



Al
Parco Regionale della Valle del Lambro
Email: parcovoillelambro@legalmail.it

Oggetto : Convenzione per la progettazione e la realizzazione dell'intervento previsto dall'AQST "Contratto di Fiume Olona, Bozzente, Lura" denominato "Affinamento depurativo a valle del depuratore" in comune di Merone. Parere su progetto preliminare

In riferimento al progetto preliminare inerente l'intervento previsto dalla convenzione in oggetto (consegnato in data 26/08/2013 prot. n. T1.2013.0030986), a seguito dell'esame dello stesso da parte del GdL regionale, sono emerse alcune perplessità sull'efficacia depurativa, presumibilmente ridotta, dello schema impiantistico proposto. È, quindi, indispensabile eseguire una **revisione complessiva del progetto preliminare verificando lo schema funzionale di impianto** e sviluppando in modo esaustivo i seguenti punti.

- La scelta progettuale descritta non è adeguatamente inquadrata secondo quanto disposto dagli artt. 15, 16 e 17 del R.R. 3/06 in riferimento al trattamento delle acque di prima pioggia. È, quindi, indispensabile verificare, anche mediante il coinvolgimento del gestore dell'impianto e del manufatto di sfioro, la rispondenza delle soluzioni progettuali adottate a quanto previsto dal regolamento regionale di cui sopra, acquisendo in particolare i dati di portata e di concentrazione degli inquinanti in uscita dallo sfioratore nonché in ingresso e in uscita dall'impianto di depurazione. Tali dati dovranno, inoltre, essere impiegati al fine di impostare un adeguato piano di monitoraggio dell'efficacia delle rese depurative dell'impianto di fitodepurazione in modo da controllare e analizzare, anche a fini scientifici e divulgativi, l'abbattimento del carico inquinante realmente conseguito.
- Nel progetto presentato non è sufficientemente dettagliato il rischio idraulico cui è soggetta l'area di intervento. È necessario, pertanto, redigere uno studio idraulico di dettaglio (anche mediante

Referente per l'istruttoria della pratica: LAURA ANNA CORBETTA Tel. 02/6765.2183

rilievi in loco) che verifichi l'effettiva esondabilità delle aree oggetto d'intervento con particolare riguardo alla zona a valle della vasca di accumulo ove è prevista la realizzazione del sistema di finissaggio che potrebbe essere significativamente compromesso da eventi alluvionali intensi.

- La realizzazione dell'area di accumulo, così come configurata nel progetto preliminare, suscita alcune perplessità legate soprattutto alla profondità della stessa. Una profondità eccessiva potrebbe, infatti, innescare l'avvio di processi anaerobici all'interno della vasca determinando, conseguentemente, la formazione di odori molesti. È opportuno, quindi, esaminare nel dettaglio tale aspetto adottando una soluzione impiantistica che miri a minimizzare il rischio di formazione di odori.
- Dal punto di vista dell'impatto paesistico-ambientale, la realizzazione dell'impianto di fitodepurazione dovrà rispettare, per quanto possibile, la naturalità dei luoghi massimizzando la multifunzionalità dell'area in modo che svolga anche funzioni di tipo ecologico-ambientale.

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

LA DIRIGENTE

VIVIANE IACONE

Francesca Viganò

Da: ambiente@pec.regione.lombardia.it
Inviato: lunedì 16 dicembre 2013 19:29
A: parcovallelambro@legalmail.it
Oggetto: CONVENZIONE PER LA PROGETTAZIONE E LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO PREVISTO DALL'AQST - CONTRATTO DI FIUME OLONA, BOZZENTE, LURA - DENOMINATO - AFFINAMENTO DEPURATIVO A VALLE DEL DEPURATORE - IN COMUNE DI MERONE. PARERE SU PROGETTO PRELIMINARE
Allegati: Segnatura.xml; Comunicazione Elettronica Firmata.pdf.p7m

GIUNTA REGIONALE

AMBIENTE, ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE

Nostri riferimenti interni:

Protocollo numero T1.2013.0050190 del 16/12/2013 19:25 Firmato digitalmente da VIVIANA IACONE

Elenco allegati:

Comunicazione Elettronica Firmata.pdf.p7m

I documenti allegati alla presente e-mail con estensione .p7m (formato PKCS#7) sono firmati digitalmente in conformità al DPCM 13/01/2004 e Delib. CNIPA 4/2005.

Per visualizzare, stampare, esportare il contenuto e per verificarne la firma è necessario disporre di uno specifico software.

Un elenco dei software di verifica disponibili gratuitamente per uso personale è presente al seguente indirizzo:

<http://www.digitpa.gov.it/principali-attivit%C3%A0/software-di-verifica-della-firma-digitale>

