



## Piattaforma polifunzionale per il trattamento dei rifiuti liquidi

Sede legale: Strada Calvani, 8 - 70124 Bari

Sede operativa: località Spiggiano Canale - 73054 Presicce - Acquarica (Le)

### Aggiornamento per riesame/rinnovo a seguito della

- Pubblicazione della decisione della commissione n.2018/1147 del 10/08/2018 "Conclusioni sulle Migliori Tecnologie Disponibili (BAT) per il trattamento dei rifiuti" ai sensi della direttiva 2010/75/Ue del Parlamento Europeo e del Consiglio"
- L.R.32/2018: disciplina in materia di emissioni odorigene



Riferimenti catastali: Fg. 19 p.lla 524

Autorizzazione Integrata Ambientale vigente:  
DDR 117 del 18/05/2011

### Consulenza tecnica

Ing. Daniela Trivisani  
Via F.Rossi - 76012 Canosa di Puglia (BT)  
e-mail: daniela.trivisani@ingpec.eu



### Legale rappresentante

Sig.Italo Forina  
Strada Calvani, 8 - 70124 Bari  
Tel: 0833.720040  
indirizzo PEC: ecolio2srl@pec.it

| ELABORATO                      | DATA    | SCALA       | ALLEGATO |
|--------------------------------|---------|-------------|----------|
| REPERTORIO ATTI AMMINISTRATIVI | 07-2019 |             | ELDES_14 |
| AGGIORNAMENTO                  | DATA    | DESCRIZIONE |          |
|                                |         |             |          |
|                                |         |             |          |
|                                |         |             |          |
|                                |         |             |          |
|                                |         |             |          |

## **INDICE**

|  |  |
|--|--|
| <b>DOCUMENTO N. 1- VISURA CAMERALE.....</b>  |  |
| <b>DOCUMENTO N. 2 - PARERE FAVOREVOLE DI COMPATIBILITÀ AMBIENTALE RILASCIATO DALLA REGIONE PUGLIA GIUSTA DETERMINA DIRIGENZIALE N.221 DEL 09/09/2013 .....</b>   |  |
| <b>DOCUMENTO N.3 - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA) CONSEGUITA GIUSTA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N.117 DEL 18/05/2011 .....</b>  |  |
| <b>DOCUMENTO N. 4 - NOTA PROVINCIA LECCE PROT.25431 DEL 10/05/2016 ESTENSIONE VALIDITÀ DELLE AIA .....</b>   |  |
| <b>DOCUMENTO N. 5 - DETERMINA DEL DIRIGENTE DEL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE N. 4 DEL 14/07/2011: “D.D. N. 117 IN DATA 18/05/2011 DEL SERVIZIO ECOLOGIA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE, RILASCIATA A ECOLIO 2 SRI IMPIANTO DI PRESICCE, CODICE ATTIVITÀ IPPC 5.1 E 5.3. SOSTITUZIONE DEL PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO PER MERO ERRORE MATERIALE E RETTIFICA DEI DATI IDENTIFICATIVI DELL’IMPIANTO.” .....</b>   |  |
| <b>DOCUMENTO N. 6 - DETERMINA DIRIGENZIALE PROVINCIA DI LECCE N. 1060 DEL 18/06/2015 SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA – ATTO DI DETERMINAZIONE N. 373 DEL 17/06/2015: “AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITÀ ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001. PROVVEDIMENTO DI AGGIORNAMENTO AI SENSI DELL’ART. 29-NONIES DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I” .....</b>      |  |
| <b>DOCUMENTO N. 7 - DETERMINA DIRIGENZIALE PROVINCIA DI LECCE N. 1534 DEL 21/09/2015 SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA – ATTO DI DETERMINAZIONE N. 500 DEL 16/09/2015 : “AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITÀ ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001 E DALLA PROVINCIA DI LECCE – SERVIZIO AMBIENTE CON DD 1060/2015. RETTIFICA DICITURA CER” .....</b>      |  |
| <b>DOCUMENTO N. 8 - DETERMINA DIRIGENZIALE PROVINCIA DI LECCE N. 435 DEL 30/03/2017 SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA – ATTO DI DETERMINAZIONE N. 167 DEL 30/03/2017 : “ECOLIO2 S.R.L. - IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (COD. IPPC 5.1 E 5.3) SITO IN PRESICCE,LOCALITA’ “SPIGGIANO CANALE”. AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE, AI SENSI DELL’ART. 29-NONIES, C. 1, DEL D. LGS. N° 152/2006, DELL’AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA DALLA RREGIONE PUGLIA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 117 DEL 18/05/2011” .....</b> |  |
| <b>DOCUMENTO N. 9 - DETERMINA DIRIGENZIALE PROVINCIA DI LECCE N. 1139 DEL 31/07/2018 SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA “ ECOLIO2 S.R.L. - IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (COD. IPPC 5.1 E 5.3) SITO IN PRESICCE,LOCALITA’ “SPIGGIANO CANALE”. AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE, AI SENSI DELL’ART. 29-NONIES, C. 1, DEL D. LGS. N° 152/2006, DELL’AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA DALLA REGIONE PUGLIA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 117 DEL 18/05/2011” .....</b>   |  |
| <b>DOCUMENTO N. 10 - CERTIFICATO DI ATTESTAZIONE ISO 14001:20015 AVENTE VALIDITA’ FINO AL 05/03/2021 .....</b>   |  |
| <b>DOCUMENTO N. 11 - CONCESSIONE, EX R.D. N°1775/1933 E L.R. N°18/1999, PER L’UTILIZZAZIONE, A SCOPO “USI DIVERSI”, DI ACQUE SOTTERRANEE DERIVATE CON POZZO UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, LOCALITÀ “SPIGGIANO” (FOGLIO 19, PART. 524). RICHIEDENTE: ECOLIO 2 S.R.L. (04938630722) CON SEDE LEGALE IN BARI ALLA STRADA CALVANI N. 8. RINNOVO, AI SENSI DELL’ART. 7 DELLA L.R. N°18/1999. ....</b>  |  |
| <b>DOCUMENTO N. 12 - ATTESTAZIONE DI RINNOVO PERIODICO DI CONFORMITÀ ANTINCENDIO DEL 02/02/2018; .....</b>   |  |

