

Studio AM. & CO. Srl

Via dell'Elettricità n. 3/d
30175 Marghera (VE)
Tel. 041.5385307 Fax. 041.2527420
e-mail info@studioamco.it
www.studioamco.it
C.F. - P.Iva 03163140274
Reg. Imprese 03163140274
Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.

STUDIO AM. & CO. S.R.L.

CONSULENZA AMBIENTALE
PROGETTAZIONE IMPIANTI
QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001)
FORMAZIONE PROFESSIONALE
CONSULENZA ADR
IGIENE E SICUREZZA

TITOLO

**PROGETTO DI UN IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI NON
PERICOLOSI IN COMUNE DI SAN FIOR (TV)**

MODIFICA SOSTANZIALE IMPIANTO ESISTENTE

RELAZIONE DI ESCLUSIONE

**DELLA VALUTAZIONE DI INCIDENZA
D.G.R.V. N. 2299 DEL 09 DICEMBRE 2014**

REDATTORE:

Studio AM. & CO. Srl
Via dell'Elettricità n. 3/d
30175 Marghera (VE)
Tel. 041.5385307 Fax. 041.2527420
e-mail info@studioamco.it
www.studioamco.it

COMMITTENTE:

VENETA METALLI Srl

SEDE LEGALE

Via Marco Polo, n. 40
Comune di San Fior (TV)
Tel. 0438/388354 Fax. 0438/388354

SEDE IMPIANTO

Via Marco Polo, n. 40
Comune di San Fior (TV)
Tel. 0438/388354 Fax. 0438/388354

<p>STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001) FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small></p>	<p>Committente: VENETA METALLI Srl</p>	<p>Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza</p>
--	--	---

INDICE

1 - PREMESSA.....	3
2 - DESCRIZIONE DEL PROGETTO	4
3 - SITO RETE NATURA 2000 MAGGIORMENTE PROSSIMO ALL'AREA DI INTERVENTO.....	16
4 - CONCLUSIONI	18

<p>Emissione 10/06/2016</p>	<p>Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.</p>	<p>Pag. 2 di 22</p>
<p>Rev. n. 00</p>		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

1 - PREMESSA

Il presente documento è da riferire alla variante sostanziale di un impianto di recupero rifiuti non pericolosi di proprietà e gestito dalla ditta VENETA METALLI Srl ubicato al civico n. 40/42 di via Marco Polo a San Fior (TV) e viene redatto al fine di attestare la non assoggettabilità alla Valutazione di Incidenza Ambientale dell'intervento, secondo quanto previsto al paragrafo 2.2 dell'Allegato A alla D.G.R.V. n. 2299 del 09 dicembre 2014, recante *“Nuove disposizioni relative all’attuazione della direttiva comunitaria 92/43/CEE e D.P.R. n. 357/1997 e ssmmii. Guida metodologica per la Valutazione di Incidenza. Procedure e modalità operative”*. Infatti la menzionata Deliberazione di Giunta stabilisce che ai sensi dell’art. 6 della Direttiva n. 92/43/CEE che *“la valutazione di incidenza ambientale non è necessaria per i piani, i progetti e gli interventi, per i quali non risultano possibili effetti significativi negativi su Siti della Rete Natura 2000”*.

Rispetto alla situazione attualmente autorizzata dalla Provincia di Treviso con D.D.P. n. 494/2014 del 12 novembre 2014 le modifiche di natura sostanziale che la ditta VENETA METALLI Srl apporta alla propria attività di recupero rifiuti sono:

- a) Estensione della superficie dell’impianto, annettendo anche il fabbricato posto a Sud;
- b) Potenzialità dell’impianto, intesa quale quantità trattabile di rifiuti che quantità stoccabile di rifiuti;

Mentre rimarranno invariati i seguenti fattori:

- 1) Tipologie di rifiuti sottoposti a recupero;
- 2) Attività di recupero rifiuti, come codificate dall’Allegato C alla Parte IV del D.Lgs n. 152/2006 e ssmmii;

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell’Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 – Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 3 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

2 - DESCRIZIONE DEL PROGETTO

La modifica proposta dalla ditta VENETA METALLI Srl consiste in:

- ampliamento della superficie dell'impianto incorporando l'attiguo lotto 10/A della Lottizzazione "CIPRASS" (civico n. 44 di via Marco Polo);
- aumento dei quantitativi dei rifiuti conferibili, stoccabili e trattabili presso l'impianto, sia su base annua che giornaliera.

