*Committente*

*BASECO Srl*
*Via Roma, 139 – Villanova d'Albenga (SV)*

# *INTEGRAZIONI MATRICE ACQUE ALLO*

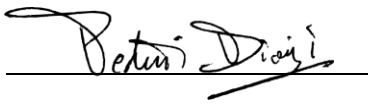
# *STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE*

*n° documento: 19-005 rev.0 – del 01/12/2019*

*progetto di ampliamento delle attività*
*dell'impianto di gestione rifiuti*

*Politecna S.a.s.*
*Via Piave, 33 - 17047 VADO LIGURE (SV)*
*Tel. 348 3181877 – mail: politecnasv@gmail.com*

*Pedretti Dionigi*



*n° documento: 20-001 rev.int.01 – data 12/03/2020*
*n° pagine: 03*

*file: relazione integrazioni Studio Preliminare Ambientale 2020.docx*

A seguito di richiesta di integrazioni Prot. N. PG/2020/0089871 del 04/03/2020 relative alla verifica di assoggettabilità a VIA dell'impianto di recupero/smaltimento di rifiuti sito nel Comune di Villanova d'Albenga della ditta BASECO Srl, si relaziona quanto segue.

In merito al Piano di Prevenzione e Gestione delle acque di prima pioggia ai sensi del Regolamento Regionale 10 luglio 2009 n. 4 si comunica che lo stesso è già stato predisposto e trasmesso alla Provincia di Savona nel 2019 ed inserito nel Provvedimento Dirigenziale numero 2019/2086 del 03/06/2019 rilasciato dalla Provincia di Savona, in quanto le superfici dove verranno stoccati i rifiuti, attualmente sono utilizzate per lo stoccaggio di MPS (balle di carta) derivanti dalle operazioni di recupero.

Gli impatti sulla matrice acqua derivanti dall'aumento dei quantitativi possono ritenersi trascurabili per le seguenti motivazioni:

- L'oggetto della richiesta di ampliamento prevede principalmente l'aumento della potenzialità annua di trattamento lasciando inalterata la capacità massima di stoccaggio, che significa maggio turnover dei rifiuti. Ne consegue quindi, che i quantitativi dei rifiuti esposti alle acque meteoriche resterà invariato, quindi non si avrà un aumento del carico da possibili contaminazioni;
- I rifiuti del gruppo 1 (carta) e gruppo 5 (plastica) sono lavorati all'interno del capannone dove è presente la linea di selezione, cernita e pressatura;
- I rifiuti del gruppo 6 (inerti) sono accettati a seguito di verifica di conformità del test di cessione di cui all'Allegato 3 del DM 5/2/98. Di conseguenza con eluato conforme, il rischio di rilascio di inquinanti sul suolo è trascurabile;
- I rifiuti del gruppo 19, gruppo 20, gruppo 23, gruppo 24, gruppo 45 e gruppo 46 saranno stoccati all'interno del capannone, quindi al riparo dalle acque meteoriche;
- I rifiuti del gruppo 43 saranno stoccati all'interno di bigbags e/o all'interno di cassoni dotati di copertura, quindi non a contatto con le acque meteoriche.
- L'intero perimetro è dotato di muretto in calcestruzzo (di varia altezze) e l'intera area esterna è completamente asfaltata, di conseguenza sia le acque meteoriche che eventuali sversamenti dovuti a perdite dei mezzi meccanici risulta confinata dal sottosuolo. In esterno sono stoccati solo rifiuti solidi, mentre i rifiuti liquidi sono tutti movimentati e stoccati all'interno del capannone ed all'interno di idonei bacini di raccolta conformi ai requisiti di legge.

L'azienda ha in dotazione sia materiali assorbenti (seppiolite) che panne assorbenti da utilizzare in caso di sversamenti accidentali.

Nell'ambito del sistema di Gestione Qualità e Ambiente, sono state implementate procedure scritte per la Squadra di Emergenza ambientale che riguardano le attività da porre in essere in caso di:

- sversamento accidentale di rifiuti liquidi (oli, solventi, vernici, ecc)
- sversamento accidentale di idrocarburi per rottura dei serbatoi dei mezzi di lavoro o degli automezzi in ingresso/uscita dall'impianto.

Gli impianti di trattamento delle acque di prima pioggia sono dotati di Quaderno di manutenzione dove vengono annotate le manutenzioni ordinarie e straordinarie, le date dei campionamenti periodici e degli espurghi. Tale Quaderno di manutenzione registra le seguenti attività:

MANUTENZIONE ORDINARIA (SETTIMANALE):

pulizia delle griglie di raccolta delle acque di dilavamento

pulizia mediante spazzamento delle aree esterne

pulizia del pozzetto scolmatore di testa e della vasca di accumulo dai detriti;

CONTROLLI ANALITICI (SEMESTRALE)

due controlli analitici annuali sulle acque di ciascuno dei due scarichi.

I certificati d'analisi sono trasmessi in copia al Gestore del Servizio Idrico Integrato e, gli originali, sono conservati per almeno 5 anni presso l'insediamento.

CONTROLLI PERIODICI DI FUNZIONALITA' (ANNUALE)

Verifica dei collegamenti elettrici e della funzionalità della pompa sommersa;

lavaggio del deoliatore e verifica che le sezioni di passaggio siano sgombre

Le copie dei FIR relativi allo smaltimento dei rifiuti prodotti e degli espurghi effettuati vengono trasmessi al Gestore del Servizio Idrico Integrato.

CONTROLLI STRAORDINARI DI FUNZIONALITÀ

in caso di eventi atmosferici particolarmente intensi vengono effettuati controlli straordinari di funzionalità e eventualmente effettuati interventi di manutenzione straordinaria (pulizia delle griglie di raccolta, del pozzetto scolmatore e della vasca di accumulo).

Sulla base di quanto sopra esposto si ritiene che la matrice acqua non sarà soggetta ad ulteriori impatti significativi rispetto alle condizioni attuali di gestione dell'attività.