**DOCUMENTO N. 13- DIFFIDA PROVINCIA DI LECCE NOTA PROT. 21367 DEL 13/05/2019.....**

# Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di BARI

Registro Imprese - Archivio ufficiale della CCIAA

In questa pagina viene esposto un estratto delle informazioni presenti in visura che non può essere considerato esaustivo, ma che ha puramente scopo di sintesi

## VISURA ORDINARIA SOCIETA' DI CAPITALE

### ECOLIO 2 SRL



CRPF64

Il QR Code consente di verificare la corrispondenza tra questo documento e quello archiviato al momento dell'estrazione. Per la verifica utilizzare l'App RI QR Code o visitare il sito ufficiale del Registro Imprese.

### DATI ANAGRAFICI

|  |  |
|--|--|
| Indirizzo Sede legale                        | BARI (BA) STRADA CALVANI<br>8 CAP 70125                  |
| Indirizzo PEC                                | <a href="mailto:ecolio2srl@pec.it">ecolio2srl@pec.it</a> |
| Numero REA                                   | BA - 355535  |
| Codice fiscale e n.iscr. al Registro Imprese | 10304890154  |
| Forma giuridica                              | societa' a responsabilita' limitata                      |
| Data atto di costituzione                    | 21/02/1991   |
| Data iscrizione                              | 29/01/1997   |
| Data ultimo protocollo                       | 11/07/2018   |
| Amministratore Unico                         | FORINA ITALO<br><i>Rappresentante dell'Impresa</i>       |

### ATTIVITA'

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Stato attività             | attiva     |
| Data inizio attività       | 27/07/1999 |
| Codice ATECO               | 37         |
| Codice NACE                | 37         |
| Attività import export     | -          |
| Contratto di rete          | -          |
| Albi ruoli e licenze       | -          |
| Albi e registri ambientali | -          |

### L'IMPRESA IN CIFRE

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Capitale sociale                      | 833.789,00 |
| Addetti al 31/12/2018                 | 7          |
| Soci                                  | 3          |
| Amministratori                        | 1          |
| Titolari di cariche                   | 0          |
| Sindaci, organi di controllo          | 5          |
| Unità locali                          | 2          |
| Pratiche inviate negli ultimi 12 mesi | 3          |
| Trasferimenti di quote                | 0          |
| Trasferimenti di sede                 | 1          |
| Partecipazioni (1)                    | -          |

### CERTIFICAZIONE D'IMPRESA

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Attestazioni SOA           | - |
| Certificazioni di QUALITA' | - |

### DOCUMENTI CONSULTABILI

|            |  |
|------------|--|
| Bilanci    | 2017 - 2016 - 2015 - 2014 - 2013 - ... |
| Fascicolo  | sì                                     |
| Statuto    | -                                      |
| Altri atti | 3                                      |

(1) Da elenchi soci e trasferimenti di quote



## Indice

|  |   |
|--|---|
| 1 Sede .....   | 2 |
| 2 Informazioni da statuto/atto costitutivo .....     | 2 |
| 3 Capitale e strumenti finanziari .....              | 3 |
| 4 Soci e titolari di diritti su azioni e quote ..... | 3 |
| 5 Amministratori .....                               | 4 |
| 6 Sindaci, membri organi di controllo .....          | 5 |
| 7 Attività, albi ruoli e licenze .....               | 7 |
| 8 Sedi secondarie ed unita' locali .....             | 8 |
| 9 Aggiornamento impresa .....                        | 9 |

