



PARCO
ADDA SUD



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali

E.prot DVA - 2015 - 0022416 del 07/09/2015

Enti del Parco: Provincia di Lodi, Provincia di Cremona, Comuni di: Abbadia Cerreto, Bertanico, Boffalora d'Adda, Camairago, Castelnovo Bocca d'Adda, Castiglione d'Adda, Cavacurta, Cavenago d'Adda, Cervignano d'Adda, Comazzo, Comovecchio, Corte Palasio, Galgagnano, Lodi, Mairago, Maccastorna, Moleo, Meleti, Merlino, Montanaso Lombardo, S. Martino in Strada, Terranova de' Passerini, Turano Lodigiano, Zelo Buon Persico; Casaletto Ceredano, Credera Rubbiano, Crotta d'Adda, Formigara, Gombito, Montodine, Moscazzano, Pizzighettone, Ripalta Arpina, Rivolta d'Adda, Spino d'Adda.

Settore
Urbanistica Agricoltura Forestazione
Responsabile:
dott. Ing. Luca Bertoni

UFFICIO URBANISTICA E LL.PP.
Responsabile dell'istruttoria del procedimento
e referente della pratica:
Geom. Claudio Granata
Tel. 0371 411129 int. 3

PARCO REGIONALE DELL'ADDA SUD

data 04/09/2015
prot. 0003268

Spettabile
**MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE**
D.G. PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI
C.A. DIRETTORE GENERALE
Dott. Renato Grimaldi
dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it

Egr. Sig. Presidente della Commissione Tecnica
di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA/VAS

Spettabile Direzione Generale
per la protezione della natura e del mare
dgprotezione.natura@pec.minambiente.it

Spettabile
**MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITÀ CULTURALI
E DEL TURISMO**
D.G. belle arti e paesaggio
Servizio III
mbac-dg-beap@mailcert.beniculturali.it

Spettabile Regione Lombardia
D.G. Ambiente, Energia e Sviluppo sostenibile
Struttura V.I.A.
ambiente@pec.regione.lombardia.it
c.a. Dott. Silvio Landonio

Spettabile Provincia di Lodi
Dipartimento IV Tutela Ambientale
provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it

Spettabile Provincia di Cremona
Settore Agricoltura ed Ambiente
protocollo@provincia.cr.it

Spettabile Comune di Castelnovo B.A.
casella@pec.comune.castelnovoboccadadda.lo.it

Spettabile Comune di Crotta d'Adda
comune.crottadadda@pec.regione.lombardia.it

Spettabile Comune di Maccastorna
comune.maccastorna@pec.regione.lombardia.it

Spettabile Autorità di Bacino del Fiume Po
protocollo@postacert.adbpo.it

Citare il numero di protocollo nella risposta

Parco Regionale dell'Adda Sud
Viale Dalmazio, 10 - 26900 LODI - tel. 0371 411129 - fax 0371 417214
E-mail: info@parcoaddasud.it www.parcocaddasud.it
Codice Fiscale: 92503940154

Spettabile Agenzia Interregionale per il Fiume Po
protocollo@cert.agenziapo.it

Spettabile Consorzio dell'Adda
consorzio.adda@legalmail.it

Spettabile Consorzio di Bonifica Muzza Bassa
Lodigiana
Consorzio.muzza@pec.regione.lombardia.it

Spettabile Soc. VIS S.r.l.
visenergia@legalmail.it

OGGETTO: (ID_VIP:3046) – Istanza di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e Piano di Utilizzo ai sensi del D.M. 161/2012 _ Progetto Impianto idroelettrico "Budriesse" – Proponente Soc. VIS S.r.l.