L'intervento proposto dalla ditta VENETA METALLI S.r.l. consiste, tra le altre, nella richiesta di ampliamento della superficie dell'impianto di recupero rifiuti inserendo anche la superficie catastalmente identificata come segue:

Censuario: Comune di San Fior

Foglio n. 10

Mappale: 1747

Dal punto di vista urbanistico l'area è classificata:

1. **in base al PRG vigente** come Zona in Z.T.O. D2/1 "Zona produttive di espansione", regolata dall'art. 11 delle NTA di attuazione del PRGC, che individua "porzioni di territorio

- destinate ad attività di:
 - trasformazione, manipolazione di prodotti;
 - ammessi depositi e magazzini;
 - attività commerciali all'ingrosso o ad esse assimilabili";
 - abitazione del personale di custodia e/o del titolare dell'azienda o destinata a foresteria (sempre che non ostino norme o motivi di carattere igienico - sanitario) e per un massimo di mc. 500 per ogni unità produttiva o commerciale solo nelle zone dove si raggiunge una

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 4 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	---

superficie lorda di pavimento di almeno 400 mq nel rispetto degli indici di P.R.G.; il volume residenziale deve essere compreso nel corpo principale destinato all'attività.

2. In base alle N.T.A. del P.di Lottizzazione denominato "C.I.P.R.A.S.":

il mappale oggetto dell'espansione costituiscono il lotto 10/A appartenente al Piano di Lottizzazione "C.I.P.R.A.S." che da punto di vista urbanistico è normato dalle NTA del Piano Attuativo. Nello specifico le Norme prevedono la possibilità di inserimento di ditte specializzate nel recupero dei materiali ferrosi e non e di aree adibite al deposito di rottami nel rispetto di determinate prescrizioni tra cui:

- il rispetto delle leggi sull'inquinamento sia idrico che atmosferico e loro successive modifiche e regolamenti;
- eliminazione delle acque meteoriche attraverso la sub - irrigazione all'interno del lotto;
- eliminazione delle acque nere attraverso la sub - irrigazione all'interno del lotto fino alla messa in funzione della fognatura comunale;
- distanze degli edifici
 - dalle strade:
 - 40 m rispetto alla strada statale Pontebba;
 - 8 m dalle altre strade;
 - Da confini: 8 m
 - Da abitazioni esterne alla zona: 30 m;
- Frazionamento e aggregazione: potranno essere aggregati due o più lotti oppure essere frazionati dei lotti mantenendo inalterati i rapporti fra superficie coperta e superficie territoriale;

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 5 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

- Nel piano di lotizzazione è delimitata una zona con possibilità di insediamento di ditte specializzate nel recupero di materiali ferrosi ed affini; questa zona dovrà essere dotata verso il confine di una fascia di rispetto di almeno 10 m opportunamente alberata con piantumazioni a verde perenne ai fini di celarla dalla visuale. All'interno dei singoli lotti dovrà inoltre essere prevista una fascia alberata di 5 m nella quale dovrà essere assolutamente vietato l'accastamento di materiali.

3. **In base al Piano di Assetto del Territorio (P.A.T.)**, che costituisce lo strumento di pianificazione che delinea le scelte strategiche di assetto e di sviluppo per il governo del territorio comunale, individuando le specifiche vocazioni e le invarianti di natura geologica, geomorfologica, idrogeologica, paesaggistica, ambientale, storico-monumentale e architettonica, in conformità agli obiettivi ed indirizzi espressi nella pianificazione territoriale di livello superiore ed alle esigenze della comunità locale (efficace dal 2012), l'area oggetto della presente istanza non presenta vincoli paesaggistici, idrologici, sismici, non rientra tra le aree a rischio idraulico e idrogeologico.

Da una lettura degli strumenti urbanistici si evidenzia che:

- l'area oggetto dell'ampliamento non risulta essere sottoposta a vincolo ambientale ai sensi del D.Lgs. n. 42 del 22 gennaio 2004;
- l'ubicazione dell'impianto è compatibile con gli strumenti pianificatori previsti dall'art. 21 comma 3 della L.R. n. 3/2000, secondo il quale gli impianti di recupero rifiuti devono essere localizzati in aree produttive;
- l'utilizzo dell'area è compatibile con la destinazione urbanistica prevista dal Comune di San Fior.

