

## **RESOCONTO TECNICO OPERATIVO**

### **II Trimestre 2014**

**Verifica dell'Applicazione del Programma di Sorveglianza e Controllo presso la  
Discarica per Rifiuti non pericolosi ubicata nel Comune di Sant'Urbano (PD)  
Autorizzazione all'esercizio: D.G.R.V. n. 5 del 30/01/2013**





## SOMMARIO

PREMESSA.....	4
INTRODUZIONE.....	4
GESTIONE DELLA DOCUMENTAZIONE.....	5
RIEPILOGO ANALISI CONDOTTE NEL PERIODO DAL GESTORE DELL'IMPIANTO .....	6
ACCETTAZIONE DEL RIFIUTO .....	7
GESTIONE DELL'AREA DI CONFERIMENTO .....	8
COPERTURA FINALE.....	10
GESTIONE DEL PERCOLATO .....	11
GESTIONE DEL BIOGAS .....	11
MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO .....	13
CONCLUSIONI .....	14

**PREMESSA**

Il Gestore ha incaricato da gennaio 2014 l'Ing. Fabris e i suoi collaboratori Dott.ssa Bertocin e Ing. Boscaro, esperti nel settore ambientale, per la conduzione delle verifiche codificate dal *PROGRAMMA DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO (PSC) in vigore presso l'impianto (2° Edizione, Rev 05 del 23.07.2013)*.

**INTRODUZIONE**

Il presente Resoconto Tecnico Operativo è relativo al trimestre *Aprile - Giugno 2014* ed è stato redatto sulla base di quanto contenuto nel *PROGRAMMA DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO*.

Il *PSC* prevede espressamente, nel *Capitolo 013 Modalità di acquisizione, di trattamento dei dati e di stesura delle relazioni*, l'elaborazione di documentazione al fine di rendere accessibili al Gestore e agli Organi di controllo le informazioni relative alla gestione dell'impianto e all'attuazione dello stesso *PSC*. In particolare sono previsti:

- *Verbale di sopralluogo*, condotti con frequenza almeno mensile, rilasciato in originale al Gestore al termine della visita presso l'impianto, informando in tal modo il Gestore su quanto rilevato.
- *Resoconti Tecnici Operativi* a cadenza trimestrale aventi lo scopo di presentare i risultati dei controlli di tipo tecnico-gestionale derivanti dai sopralluoghi condotti in discarica;
- *Relazioni Tecniche* a frequenza semestrale che presentano sia eventuali rielaborazioni alfanumeriche che i commenti dei dati di funzionamento dell'impianto, dei flussi di materiali nonché le risultanze delle analisi relative ai comparti indagati.
- *Relazione Divulgativa* a frequenza annuale redatta per informare un pubblico non tecnico sull'andamento dell'impianto.

Il presente *Resoconto Tecnico-Operativo* viene quindi redatto al fine di riportare gli esiti dei sopralluoghi effettuati, che nel trimestre sono risultati:

<b>Data</b>	<b>Luogo</b>	<b>Orario</b>	<b>Note</b>	<b>Tecnico</b>
07/04/2014	Discarica di S. Urbano	14:50-18:00	Sopralluogo ordinario	Ing. Fabris Dott.ssa Bertocin
05/05/2014	Discarica di S. Urbano	12:00-13:30	Sopralluogo ordinario	Dott.ssa Bertocin
19/06/2014	Discarica di S. Urbano	14:45-16:30	Sopralluogo ordinario	Ing. Boscaro

## **GESTIONE DELLA DOCUMENTAZIONE**

### Registro di Carico/Scarico dei Rifiuti

Il Registro di carico-scarico, la cui verifica è prevista con cadenza mensile, è stato controllato nel corso del trimestre ed è risultato correttamente compilato e aggiornato.

### Registro di Carico/Scarico del Percolato

Il Registro di carico-scarico, la cui verifica è prevista con cadenza mensile, è stato controllato nel corso del trimestre ed è risultato correttamente compilato e aggiornato.

### Quaderno di Registrazione e Manutenzione

Il Quaderno di registrazione e manutenzione, la cui verifica è prevista con cadenza mensile, è stato controllato nel corso del trimestre ed è sempre risultato correttamente compilato e aggiornato.

