

- Attestato che il Responsabile del procedimento e il Responsabile dell'istruttoria non incorrono nei doveri di astensione sanciti dagli artt. 5 e 6 del Codice di comportamento;

Richiamate

- la Direttiva n. 1/2016/Anticorruzione a firma del Segretario/Direttore Generale avente ad oggetto "Rispetto dei termini procedurali. Indicazioni operative";

- la nota del 27.06.2016 "Prime istruzioni operative del decreto legislativo 25 maggio 2016, n. 97" a firma del Segretario Generale;

Visti

- il testo unificato del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi, agli artt. 43 e 44 (responsabilità, atti e provvedimenti dei dirigenti);

- gli artt. 49 e 51 dello statuto della Città metropolitana in materia di attribuzione dei dirigenti e individuazione degli atti di loro competenza;

- l'art. 107 del Testo Unico degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 267/2000, in tema di funzioni e responsabilità;

- Ritenuto di dover provvedere ai sensi e per gli effetti dell'art. 2, co. 7, all. C, della deliberazione della Giunta Regionale 8 agosto 2003 n. 7/14106, e dell'art. 25 bis, Titolo II bis, della legge regionale 30 novembre 1983, n. 86, all'espressione del parere per il rilascio della valutazione d'incidenza;

Atteso che

- il presente atto non ha riflessi finanziari e che quindi non è soggetto al visto di regolarità contabile previsto dall'art. 151 del D.lgs n. 267/2000;

- il presente provvedimento verrà pubblicato all'Albo Pretorio on-line della Città metropolitana di Milano;

- Rilevato che il presente provvedimento non rientra tra le tipologie soggette agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte delle pubbliche amministrazioni ai sensi del D.Lgs.14/03/2013 n. 33 e che pertanto non verrà pubblicato nella Sezione Amministrazione trasparente del sito istituzionale;

- Richiamata la Legge n. 190/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" e dato atto che sono stati assolti i relativi adempimenti, così come recepiti nel Piano anticorruzione e trasparenza della Città Metropolitana di Milano;

- Dato atto che il presente provvedimento, con riferimento all'Area funzionale di appartenenza, è classificato a rischio medio dall'art. 5 del PTPCT vigente, in quanto assimilabile al procedimento "altri pareri" e che sono stati effettuati i controlli previsti dal Regolamento Sistema controlli interni e rispettato quanto previsto dal Piano Triennale di prevenzione della corruzione della Città Metropolitana di Milano e dalle Direttive interne;

- Dato atto che risulta rispettato il termine di conclusione del procedimento, in relazione a quanto previsto dall'articolo 2 della Legge n. 241/1990, testo vigente, nonché dall'articolo 14 del Regolamento sui procedimenti amministrativi e sul diritto di accesso ai documenti amministrativi, e che il procedimento non è elencato nella tabella "A" del Regolamento stesso;

- Richiamato il comma 5 dell'art. 11 del Regolamento sul sistema dei controlli interni della Città Metropolitana di Milano; nell'esprimere la regolarità tecnica del provvedimento ai sensi dell'art. 147 bis del D. lgs. 267/2000 (Controllo di Regolarità amministrativa e contabile), per le motivazioni espresse in premessa,

DECRETA

1. di esprimere parere positivo ai sensi dell'art. 25 bis l.r. 86/83 per la Valutazione di Incidenza sui siti di Rete Natura 2000 presenti nel territorio del Parco Agricolo Sud Milano, relativamente al "Piano comprensoriale di Bonifica, irrigazione e tutela del territorio rurale" presentato dal consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana, sottolineando che si dovranno rispettare le seguenti prescrizioni:

- in riferimento alla realizzazione dell'intervento posizionato a circa 1 Km di distanza dal SIC IT2050009 "Sorgenti della Muzzetta", lo stesso dovrà essere sottoposto a valutazione d'incidenza come previsto dalla DGR n. 7/14106, essendo al momento solo una previsione di piano che non permette in questa fase una valutazione puntuale delle eventuali interferenze generate dal progetto;

2. che in merito agli interventi di risagomatura del Canale Muzza e di risagomatura del Fontanile Gardina, i progetti dovranno essere sottoposti a parere da parte del Parco e relativa autorizzazione paesaggistica ai sensi del D.lgs. 42/2004;

3. di trasmettere il presente decreto, ai sensi della deliberazione della Giunta Regionale 8 agosto 2003 n. 7/14106, al "Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana", che ne ha fatto richiesta;

4. di dare atto che il presente provvedimento non rientra tra le tipologie soggette agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte delle pubbliche amministrazioni ai sensi del D.Lgs. 14/03/2013 n. 33 e che pertanto non verrà pubblicato nella Sezione Amministrazione trasparente del sito istituzionale;

5. di dare atto che il presente procedimento, con riferimento all'area funzionale di appartenenza, è classificato a rischio medio dall'art. 5 del PTPC vigente;

6. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo pretorio on-line della Città Metropolitana di Milano;

Si informa, in base all'art. 3, comma 4, della L. n. 241 del 1990 e s.m.i., che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale secondo le modalità di cui alla Legge 1034/71 entro 60 giorni dalla data di notifica dello stesso (o altra forma di comunicazione che attesti comunque il ricevimento dell'atto) ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla suddetta data. Si applicano altresì le ulteriori statuizioni di cui all'art. 146, comma 12, del D.Lgs. 42/2004, e s.m.i.

Il Direttore
del Settore Parco Agricolo Sud Milano
(dott. *Emilio De Vita*)

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme
collegate