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 6 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

Il lotto di terreno oggetto di annessione (lotto 10/A) all'impianto esistente (lotto 10/B) è caratterizzato da una superficie di circa 3.096 mq suddivisa in area scoperta di circa 1.819 mq e area coperta di circa 1.277 mq.

La superficie scoperta è così organizzata:

- 1.222 mq circa pavimentati stabilizzato adibiti a viabilità interna, parcheggi. L'intera superficie sarà asservita da un sistema di captazione e raccolta delle acque meteoriche di dilavamento che avvierà le stesse al sistema di trattamento descritto al capitolo 6.10;
- 597 mq circa destinati a verde.

La superficie coperta è costituita da:

- una porzione di fabbricato avente una superficie totale di circa 1217 mq, all'interno della quale verranno svolte le operazioni di recupero dei rifiuti già interamente realizzata. E' stata costruita con struttura in elementi prefabbricati in CAP e CAV. La struttura portante, colonne, architravi e travi reggipannelli sono realizzati in CAP, mentre gli elementi di copertura e i pannelli di tamponamento in CAV. La pavimentazione è stata realizzata con getto di calcestruzzo posto su massetto in ghiaione di spessore idoneo ad evitare l'umidità di risalita che è stata finita con trattamento antipolvere della superficie di scorrimento ottenuto con polveri al quarzo. Il fabbricato raggiunge un'altezza di 9 m. La finestratura alle pareti è realizzata con elementi a nastro continuo in profilato, vetro accoppiato con serramenti apribili con apertura a vasistas. Lungo il lato Sud-Est sono presenti dei pilastri

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 7 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

senza copertura per il sostegno dei travi carroponete. All'interno la porzione di capannone si presenta suddivisa in due unità:

- una avente una superficie di circa 574 mq interamente chiusa sui quattro lati. In particolare lungo il lato nord è presente un portone avente un'altezza di circa 5 m ed una larghezza di 4m;
- la seconda, confinante con la prima e comunicante con questa tramite un portone di circa 4 m di apertura, ha una superficie di circa 582 mq. Tale porzione è completamente aperta lungo il lato Sud-Est, mentre è semichiusa lungo il lato Ovest;
- edificio adibito ad uffici/spogliatoi e casa del custode avente una superficie di circa 60 mq, ubicato nei pressi della pesa.

L'accesso all'area avviene per mezzo di due passi carrai di ampiezza di circa 7 m e 8 m, ubicati lungo Via Marco Polo.

La recinzione perimetrale sarà costituita da rete metallica di altezza pari a circa 1,5 m, formata da uno zoccolo in cls di 50 cm circa che sostiene la rete metallica di altezza di 1,3 m circa. A seguito dell'approvazione del progetto, la ditta VENETA METALLI Srl si attiverà nella realizzazione degli interventi necessari a rendere il lotto di ampliamento conforme a quanto previsto dalle N.T.A del Piano di Lottizzazione denominato "C.I.P.R.A.S.".

Alla luce della modifica proposta, l'intero impianto di recupero rifiuti gestito dalla Ditta VENETA METALLI srl occuperà una superficie complessiva di circa 11.156 mq così costituita:

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 8 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

- ✓ Superficie coperta (capannone): 1.324,00 mq circa di cui 1.185,00 mq destinati all'attività produttiva e 139,00 mq circa destinati ad uso uffici, magazzino e servizi igienici;
- ✓ Superficie scoperta pavimentata: 5.877,00 mq di cui 1.382,00 mq circa dedicati ad attività di gestione rifiuti ed 4.495,00 mq a circolazione interna e deposito cassoni vuoti;
- ✓ Superficie scoperta destinata verde: 2.678,00 mq circa;

La tabella seguente raffronta lo "Stato di Fatto" e lo "Stato di Progetto".

PARAMETRO	STATO DI FATTO mq	STATO DI PROGETTO mq		INCREMENTO %
		NUOVE AREE mq	AREE COMPLESSIVE mq	
Superficie complessiva	8.060	3.096	11.156	27,75
Superficie coperta	1.324	1.277	2.601	49
Superficie scoperta pavimentata	4.655	1.222	5.877	20,79
Superficie scoperta destinata verde	2.081	597	2.678	22,29

Tabella n. 1

All'interno del lotto di ampliamento saranno realizzate le medesime attività di recupero rifiuti attualmente svolte all'interno dell'impianto già autorizzato e saranno ricevute le medesime tipologie di rifiuti. Maggiori approfondimenti sono riportati nella relazione di progetto.