Prot. DVA-2015-0018770 del 17.07.2015

Con riferimento alla comunicazione pervenuta relativa al progetto di "Impianto idroelettrico "Budriesse" sul fiume Adda, si fa presente che la Regione Lombardia con delibera di Giunta n° 1195 del 20 dicembre 2013 e successiva pubblicazione sul Burl n° 4 del 23 gennaio 2014, ha approvato la Variante Generale del Piano Territoriale di Coordinamento del Parco Adda Sud che all'art. 49 permette la realizzazione di centraline idroelettriche ma il comma 2.2 recita:
..... "è ammessa la possibilità di realizzare centraline idroelettriche, in presenza di salti idraulici..."

..... "non dovrà essere alterata la morfologia fluviale, il valore naturalistico e paesaggistico del corso d'acqua interessato e non si dovrà creare una discontinuità dell'ecosistema fluviale.....;

Inoltre, la "Direttiva contenente i criteri per la valutazione della compatibilità idraulica delle infrastrutture pubbliche e di interesse pubblico all'intero delle fasce fluviali: Criteri integrativi per la valutazione della compatibilità di opere trasversali e degli impianti per l'uso della risorsa idrica" allegata alla deliberazione n. 8 del 21 dicembre 2010 dell'Autorità di Bacino del Fiume Po, richiama al punto 3 gli obiettivi specifici della fascia A del Piano di Assetto Idrogeologico, che consistono nel "mantenere e/o recuperare condizioni di equilibrio dinamico dell'alveo e **favorire, ovunque possibile, l'evoluzione naturale del fiume**".

La Direttiva prosegue affermando che "il termine naturalità nel contesto di questa direttiva deve essere inteso come non modificato dalla

costruzione di opere che condizionino l'assetto idraulico e l'**evoluzione morfologica**".

In particolare la direttiva afferma che per caratterizzare una condizione di naturalità "si può in via speditiva fare riferimento alla presenza di opere longitudinali e trasversali **che condizionano la mobilità planimetrica dell'alveo....** ed alla presenza di opere trasversali in alveo che **condizionano l'evoluzione altimetrica**. In particolare si dovrà tenere conto della distribuzione delle opere longitudinali e dell'eventuale concentrazione in tratti significativi, del salto complessivo e del **confronto tra il profilo di equilibrio in condizioni di naturalità ed il profilo reale**".

Con riferimento al progetto presentato, dovranno essere approfonditi e valutati i seguenti aspetti:

AMBIENTE

- Dovrà essere presentata idonea documentazione a maggior chiarimento del rispetto delle prescrizioni e vincoli riportati nell'art.49 del PTC del Parco, in particolare i commi 2.2, 2.5, 2.6.
- Quantificazione della superficie complessiva della fascia vegetata riparia che sarebbe sommersa in modo permanente dall'innalzamento previsto del livello del fiume, che determinerebbe la morte per asfissia dell'apparato radicale di tutta la vegetazione presente. Su tali valutazioni andranno commisurate le eventuali compensazioni secondo la L.R. n. 31 del 5.12.2008, della d.g.r. 8/675/2005 e successive modifiche: al proposito va ricordato che il valore ambientale (oltre che paesaggistico) della fascia boscata lungo il tratto dell'Adda del previsto insediamento - che sarebbe completamente alterata dalla realizzazione dell'impianto - è particolarmente elevato perché in tale porzione del fiume essa costituisce l'elemento di vegetazione arboreo-arbustiva di maggior pregio e continuità, in grado di formare insieme all'Adda un efficiente corridoio ecologico di collegamento tra altre aree ben conservate poste a valle e a monte del sito.
- Valutazione delle ricadute sul Sito d'Interesse Comunitario C151-IT2090001 "Morta di Pizzighettone", e valutazione delle eventuali alterazioni nei corpi idrici presenti nel SIC per afflusso di quantità eccessiva d'acqua o per problematiche nel loro deflusso causate dall'innalzamento del livello del fiume.
- In considerazione della minor turbolenza e soprattutto del maggior riscaldamento del bacino a monte dell'impianto, verrebbe a diminuire la quantità d'ossigeno disciolto: poiché sulla sua concentrazione si basa il potere autodepurante del fiume, è necessario valutare con precisione la ricaduta della realizzazione dell'impianto sugli ecosistemi acquatici.
- Dimostrazione dell'efficienza della prevista scala di risalita per la fauna ittica, in considerazione che il tratto fluviale considerato è popolato da Ciprinidi.