### Altra documentazione verificata

Nel trimestre in esame non sono stati verificati altri documenti

**RIEPILOGO ANALISI CONDOTTE NEL PERIODO DAL GESTORE DELL'IMPIANTO**

<b>Scheda</b>	<b>Controllo analitico previsto nel PSC</b>	<b>Data</b>	<b>Esito</b>	<b>Note</b>
QGR.004.02-03	Analisi merceologica RSU - RSA (quadrimestrale)	27/03/2014	C	RSA (CER 191212)
QGP.007.01	Analisi del percolato (Trimestrale)	09/04/2014	C	Analisi ridotta
QGB.008.01	Analisi del biogas alle SR (Mensile)	14/04/2014 12/05/2014 18/06/2014	C	
QGB.008.02	Analisi della qualità del biogas in entrata alla centrale (completa) (Semestrale)	29/04/2014	C	
QGB.008.03	Analisi della qualità del biogas in entrata alla centrale (ridotta) (Mensile)	03/04/2014 02/05/2014 09/06/2014	C	
QGB.008.03	Analisi delle emissioni derivanti dalla combustione del biogas dell'impianto di recupero energetico (Semestrale)	27/01/2014 14/04/2014	C	
QGB.008.04	Analisi delle emissioni derivanti dalla combustione del biogas presso la torcia ad alta temperatura (Annuale)	29/04/2014	C	
QMA.010.01	Misura del livello della falda (Mensile)	07.04.2014 13.05.2014 18.06.2014	C	
QMA.010.01	Spurgo dei pozzi di falda I-II Stralcio (Trimestrale)	08/04/2014	C	
QMA.010.01	Analisi della qualità delle acque di falda (Trimestrale)	09/04/2014	C	Analisi ridotta
QMA.010.02	Analisi della qualità delle acque superficiali (Trimestrale)	09/04/2014	C	Analisi ridotta
QMA.010.03	Analisi della qualità dell'aria (Mensile -ridotta; Semestrale - completa)	29/04/2014 30/05/2014 26/06/2014	C	Analisi completa in aprile e ridotta a maggio e giugno
QMA.010.06	Verifica del sistema di smaltimento delle acque di I pioggia per eventi piovosi significativi (> 5mm ) (2 vv/anno)	14.04.2014	C	
QMA.010.07	Verifica del sistema di smaltimento delle acque di II pioggia per eventi piovosi significativi (> 5mm) (1 vv/anno)	29.04.2014	C	

**ACCETTAZIONE DEL RIFIUTO**Controllo Rifiuti in ingresso

Per ottemperare a quanto previsto all'art. 11 del D. Lgs. 36/03, secondo le modalità definite nel D.M. 27.09.2010 e nell'Autorizzazione Integrata Ambientale vigente, il Gestore esegue, con procedure codificate (è infatti presente un sistema conforme alle norme ISO 9001 e ISO 14001), puntuali controlli sui rifiuti in ingresso di cui si rendiconta con la tabella seguente.

I Tecnici addetti al PSC verificano, a campione, dei carichi in ingresso presenti nei vari box di stoccaggio e la relativa documentazione; a tal proposito si confronti la Tabella "Verifica di conformità dei rifiuti in ingresso alla discarica di Sant'Urbano (D.M. 27 Settembre 2010)" presentata nel seguito.

