



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio o del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambienta:

## Provincia di Cremona E.prol DVA - 2014 - 0007941 del 21/03/2014

Corso Vittorio Emanuele II, 17 - C.F.80002130195
AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

Settore Piantficazione Territoriale e Trasporti

Dirigente: Arch. Maurizio Rossi

Via della Conca n. 3 - 26100 Cremona
e-mail-PEC: protocollo@provincia.cr.il

Prot. n. 35786(2014 Rif. prof. prec. 140669/13

.)

Cremona. 11 19 03 2014

Oggetto: Procedura di valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.L.gs 152/2006 e s.m.i. relativa al progetto "Derivazione idroelettrica sul fiume Adda a valle del nuovo ponte sulla S.S. 591", da realizzarsi nei comuni di Bertonico e Ripalta Arpina (CR). Proponente EDISON S.p.A. (Rif. S.I.L.V.I.A. NAZ174-RL). Richiesta di integrazione documentale supplementare.

Spett.le MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE D.G. PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI C.A. DIRETTORE GENERALE Dott. MARIANO GRILLO Dasalvaguardia.ambienteec.minambiente.it



Alla Regione Lombardia Direzione Generale Ambiente, Energia e Reti Sviluppo Sostenibile e Valutazioni Ambientali Piazza Città di Lombardia n. 1 20124 Milano

In riferimento alla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale di derivazione idroelettrica sul fiume Adda a valle del nuovo ponte sulla S.P. CR ex S.S. 591 "Cremasca", da realizzorsi nei comuni di Bertonico (LO) e Ripalta Arpina (CR), presentata dalla società Edison S.p.A.) in seguito al sopralluogo svolto congiuntamente a Regione Lombardia presso le località oggetto di intervento si osserva quanto segue:

è emerso con maggiore evidenza il problema della sicurezza del territorio ad impianto realizzato, ed in particolare alla possibilità che il taglio del setto che separa le due porzioni del meandro (necessario per realizzare la centrale al fine di deviare le acque dell'Adda), in caso di piena dell'Adda divenga un punto in cui il fiume potrebbe effettuare il "salto del meandro" (anzichè proseguire seguendo l'alveo naturale verso Gombito) con pesanti ricadute sul territorio posto a valle del Comune di Gombito. Legato a questo aspetto inoltre si riconferma ancor di più anche quanto affermato nella precedente richiesta circa gli effetti erosivi che si verrebbero ad innescare in sponda idrografica sx, di fronte ed immediatamente a valle del punto di reimmissione delle acque e di come sia necessario che tali problematiche vengano analizzate già in fase di progetto.

E' opportuno aggiungere anche la richiesta delle sequenti integrazioni documentali:

- cartografia con rappresentazione dell'alveo bagnato a valle dell'impianto facendo
  riferimento alla portata di rilascio definita in fase di progetto (DMV = 26 m3/sec) [NB:
  cartografia estesa, in questo secondo caso, sino al punto di reimmissione dell'acqua
  dell'Adda deviata per la produzione dell'energia idroelettrica];
- analisi nell'area del SIC "Morta di Bertonico" (LO) per determinare le relazioni idrauliche delle lanche in essa presenti con il fiume Adda e con la falda, al fine di valutare gli

Responsabile del Servizio: Arch. Barbara Armanini Tel. 0372.406.529 fax 0372.406533 – e-mail: via@provincia.cremona.it

effetti che deriverebbero dall'innalzamento dei livelli idrometrici in alveo a seguito della realizzazione dello sbarramento fluviale.

Da ultimo è emerso il problema che il sostanziale abbandono dell'alveo fluviale a valle dello sbarramento comporterebbe nel tempo una progressiva rivegetazione dell'alveo fluviale, cosa che in caso di eventi di piena verrebbe a determinare grosse problematiche di sicurezza per tutto il territorio a valle dell'impianto. Per scongiurare tale evenienza Edison dovrebbe farsi carico di una costante manutenzione del meandro abbandonato, con rimozione della vegetazione che crescerebbe in alveo, al fine di conservarne comunque una piena funzionalità idraulica.

Si rileva che se la centrale in progetto dovesse compromettere la navigazione del tratto di fiume Adda preso in esame, le ricadute dal punto di vista luristico sarebbero rilevanti proprio in una porzione di territorio in cui, grazie ai Piani Integrati d'Area finanziati con fondi comunitari FESR, si sta realizzando attraverso opere di riqualificazione di punti di attracco fluviali e la creazione di tratti di piste ciclabili. Le opere ricadenti nel territorio in questione sono, nello specifico, per il Progetto Integrato d'Area "Isole e Foreste": il Comune di Pizzighettone, con il progetto di valorizzazione dei percorsi lungo il fiume Adda, ed i percorsi naturalistici del Parco Adda Sud. Mentre il PIA "Il lago invisibile": i punti di attracco del Comune di Pizzighettone, Formigara e Casaletto Ceredano, la ciclopedonale tra Montodine e Ripalta Arpina di connessione con l'approdo fluviale di Gombito nonché gli interventi di riqualificazione ed adeguamento delle strutture e dei mezzi di servizio alla navigazione del Consorzio Navigare l'Adda.

IL DIRIGENT Arch. Maurizio

Distinti salufi.

## **DGpostacertificata**

Da:

Provincia di Cremona - Protocollo Generale - Provincia di Cremona

[protocollo@provincia.cr.it]

Inviato:

mercoledì 19 marzo 2014 09:37

A:

DGSalvaguardia. Ambientale@PEC.minambiente.it;

ambiente@pec.regione.lombardia.it

Oggetto:

(Prot.N. GE 2014/0035786) PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I. RELATIVA AL

PROGETTO "DERIVAZIONE IDROELETTRICA SUL FIUME ADDA A VALLE DEL NOVO

PONTE SULLA S.S. 591" DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI B

Allegati:

Segnatura.xml; CCF19032014\_00001.pdf

Invio Prot.N. GE 2014/0035786

PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I. RELATIVA AL PROGETTO "DERIVAZIONE IDROELETTRICA SUL FIUME ADDA A VALLE DEL NOVO PONTE SULLA S.S. 591" DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI BERTONICO E RIPALTA ARPINA (CR) - PROPONENTE EDISON S.P.A. (RIF. S.I.LV.I.A. NAZ. 174-RL) - RICHIESTA DI INTEGRAZIONE DOCUMENTALE SUPPLEMENTARE