Per quanto concerne invece i fattori emissivi, si evince quanto segue:

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 – Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 9 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

SCARICHI IDRICI

A differenza della situazione relativa all'area di impianto già autorizzata dalla Provincia di Treviso, nella nuova area oggetto di ampliamento le attività di stoccaggio e trattamento dei rifiuti si svolgeranno solamente all'interno di un capannone artigianale: il piazzale esterno avente una superficie di circa 1.222 mq infatti verrà utilizzato solo per il transito dei mezzi di trasporto in ingresso e uscita dall'impianto. Il piazzale esterno costituito da inerte stabilizzato sarà asservito da un sistema di raccolta e convogliamento delle acque meteoriche di dilavamento (sia di prima che di seconda pioggia).

Nella nuova porzione di impianto pertanto saranno prodotte le seguenti tipologie di reflui:

- 1) "Acque pluviali" provenienti dalle coperture del fabbricato: vengono raccolte e convogliate in un pozzo perdente avente una profondità di circa 2 m. E' presente anche un sistema di bay-pass per il futuro allacciamento alla rete fognaria qualora venga realizzata.
- 2) Le "Acque meteoriche" (prima pioggia e di seconda pioggia) di dilavamento dei piazzali adibiti a viabilità interna e parcheggio, verranno raccolte mediante caditoie e convogliate ad sistema di trattamento in continuo di sedimentazione/disoleazione per la rimozione degli oli eventualmente presenti in galleggiamento e di sostanze solide sedimentabili quali sabbia, limo, ghiaietto, ecc. di seguito descritto.

L'impianto di depurazione avrà una portata utile di 15 l/sec e sarà in grado di supportare punte di 20 l/sec, monolitica parallelepipedica in c.a. dotata di soletta carrabile di copertura e chiusini di ispezione in cemento,

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 10 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

All'interno della vasca di sedimentazione/disoleazione il trattamento delle acque avviene in due step posti serie:

- 1) nel primo step, nel quale avviene la sedimentazione, saranno intercettate ed eliminate le sostanze solide sedimentabili quali terriccio, solidi sospesi, metalli pesanti etc. Inoltre verranno fatti flottare in superficie i corpi grossolani galleggianti e gli oli minerali più leggeri;
- 2) nel secondo step (disoleatore) composto da tre settori verrà realizzata la fase di disoleazione, ad intensità crescente lungo la direzione del flusso:
 - nel primo settore avverrà la separazione, tramite flottazione degli oli leggeri e il loro accumulo in superficie (ove saranno periodicamente rimossi);
 - nel secondo settore, grazie a una situazione di ridotta velocità di flusso del reflu, verrà realizzata la fase di disoleazione maggiormente efficiente ed efficace, con l'eliminazione delle gocce d'olio di dimensioni minori;
 - nel terzo settore verrà realizzata la fase finale di eliminazione degli oli. All'interno di questo vano saranno inoltre posizionati i filtri a coalescenza, costituiti da 4 (quattro) cartucce riempite di materiale coalescente in granuli.

Le acque depurate in uscita dalla vasca di sedimentazione/disoleazione verranno scaricate sul suolo tramite subirrigazione.

Per il trattamento delle acque verrà messo in opera una vasca definita dai seguenti dati progettuali:

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 11 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

Capacità: 6.600 l;

Misure: 2,5 x 2,7 x 1,75 m;

Tempo di permanenza in tempo di pioggia 1,34 minuti – volume accumulo olio 860 l.

Considerato un evento meteorico della durata di 48 ore ed un indice pluviometrico di 50 mm/h e un coefficiente di deflusso per le superfici semipermeabili 0,6, la quantità d'acqua che dovrà essere trattata nell'impianto di depurazione sarà:

$$1222 \text{ mq} \times 0,6 \times 50 / 3600 / 1000 \text{ m/h} = 0,51 \text{ mc/h}$$

che corrisponde ad una portata di 10,18 l/s.

