



AREA TECNICA

SETTORE OPERE DI BONIFICA NEL TERRITORIO // BG

SEZIONE ISTRUTTORIE TECNICHE

RESPONSABILE GEOM. MARCELLO BUZZONI

Tel. 0532 218133 – 218134 – 218158 – 218147

e-mail: marcello.buzzoni@bonificaferrara.it

e-mail: barbara.galuppi@bonificaferrara.it

Ferrara, 10/06/2021

OGGETTO: RECICLA SRL: Procedura di Verifica di Assoggettabilità a V.I.A. del progetto "Interventi di adeguamento funzionale dell'esistente impianto per il recupero di rifiuti non pericolosi, finalizzati all'incremento della capacità di trattamento a 42.500 t/anno", proposto per l'impianto sito in Comune di Copparo (FE)
COMUNICAZIONI E SEGNALAZIONE NECESSITÀ INTEGRAZIONI.

Dall'esame della documentazione tecnica allegata alla nota di ARPAE SAC, prot. n. 79455 del 19/05/2021 assunta a prot. cons. n. 8845 in pari data, si riportano le seguenti osservazioni e segnalazioni di necessità di integrazioni documentali per le successive fasi autorizzative.

Relativamente allo stato attuale è opportuno precisare che gli scarichi presenti sono autorizzati nei valori e alle condizioni definite nelle precedenti fasi autorizzative e cioè, per quanto riguarda gli scarichi verso il canale:

• **STATO AUTORIZZATO:**

1. PARERE PROT. CONS. 9263 DEL 13/06/2013: pratica ex ENERGY FROM BIOMASS relativo allo scarico delle acque provenienti dal sistema di prima pioggia: Volume vasca di prima pioggia di 8,5 mc, elettropompa di 2 l/s, portata massima acque meteoriche 30 l/s
2. PARERE PROT. CONS. n. 2853 del 22/02/2019: parere favorevole a quanto riportato nella "Relazione descrittiva – relazione idraulica" (13/02/2019 allegata al prot. cons. n. 2884 del 25/02/2019) relativo al primo ampliamento valutato nel 2018/2019, da cui poi scaturirono due nuovi scarichi, denominati SF-2/SF-3 =
 - ✓ Area Lavorazione/Triturazione: perimetrata da canaletta grigliata, dotata di impianto di trattamento in continuo, scarico nella Fossetta Piumana, **Volume vasca di 16 mc**
 - ✓ Area spazi di manovra/viabilità e stoccaggio: vasca di **laminazione con Volume** minimo invasabile pari a 42,36 mc (**in progetto 51 mc**), prevista come fosso senza arginature, portata **massima in uscita pari a 4,16 l/s**

Sede Legale

D:\Marcello\Desktop\Recicla - Via Borgo dei Leoni 28, Ferrara // tel. 0532 218211 // fax 0532 211402

Sede Tecnica



aderente



Pagina 1 di 2

• **STATO DI PROGETTO:**

Relativamente allo stato di progetto si conferma che lo schema generale dell'opera proposta è di fatto condivisibile, ma, nella successiva fase autorizzativa, il progetto dovrà essere sviluppato secondo le indicazioni riportate nella Deliberazione Consorziale n. 61/2009, sia per quanto riguarda il valore massimo autorizzabile per lo scarico (8 l/s Ha e non i 15 l/s Ha ora adottati), sia per il calcolo del volume minimo richiesto come invaso. Dovranno essere forniti inoltre i necessari elaborati grafici riportanti:

1. l'individuazione delle superfici impermeabilizzate ed a verde;
2. il rilievo quotato dello stato attuale, con l'eventuale presenza di fossati di scolo ed irrigui;
3. una planimetria di progetto con i piazzali quotati e le sezioni quotate della vasca di laminazione e delle opere di scarico;
4. una sezione quotato dello scarico finale nella Fossetta Piumana;
5. Relazione in cui, oltre ad esplicitare i calcoli richiesti e spiegare il funzionamento del sistema di raccolta, laminazione e scarico delle acque meteoriche e in cui sia anche precisato se si intendono apportare modifiche alla cassa di laminazione esistente (autorizzata con il precedente parere) che sembrerebbe dover essere trasformata da fosso a tubazione. Nel caso si prevedano modifiche dovranno comunque garantirsi volumi di invaso temporaneo non inferiori alla somma di quanto già autorizzato per la situazione attuale e dei volumi risultanti dal calcolo previsto dalla delibera 61/2009 per la nuova area.

Tutti gli elaborati integrativi dovranno essere quotati rispetto a caposaldo consorziale, reperibile contattando il Geom. Roberto Benazzi al n. 0532/836176 presso la sede operativa di Jolanda di Savoia.

IL CAPO SETTORE ISTRUTTORIE TECNICHE

Geom. Marcello Buzzoni