VERIFICHE DI CONFORMITA' DEI RIFIUTI IN INGRESSO IN D15 (ai sensi del D.M. 27 Settembre 2010)										
PROG.	DATA PRESA IN CARICO STOCCAGGIO	DATA CAMPIONAMENTO	CLIENTE	PRODUTTORE RIFIUTI	C.E.R.	RIF. FORMULARIO	CONF.	BOX	PESO KG	VERIFICA TECNICO PSC
40/14	03/04/2014	03/04/2014	VALLORTIGARA	VALLORTIGARA	191212	RIF5327/13 del 01/04/14	SI	BOX C	6.000	07/04/2014
41/14	03/04/2014	03/04/2014	CONTARINA (gara)	CONTARINA (gara)	191212 spr	FR20922/13 del 03/04/14	SI	BOX E	4.900	07/04/2014
42/14	07/04/2014	08/04/2014	ECOLANDO SRL	ECOLANDO SRL	191212	RIF01129/2014 del 04/04/14	SI	BOX F	6.700	07/04/2014
43/14	09/04/2014	10/04/2014	ECOAMBIENTE SRL	ECOAMBIENTE SRL	190503	PRW101585/13 del 09/04/14	SI	BOX B	7.080	
44/14	10/04/2014	10/04/2014	VALLORTIGARA	AMBIENTE ENERGIA SRL	190814	XRIF0296/14 del 09/04/14	NO	BOX C	11.980	
45/14	10/04/2014	10/04/2014	CER SRL	CER SRL	191212	FIR37623/13 del 09/04/14	SI	BOX D	6.600	
46/14	10/04/2014	10/04/2014	ETRA SPA CISP	ETRA CISP	191212	XFR0004565/2013 del 10/04/14	SI	BOX E	8.060	
47/14	15/04/2014	17/04/2014	PADOVA TERRITORIO RIFIUTI SRL	PADOVA TRE SRL	170203	FIR019052/13 del 14/04/14	SI	BOX F	2.640	
48/14	17/04/2014	17/04/2014	CONTARINA GARA	CONTARINA GARA	191212 stv	FR21070/13 del 17/04/14	SI	BOX E	5.860	
49/14	17/04/2014	17/04/2014	SVET SRL	EVEREST Srl	040220	DUB667905/13 del 17/04/14	SI	BOX D	12.860	05/05/2014
50/14	22/04/2014	24/04/2014	POLARIS SRL	NEK SRL	191212	PRY779441/12 del 22/04/14	SI	BOX B	7.620	05/05/2014
51/14	24/04/2014	24/04/2014	F.LLI NALIN SNC	F.LLI NALIN	191212	PPY391060/13 del 24/04/14	SI	BOX E	1.790	05/05/2014
52/14	29/04/2014	30/04/2014	POLARIS SRL	DE ZUANI ECOLOGIA SRL	191212	RFJ N. 0087/14 del 29/04/14	SI	BOX E	6.880	
53/14	30/04/2014	30/04/2014	VERITAS (GARA)	VERITAS	190805	PRX206045/12 del 30/04/14	SI	BOX F	12.180	05/05/2014
54/14	08/05/2014	09/05/2014	S.E.S.A. SPA	S.E.S.A. SPA	191212	XBB20084/13 del 08/05/14	SI	BOX C	7.440	
55/14	09/05/2014	09/05/2014	VIDORI SERVIZI AMBIENTALI SPA	Vidori Servizi Amb.li Spa	191212	XFIR0033728/13 del 09/05/14	SI	BOX F	7.540	
56/14	14/05/2014	14/05/2014	AMIACQUE SRL (GARA)	AMIACQUE dep. Di Bareggio	190805	PRW661673/12 del 13/05/14	SI	BOX D	9.100	
57/14	15/05/2014	16/05/2014	CONTARINA (gara)	CONTARINA (sopravaglio)	191212	FR21434/13 del 15/05/14	SI	BOX E	4.940	
58/14	19/05/2014	21/05/2014	VERITAS (GARA)	VERITAS	190805	PRX206093/12 del 19/05/14	SI	BOX C	13.700	
59/14	20/05/2014	21/05/2014	POLARIS SRL	SEMPERFLEX ROITER SRL	191204	RIF531120/13 del 19/05/14	SI	BOX F	9.810	
60/14	21/05/2014	21/05/2014	VALLORTIGARA	VALLORTIGARA	191212	RIF034255/13 del 20/05/14	SI	BOX D	7.080	
61/14	23/05/2014	23/05/2014	TREVIMETAL SRL	TREVIMETAL SRL	191212	FTR2339/2014 del 23/05/14	SI	BOX E	6.030	
62/14	23/05/2014	23/05/2014	C.E.R.	CER SRL	191212	FIR37931/13 del 22/05/14	SI	BOX B	6.520	
63/14	28/05/2014	28/05/2014	CONTARINA GARA	CONTARINA SPA	191212 stv	FR21568/13 del 28/05/14	SI	BOX D	6.140	
63/14	29/05/2014	04/06/2014	AMBIENTHESIS	AMBIENTHESIS	170203	RF195031/13 del 28/05/14	SI	BOX F	13.700	
64/14	30/05/2014	30/05/2014	ECOAMBIENTE SRL	ECOAMBIENTE SRL	190503	PRW101761/13 del 29/05/14	SI	BOX C	6.070	
65/14	05/06/2014	05/06/2014	ECOLANDO SRL	ECOLANDO SRL	191212	RIF11870/2013 del 04/06/14	SI	BOX E	4.600	
66/14	05/06/2014	05/06/2014	VERITAS (GARA)	VERITAS	190805	PRX206136/12 del 05/06/14	SI	BOX D	14.260	
67/14	12/06/2014	12/06/2014	VERITAS (GARA)	VERITAS	190805	PRX206163/12 del 12/06/14	SI	BOX D	12.080	19/06/2014
68/14	12/06/2014	12/06/2014	POLARIS SRL	POLARIS SRL	200301	RIF534655/13 del 09/06/14	SI	BOX E	3.040	19/06/2014
69/14	19/06/2014	19/06/2014	EREDI SANTAROSA BRUNO SNC	EREDI SANTAROSA BRUNO	191212	RIF0015201/13 del 18/06/14	SI	BOX D	10.400	
70/14	19/06/2014	19/06/2014	F.LLI NALIN SNC	F.LLI NALIN SNC	191212	XRA305543/14 del 18/06/14	SI	BOX E	1.250	
71/14	19/06/2014	19/06/2014	ETRA SPA	SKYMAX Spa	190814	XRIF000664/14 del 18/06/14	SI	BOX F	11.120	
72/14	19/06/2014	19/06/2014	ECOSISTEMA	Costruzioni Dondi Spa	190801	DUB870121/13 del 19/06/14	SI	BOX C	10.100	
73/14	20/06/2014	26/06/2014	S.E.S.A. SPA	S.E.S.A. SPA	191212	XBB17007/14 del 19/06/14	SI	BOX B	2.960	
74/14	26/06/2014	26/06/2014	VERITAS (GARA)	VERITAS	190805	PRX206198/12 del 25/06/14	SI	BOX E	10.080	
75/14	26/06/2014	26/06/2014	CONTARINA GARA	CONTARINA	191212 stv	FR21861/13 del 26/06/14	SI	BOX D	5.060	