Considerato che la portata che il sistema di depurazione è in grado di trattare è di 15 l/s si può notare come esso sia in grado di trattare le acque meteoriche di dilavamento dei piazzali.

L'art. 103 del D.Lgs n. 152/2006 stabilisce che sono vietati gli scarichi sul suolo, fatta eccezione per gli scarichi di acque reflue industriali per le quali sia accertata l'impossibilità tecnica o l'eccessiva onerosità, a fronte dei benefici ambientali conseguibili, a recapitare in corpi idrici superficiali e sulla rete fognaria.

Nel caso specifico si richiama che:

- sia il lotto 10/B, sul quale attualmente insiste un impianto di trattamento di rifiuti speciali non pericolosi gestito dalla ditta VENETA METALLI Srl, sia il lotto 10/A confinante col lotto sopra indicato e oggetto di

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 – Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 12 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

ampliamento dell'impianto stesso, appartengono alla stessa zona produttiva del Comune di San Fior e allo stesso piano di lottizzazione denominato CIPRAS;

- l'art. 2 delle Norme Tecniche di attuazione del piano di lottizzazione CIPRAS prevede che le acque meteoriche siano "eliminate attraverso la sub irrigazione all'interno del lotto";
- la Provincia di Treviso nel "prendere atto che presso l'area (su cui sorge l'impianto) non sono presenti un sistema fognario o un corpo idrico superficiale a cui indirizzare le acque meteoriche di dilavamento del piazzale di stoccaggio e lavorazioni annesso allo stabilimento", ha autorizzato con Decreto n. 494/2014 la VENETA METALLI srl a scaricare a suolo tramite subirrigazione le acque reflue provenienti dalla sezione di depurazione delle acque di seconda pioggia annesse all'impianto di trattamento ubicato in Via Marco Polo n. 40/42.

Lo scarico sul suolo non richiede dunque il rilascio del nulla osta idraulico previsto dall'art. 30 del Piano di Tutela delle Acque della Regione VENETA e la sub-irrigazione sarà realizzata secondo le disposizioni della Circolare del Comitato Interministeriale per la Tutela delle Acque dall'Inquinamento del 1977.

Per quanto esposto si ritiene che le misure adottate dalla Ditta, quali le modalità di gestione dell'impianto (conferimento dei soli rifiuti classificati non pericolosi; effettuazione delle operazioni di stoccaggio e recupero solo all'interno della zona coperta) e l'utilizzo di un sistema di raccolta e depurazione delle acque meteoriche, siano sufficientemente garantiste nel

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 13 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

proteggere il suolo e le acque dall'eventuale ipotetico contatto e dilavamento di sostanze pericolose o pregiudizievoli per l'ambiente. Conseguentemente non si ravvisa la necessità di impermeabilizzare i piazzali attualmente ricoperti da stabilizzato.

Inoltre:

- essendo i piazzali adibiti al transito dei soli automezzi;
- avendo i parcheggi una superficie inferiore a 5000 mq;
- non essendoci stoccaggio di rifiuti su superfici scoperte;
- non essendoci altra attività che in qualche modo può causare il contatto e dilavamento di sostanze pericolose o pregiudizievoli per l'ambiente;

si può ritenere che le acque meteoriche siano disciplinate dall'articolo 113, com. 2 del D.lgs. 152/06.

EMISSIONI IN ATMOSFERA

I rifiuti che saranno sottoposti alle operazioni di recupero nella zona di ampliamento dell'impianto sono gli stessi attualmente trattati nella parte di impianto autorizzata e presentano stato fisico non polverulento per cui potenzialmente la loro gestione (carico, scarico, selezione, cernita, riduzione volumetrica) non porta alla formazione di emissioni polverose di tipo diffuso e/o convogliato.

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 – Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 14 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

Le uniche tipologie di rifiuti che potenzialmente possono portare alla formazione di emissioni polverose durante le fasi gestione, sono identificate dai seguenti codici CER:

- 03 01 01 “Scarti di corteccia e sughero”;
- 03 01 05 “Segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare, e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04”;
- 12 01 05 “Limatura e trucioli di materiali plastici”;
- 17 01 07 “Miscuglio o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06”;
- 17 08 02 “Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01”;

La Ditta conformemente a quanto prescritto nel Provvedimento Provinciale n. 494/2014, sottoporrà queste tipologie di rifiuti alla mera operazione di Messa in Riserva R13 utilizzando gli stessi contenitori chiusi con cui saranno conferiti. Inoltre verranno posti al riparo dagli eventi atmosferici e verranno adottate procedure di scarico e carico tali da limitare al minimo la formazione di polveri.