PAESAGGIO

- Valutazione dell'impatto non eliminabile né mascherabile efficacemente delle difese laterali dell'opera, in cemento armato e occupanti un tratto tutt'altro che irrilevante della sponda fluviale.
- Efficace mascheratura di tutti i manufatti ospitanti la centrale.
- Simulazione della copertura costante con acqua di tracimazione del manufatto mobile di sbarramento, per garantire una sua efficace mascheratura ambientale.
- Valutazione delle modificazioni profonde del paesaggio (oltre che dell'ambiente) a monte dello sbarramento per l'eliminazione delle spiagge fluviali, che costituiscono fondamentale elemento di valenza paesaggistica per un lungo tratto di Adda fortemente impoverito dalla costruzione dell'arginatura in prossimità del corso d'acqua.

Si ritiene quindi che, alla luce della richiamata Direttiva allegata alla deliberazione n. 8 del 21 dicembre 2010 dell'Autorità di Bacino del Fiume Po, il progetto presentato non rispetti le normative in vigore, sia quelle di carattere generale sia quelle specifiche del PTC del Parco.

Eventuali approfondimenti con riferimento ai punti sopraelencati saranno valutati in seguito.

Cordiali saluti.



IL RESPONSABILE DEL SETTORE
URBANISTICA AGRICOLTURA FORESTAZIONE
dott. Ing. Lucia Bertoni

Pec Direzione

Da: info@pec.parcoaddasud.it
Inviato: venerdì 4 settembre 2015 10:05
A: dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it;
dgprotezione.natura@pec.minambiente.it; mbac-dg-beap@mailcert.beniculturali.it;
ambiente@pec.regione.lombardia.it; PROVINCIA LODI; PROVINCIA CREMONA; PEC
COMUNE CASTELNUO; PEC COMUNE CROTTA D'A; PEC COMUNE MACCASTORNA;
protocollo@postacert.adbpo.it; protocollo@cert.agenziapo.it;
consorzio.muzza@pec.regione.lombardia.it; visenergia@legalmail.it;
consorzio.adda@legalmail.it
Oggetto: ISTANZA DI VIA AI SENSI DEL D.LGS. 152/06 E SS.MM.II E PIANO DI UTILIZZO AI
SENSI D.M. 161/2012 - PROGETTO IMPIANTO IDROELETTRICO "BUDRIESSE" -
DVA-2015-0018770 DEL 17/07/15
Allegati: 0003268_01_20150904094648.pdf

Si invia, in allegato alla presente, quanto in oggetto.

Cordiali saluti.

UFFICIO SEGRETERIA



PARCO
ADDA SUD

Viale Dalmazia, 10 - 26900 LODI -
tel 0371 411129 - fax 0371 417214
P.E.C.: info@pec.parcoaddasud.it
E-mail: info@parcoaddasud.it
Sito: www.parcoaddasud.it
Codice Fiscale: 92503940154

Orari apertura:
dal lunedì al venerdì
9.00-12.30 / 14.00-16.00



THINK GREEN
BEFORE YOU PRINT

Rispetta il tuo ambiente,
pensa prima di stampare questa e-mail

AVVISO PRIVACY

Il contenuto della presente e-mail ed i suoi allegati, sono diretti esclusivamente al destinatario e devono ritenersi riservati, con divieto di diffusione o di uso non conforme alle finalità per le quali la presente e-mail è stata inviata.

Pertanto, ne è vietata la diffusione e la comunicazione da parte di soggetti diversi dal destinatario, ai sensi degli artt. 616 e ss. c.p. e D.lgs n. 196/03 Codice Privacy.

Se la presente e-mail ed i suoi allegati sono stati ricevuti per errore, siete pregati di distruggere quanto ricevuto e di informare il mittente. Grazie.