VERIFICHE DI CONFORMITA' DEI RIFIUTI IN INGRESSO in R13 (ai sensi del D.M. 27 Settembre 2010)										
PROG.	DATA PRESA IN CARICO STOCCAGGIO	DATA CAMPIONAMENTO	CLIENTE	PRODUTTORE RIFIUTI	C.E.R.	RIF. FORMULARIO	CONF.		PESO KG	VERIFICA TECNICO PSC
06/2014	02/05/2014	09/05/2014	SVET	POLESINE ACQUE	190802	RIF1870/13 del 29/04/14	SI	A	9.780	41764
07/2014	06/05/2014	06/05/2014	AMBIENTHESIS	CONS. CEREALIA	191209	PRX937275/13 del 06/05/14	SI	B	31.520	
08/2014	15/05/2014	16/05/2014	SVET	CERMEC	190503	FIR274545/13 del 15/05/14	SI	B	11.640	
09/2014	19/05/2014	19/05/2014	SVET	MANTOVA AMBIENTE SRL	190503	RIF0513561/13 del 19/05/14	SI	A	4.410	
10/2014	28/05/2014	28/05/2014	MIETTO GAETANO	A.S.I. JESOLO	190802	RIF22037/14 del 28/05/14	SI	A	12.980	
11/2014	04/06/2014	04/06/2014	COSMO AMBIENTE SRL	COSMO AMBIENTE	191209	XFIR14481/2013 del 03/06/14	SI	B	12.440	
12/2014	11/06/2014	12/06/2014	AMBIENTHESIS	INTEC SRL	101112	PRX798334/13 del 11/06/14	SI	C	17.460	41809
13/2014	12/06/2014	12/06/2014	SVET SRL	AMIA VERONA SPA	200303	XFIR000080/14 del 12/06/14	SI	A	13.620	41809
14/2014	23/06/2014	26/06/2014	SVET SRL	CVS Pozzonovo	190802	RIF1995/13 del 20/06/14	SI	A	12.240	
15/2014	03/07/2014	03/07/2014	AMBIENTHESIS	CONS. CEREALIA	191209	XFIR00347/2014 del 3/7/14	SI	A	31.380	
16/2014	21/07/2014	21/07/2014	POLARIS	POLARIS	200303	RIF532750/13 del 18/07/14	SI	A	8.280	

La documentazione verificata nel trimestre è risultata conforme a quanto previsto nel PSC.