Mentre per quanto concerne le seguenti tipologie:

- 10 02 10 “Scaglie di laminazione”
- 12 01 01 “Limatura e trucioli di metalli ferrosi”
- 12 01 02 “Polveri e particolato di metalli ferrosi”
- 12 01 03 “Limatura e trucioli di metalli non ferrosi”
- 12 01 04 “Polveri e particolato di metalli non ferrosi”

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 – Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 15 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & Co. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

la ditta VENETA METALLI Srl precisa che le polveri e il particolato di materiali ferrosi e non ferrosi avranno una pezzatura non inferiore a 1 cm, quindi non facilmente disperdibile in atmosfera.

Viste le tipologie di rifiuti trattati e le modalità di gestione atte a ridurre al minimo la formazione di polveri, si ritiene che non sia necessario richiedere il rilascio dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera in quanto l'impianto non produrrà emissioni diffuse né convogliabili anche a seguito dell'ampliamento, coerentemente con quanto approvato dalla Provincia di Treviso con Decreto n. 494/14 del 12/11/14.

3 - SITO RETE NATURA 2000 MAGGIORMENTE PROSSIMO ALL'AREA DI INTERVENTO

Dall'analisi della cartografia di settore emerge che i Siti facenti capo alla Rete Natura 2000 maggiormente prossimi all'area di intervento sono i seguenti:

- a) IT3240029 "Ambito fluviale del Livenza e corso inferiore del Monticano": pS.I.C. contenete una Z.P.S. designata - dista circa 4.580 m lineari (considerato il sistema di calcolo di stima un margine di errore del $\pm 10\%$);
- b) IT3240032 "Fiume Meschio": pSIC senza relazione con altri Siti della Rete Natura 2000 - dista circa 3.700 m lineari (considerato il sistema di calcolo di stima un margine di errore del $\pm 10\%$);

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 16 di 22
Rev. n. 00		

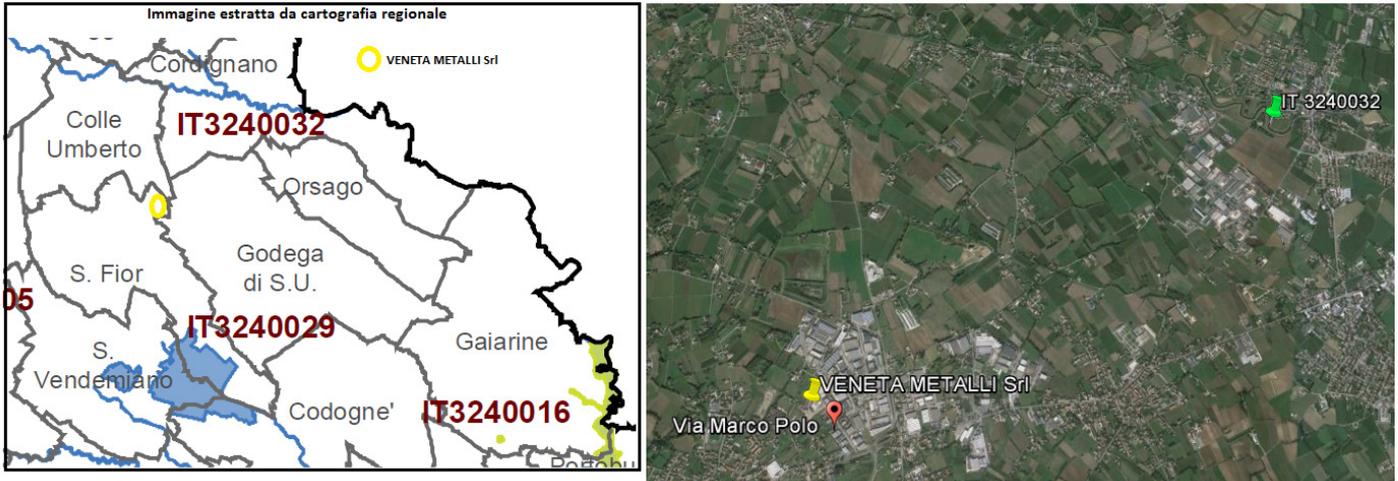


Immagine n. 1

L'analisi sarà pertanto condotta solamente nei confronti del Sito IT3240032 "Fiume Meschio".