Si segnala che il carico in ingresso risultato non conforme alle specifiche in ingresso è stato inviato ad idoneo impianto. I tecnici addetti al PSC hanno verificato la conformità della seguente documentazione:

CER	Produttore	FIR	Comunicazione a Provincia	Certificato di avvenuto smaltimento
190814	Ambiente Energia	XRif 0296/14 del 09/04/2014	Prot 122/14 del 29/04/2014	0798/13 del 07/05/2014

#### Controllo Stoccaggi dei rifiuti

La manutenzione e la gestione dell'area stoccaggi è apparsa sempre corretta e conforme a quanto previsto nel PSC.

Durante il trimestre i Tecnici SC hanno verificato la presenza di carichi sia in Messa in Riserva (R13) che in Deposito Preliminare (D15). I quantitativi complessivi stoccati provvisoriamente presso i box sono risultati conformi a quanto previsto in autorizzazione.

### **GESTIONE DELL'AREA DI CONFERIMENTO**

#### Modalità di stesa del rifiuto

La planimetria di seguito riportata evidenzia le Vasche interessate, durante il periodo di osservazione, dalla gestione del rifiuto e dai lavori di approntamento delle nuove aree di conferimento secondo quanto previsto dal progetto di "ribaulatura".

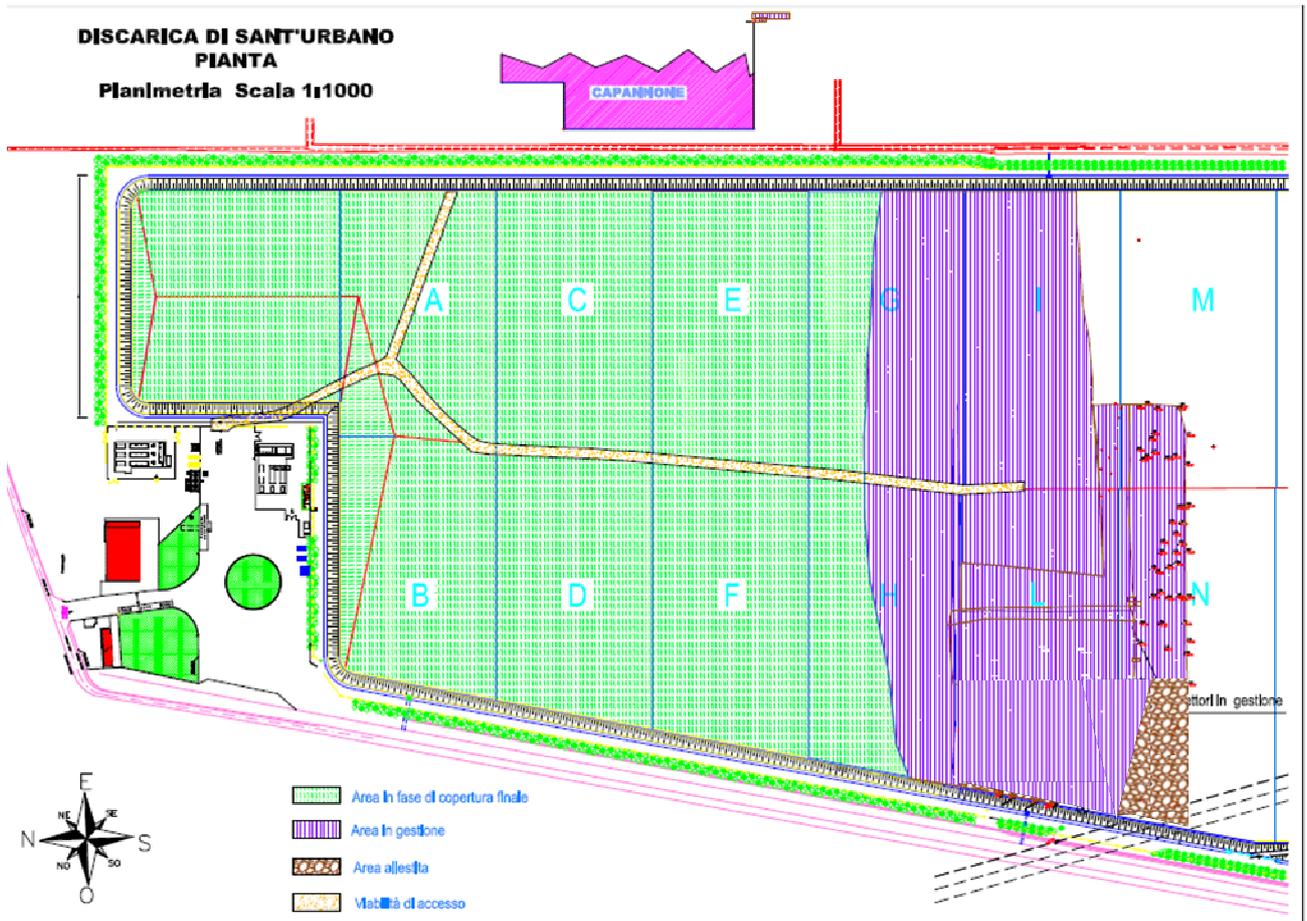


Figura 1: Planimetria dello stato di avanzamento lavori con evidenziate l'area in gestione e in allestimento (al 19/06/2014)

Come si evince dalla planimetria, nel periodo il Gestore ha continuato il conferimento nelle aree riferibili alle Vasche I ed L mentre sono state scarificate in parte le Vasche L e N; l'area è indicata come area allestita ed è pronta all'uso.



Figura 3: compattazione del rifiuto sul fronte (05/05/2014)



Figura 2: nuova porzione di area in scarifica (05/05/2014)

Le operazioni di scarifica vengono condotte in modo tale da mantenere sempre coperto con un minimo strato di argilla, per motivi igienici, il rifiuto già stoccato in vasca. Tale strato viene rimosso solo al momento dell'inizio dei conferimenti presso l'area. Il materiale ricavato dalle operazioni di scarifica (terreno naturale ed argilla) viene normalmente utilizzato per la copertura finale e per la copertura giornaliera del rifiuto.

È risultata conforme la verifica visiva di conformità del rifiuto deposto.

#### Stesa della copertura giornaliera del rifiuto

Nel corso del trimestre la copertura giornaliera delle aree in gestione è apparsa effettuata utilizzando materiali idonei e correttamente posizionati in modo da contenere la dispersione eolica dei rifiuti, l'accesso dei volatili e l'emissione di odori.

Si conferma che Gea s.r.l., per evitare la dispersione di polveri o le emanazioni moleste provvede a coprire al più presto il rifiuto deposto in giornata con strati di materiali adeguati; per la copertura giornaliera del fronte attivo (zona presso la quale vi sono i conferimenti il giorno successivo alla copertura) il Gestore può utilizzare materiali di tipo sintetico (teli) oppure può utilizzare uno strato di terreno o di materiale inerte da R5, analogamente a quanto previsto per il fronte non attivo.



Figura 4: copertura giornaliera (19/06/2014)

#### **COPERTURA FINALE**

Nel trimestre il gestore ha realizzato la stesa dello strato di regolarizzazione su parte delle ex vasche C10 e B7 del I Stralcio e ha iniziato la posa dello strato di dreno del biogas con l'utilizzo di materiale in R5. Il Gestore ha inoltre eseguito dei lavori di risagomatura della porzione sommitale dell'argine del Lotto A del II Stralcio atti all'innalzamento del medesimo.



Figura 5: area da coprire provvisoriamente con teli (13/03/2014)



Figura 6: risagomatura della porzione sommitale dell'argine Lotto A Il Stralcio (19/06/2014)

### GESTIONE DEL PERCOLATO

Nel corso dei sopralluoghi effettuati nel periodo in esame, non sono state rilevate anomalie di alcun genere per quanto riguarda la gestione del percolato.

Il Gestore, nel periodo oggetto della presente relazione, ha provveduto al costante smaltimento del percolato prodotto presenti nei pozzi e non si segnala presenza di fuoriuscite incontrollate dall'impianto.



Figura 7: percolato in uscita dall'impianto (05/05/2014)

### GESTIONE DEL BIOGAS

#### Analisi della quantità e della qualità del biogas in entrata alla centrale

Nel seguito si riassume l'esito di quanto rilevato nel corso dei sopralluoghi effettuati nel trimestre in esame, a partire dai valori rilevati alla centralina di controllo dell'impianto di recupero energetico.

Data	Q totale (Nm <sup>3</sup> /h)	Q recupero (Nm <sup>3</sup> /h)	% CH <sub>4</sub>	% O <sub>2</sub>	Torce attive
07/04/2014	1350	380	46,6	3,9	T1-T3
05/05/2014	1350	380	50,0	1,5	T1 - T3
19/06/2014	1209	399	47,0	3,75	T1 - T3

Dalle verifiche effettuate dai Tecnici SC in impianto, la gestione del sistema di aspirazione del biogas è risultata regolare e correttamente eseguita, con il biogas aspirato avviato all'impianto per il recupero energetico e la parte eccedente alle torce. Le percentuali di Metano e Ossigeno il 19/06 sono state rilevate con strumenti portatili.