Come riportato nel Formulário Standard del Sito Rete Natura 2000 oggetto di valutazione, gli habitat presenti sono:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
3260	60	C	C	B	C
92A0	20	C	C	B	C
91E0	15	C	C	B	C
6430	10	C	C	B	C

Le valutazioni nel seguito riportate vengono affrontate in considerazione delle caratteristiche di "vulnerabilità", di "qualità/importanza", del "tipo di habitat" e delle "caratteristiche del sito" come nel seguito precisate:

QUALITA' E IMPORTANZA DEL SITO IT3240032

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ ISO 9001:2000 - ISO 14001 FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: VENETA METALLI Srl	Rif.: DPR n. 357/1997 Elaborato: Relazione di esclusione Screening Valutazione incidenza
---	--	--

Nel complesso ben conservato, anche per la sistemazione agricola ancora con caratteristiche di rotazione.

VULNERABILITA' DEL SITO IT3240032

Cambiamenti dell'idrodinamica e dell'assetto agricolo.

ALTRE CARATTERISTICHE DEL SITO IT3240032

Tratto di corso di risorgiva con ampie fasce di vegetazione di cinta, rive con copertura arborea arbustiva e praterie umide o marcite.

4 - CONCLUSIONI

Il progetto proposto dalla ditta VENETA METALLI Srl si inserisce all'interno di un'area che il Comune di San Fior ha appositamente destinato agli impianti di recupero rifiuti non pericolosi a matrice metallica e non prevede la realizzazione di interventi edilizi che possano apportare modifiche alle strutture presenti presso lo stabilimento di via Marco Polo, pertanto la definizione degli effetti indotti dal progetto in analisi, non approfondirà le fasi di cantiere (di scarsa entità e breve durata) e dismissione (consistente nel solo allontanamento dei rifiuti e pulizia delle aree), bensì valuterà la sola fase di esercizio.

In riferimento all'elenco delle pressioni, minacce e attività riportate nell'Allegato B alla D.G.R.V. n. 2299 del 09 dicembre 2014 che potenzialmente possono avere effettivi significativi nei confronti del Sito IT 3240032, valutate le caratteristiche del

Emissione 10/06/2016	Studio Am. & Co. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 18 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001) FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: ROMETALLI Srl	Rif.: D.Lgs n. 152/2006
		Elaborato: Screening VINCA

progetto proposto dalla ditta VENETA METALLI Srl, sono stati indagati solamente i seguenti fattori:

Codice	Descrizione
E01	Aree urbane, insediamenti umani
E01.01	Urbanizzazione continua
E02	Aree industriali e commerciali
E02.01	Fabbriche
E02.02	Magazzini di stoccaggio
E02.03	Altre aree commerciali o industriali (inclusi centri commerciali)
E05	Aree per lo stoccaggio di materiali, merci, prodotti
Codice	Descrizione
G01.03	Attività con veicoli motorizzati
G01.03.01	Attività con veicoli motorizzati su strada
G05.09	Presenza di cancelli, recinzioni
H01.01	Inquinamento puntuale nelle acque superficiali dovuto a impianti industriali
H01.03	Altre fonti puntuali di inquinamento delle acque superficiali
H02.02	Inquinamento delle acque sotterranee per percolamento da siti di smaltimento dei rifiuti
H04	Inquinamento atmosferico e inquinanti aerodispersi
H06.01	Inquinamento da rumore e disturbi sonori

Emissione 10/06/2016	Studio AM. & CO. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 19 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001) FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: ROMETALLI Srl	Rif.: D.Lgs n. 152/2006
		Elaborato: Screening VINCA

A giudizio del tecnico estensore del presente documento, **non si ritiene necessario procedere con la redazione della Valutazione di Incidenza Ambientale** per le seguenti motivazioni:

- 1) La distanza che intercorre tra il Sito IT3240032 “Fiume Meschio” e lo stabilimento della ditta VENETA METALLI Srl è di circa 3.700 m lineari, tale dunque da non determinare una possibile influenza diretta sull'estensione degli habitat e habitat di specie presenti nel menzionato Sito della Rete Natura 2000. In aggiunta a quanto affermato si evidenzia inoltre che il progetto proposto non prevede alcun intervento edilizio che modifichi gli edifici attualmente già presenti;
- 2) Dall'attività di recupero rifiuti non pericolosi svolta dalla ditta VENETA METALLI Srl non vengono prodotte emissioni in atmosfera di tipo puntiforme o diffuso, pertanto è possibile affermare che l'intervento proposto dalla ditta non comporta potenziali fenomeni di inquinamento della matrice atmosfera interessante il Sito in indagine, tali da ipotizzare fenomeni di incidenza sugli habitat ed habitat di specie che si sviluppano all'interno del perimetro di estensione del Sito IT3240032 “Fiume Meschio”. Tale affermazione è ancor più avvalorata dalla elevata distanza che separa i due siti;
- 3) Valutata la distanza che separa il Sito Rete Natura 2000 oggetto di valutazione e considerato il fatto che la pressione acustica generata dallo stabilimento della ditta VENETA METALLI Srl è conforme ai limiti di legge, è possibile asserire che il progetto proposto non potrà avere alcuna influenza diretta o indiretta sugli habitat ed habitat di specie del Sito IT3240032 “Fiume Meschio”;

Emissione 10/06/2016	Studio AM. & CO. Srl Via dell'Elettricità, 3/d – 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. – P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 20 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001) FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: ROMETALLI Srl	Rif.: D.Lgs n. 152/2006
		Elaborato: Screening VINCA

- 4) L'attività di recupero rifiuti non pericolosi proposta dalla ditta VENETA METALLI Srl non produce scarichi in fognatura o in acque superficiali, bensì prevede il solo scarico sul suolo delle acque meteoriche di seconda pioggia (situazione già esistente ed autorizzata dalla Provincia di Treviso), nonché lo scarico sul suolo, previa depurazione, delle acque meteoriche di prima e seconda pioggia delle superfici scoperte adibite a parcheggio e viabilità di accesso della superficie di ampliamento. L'elevata distanza che separa il Sito IT 3240032 e lo stabilimento della ditta proponente comunque, anche in caso di eventuali ed accidentali fenomeni di inquinamento, escluse a priori la possibilità che lo stesso possa propagarsi anche all'interno del perimetro di estensione del menzionato Sito della Rete Natura 2000;
- 5) L'incremento del traffico veicolare indotto dalla modifica proposta dalla ditta VENETA METALLI Srl ha carattere locale e non diffuso, pertanto non potrà avere incidenza diretta sul Sito IT3240032 "Fiume Meschio";
- 6) La caratteristica di vulnerabilità del Sito IT3240032 "Fiume Meschio" è legata ai *"Cambiamenti dell'idrodinamica e dell'assetto agricolo"*, dunque ad interventi legati alla realizzazione di opere all'interno del Sito medesimo. Tale condizione non ha alcuna correlazione con l'intervento proposto dalla ditta VENETA METALLI Srl;
- 7) Quanto riportato ai punti precedenti, consente di escludere interferenze del progetto proposto con le relazioni ecosistemiche principali che determinano la struttura e la funzionalità del Sito in indagine, anche in relazione al fatto che non viene evidenziata alcuna interazione tra lo stabilimento della ditta proponente e le specie faunistiche, anche migratorie, proprie del Sito IT3240032;

Emissione 10/06/2016	Studio AM. & CO. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 21 di 22
Rev. n. 00		

STUDIO AM. & CO. S.R.L. <small>CONSULENZA AMBIENTALE PROGETTAZIONE IMPIANTI QUALITÀ (ISO 9001:2000 - ISO 14001) FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULENZA ADR IGIENE E SICUREZZA</small>	Committente: ROMETALLI Srl	Rif.: D.Lgs n. 152/2006
		Elaborato: Screening VINCA

Marghera, li 10 giugno 2016

Il Tecnico
Massaro David



Emissione 10/06/2016	Studio AM. & CO. Srl Via dell'Elettricità, 3/d - 30175 Marghera Ve Tel. 041.5385307 Fax 041.2527420 C.F. - P.Iva 03163140274 - Reg. Imprese 03163140274 Cap. Sociale € 10.000,00 I.V.	Pag. 22 di 22
Rev. n. 00		