Figura 8: impianto di recupero energetico (05/05/2014)



Figura 9: Stazione di regolazione (19/06/2014)

#### Verifica delle condizioni della rete di captazione del biogas

Il sistema di captazione del biogas viene smantellato con l'avanzare delle operazioni di scarifica. A seguito del conferimento di nuovi rifiuti in ribaulatura e l'effettuazione della copertura finale, vengono terebrati i nuovi pozzi di captazione che vengono man mano collegati alla rete generale.

Nel trimestre in esame le SR ed i singoli pozzi controllati sono generalmente risultati in buon stato di manutenzione.

Non si sono riscontrate fuoriuscite incontrollate di biogas.

## MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO

### Manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto

#### *Viabilità interna*

Nel periodo in esame, le strade interne all'impianto sono sempre risultate sgombre e ben agibili.

#### *Stabilità degli argini*

Gli argini sono sempre risultati stabili e correttamente gestiti durante tutto il periodo analizzato.

#### *Barriera arborea*

La barriera arborea presente lungo il perimetro dell'impianto è apparsa in buono stato di salute.

#### *Copertura vegetale*

Nel periodo in esame la copertura erbosa è apparsa abbastanza omogenea in tutti i settori.

#### *Stato delle recinzioni*

Nel periodo la rete perimetrale è apparsa in buono stato.

#### *Pulizia delle canalette perimetrali di drenaggio*

Le canalette perimetrali sono apparse in buono stato durante tutto il periodo di osservazione, con frequenti interventi di manutenzione, atti a garantire il normale deflusso delle acque meteoriche.

#### *Pulizia degli embrici di drenaggio*

Gli embrici posti lungo gli argini sono apparsi in buono stato e adeguatamente puliti così da garantire il normale deflusso delle acque meteoriche.

#### *Sfalcio dell'erba*

Durante i sopralluoghi il manto erboso è risultato di altezza adeguata ossia tale sia da non provocare intralcio durante il transito a piedi sia da permettere una visuale adeguata del piano di calpestio. Il gestore provvede con regolarità ad effettuarne lo sfalcio.



Figura 10: viabilità interna (05/05/2014)



Figura 11: inizio attività taglio erba (07/04/2014)

Valutazione dell'efficienza ambientale

Durante i sopralluoghi in impianto i Tecnici SC esprimono delle valutazioni qualitative su alcuni indicatori ambientali suddivisi per le diverse sezioni impiantistiche. Tali giudizi vengono espressi in forma numerica corrispondente ad una scala crescente di valori da 1 (scarso) a 5 (ottimo), secondo quanto previsto nel PSC in vigore.

	Odori	Pulizia	Spanti	Polveri	Rumore
<b>Strada di ingresso</b>	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
<b>Area Servizi/Deposito preliminare</b>	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
<b>Area attiva di smaltimento rifiuto</b>	4,0	4,3	5,0	4,6	4,6
<b>Area impianto</b>	5,0	5,0	5,0	4,6	5,0

LEGENDA: 1 SCARSO; 2 INSUFFICIENTE; 3 SUFFICIENTE; 4 BUONO; 5 OTTIMO

Tabella 1: Valori **medi** delle Valutazioni ambientali effettuate durante i sopralluoghi in impianto

Si può notare che nel periodo in esame i punteggi espressi sui diversi indicatori ambientali sono risultati solitamente compresi tra buono e ottimo, in coerenza con il fatto che non sono mai state segnalate situazioni anomale.

Verifica del sistema di scarico delle acque di I<sup>a</sup> e II<sup>a</sup> pioggia

Nel trimestre in esame il sistema di scarico è risultato correttamente funzionante. Nel corso dell'ultimo sopralluogo del trimestre il volume totale scaricato era di 12.965 m<sup>3</sup>.

**CONCLUSIONI**

Alla luce dei controlli effettuati durante i sopralluoghi nel corso del secondo trimestre 2014, l'impianto è risultato rispettoso della normativa vigente, delle prescrizioni autorizzative e delle condizioni di normalità sulla gestione dell'impianto e sulle matrici ambientali interessate.

Mira (VE), 01/08/2014

Ing. Enrico Fabris