## 1 Sede

|   |   |
|---|---|
| <b>Indirizzo Sede legale</b>                            | BARI (BA)<br>STRADA CALVANI 8 CAP 70125 |
| <b>Indirizzo PEC</b>                                    | ecolio2srl@pec.it                       |
| <b>Numero repertorio economico amministrativo (REA)</b> | BA - 355535                             |

### impresa di provenienza

Provincia di provenienza: MILANO  
Numero repertorio economico amministrativo: MI - 1363074

## 2 Informazioni da statuto/atto costitutivo

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Registro Imprese</b>           | Codice fiscale e numero di iscrizione: 10304890154<br>Data di iscrizione: 29/01/1997<br>Sezioni: Iscritta nella sezione ORDINARIA  |
| <b>Estremi di costituzione</b>    | Data atto di costituzione: 21/02/1991  |
| <b>Sistema di amministrazione</b> | amministratore unico (in carica)   |
| <b>Oggetto sociale</b>            | LA REALIZZAZIONE E LA GESTIONE DI COMPLESSI DI OPERE E SERVIZI<br>COSTITUENTI<br>IMPIANTI PER LA DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE IN GENERE, PER LO<br>SMALTIMENTO DI<br>RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI, IMPIANTI DI<br>DEPURAZIONE<br>... |

### Estremi di costituzione

#### iscrizione Registro Imprese

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 10304890154  
del Registro delle Imprese di BARI  
Precedente numero di iscrizione: BA-1997-143640  
Data iscrizione: 29/01/1997

#### sezioni

Iscritta nella sezione ORDINARIA il 29/01/1997

#### informazioni costitutive

Data atto di costituzione: 21/02/1991

## Sistema di amministrazione e controllo

**durata della società**

Data termine: 31/12/2050

**scadenza esercizi**

Scadenza degli esercizi al 31/12

**forme amministrative**

**amministratore unico** (in carica)

**collegio sindacale**

Numero effettivi: 3  
Numero supplenti: 2

## Oggetto sociale

LA REALIZZAZIONE E LA GESTIONE DI COMPLESSI DI OPERE E SERVIZI COSTITUENTI IMPIANTI PER LA DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE IN GENERE, PER LO SMALTIMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI, IMPIANTI DI DEPURAZIONE DI REFLUI URBANI, IMPIANTO DI TRTTAMENTO TERZIARIO DELLE ACQUE DI SCARICO, RETI DI DISTRIBUZIONE AD USO IRRIGUO, IMPIANTI DI COMPOSTAGGIO E IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI ALTERNATIVE O RINNOVABILI PER CONTO PROPRIO O DI ENTI PUBBLICI, PRIVATI E MISTI; REALIZZAZIONE, GESTIONE, MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DI CONDOTTE FOGNARIE PUBBLICHE E PRIVATE; COSTRUZIONE DI IMPIANTI DI COLLEGAMENTO DEGLI SCARICHI DI UTENZE CIVILI ALLA PUBBLICA FOGNATURA E QUANTO ALTRO MEGLIO PREVISTO DALL'ARTICOLO 2 DELLO STATUTO

## 3 Capitale e strumenti finanziari

**Capitale sociale in Euro**

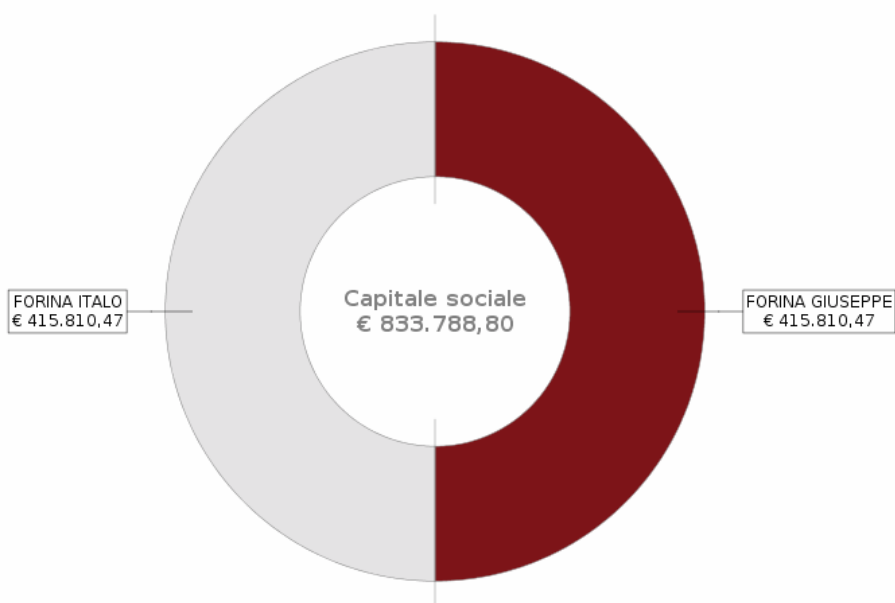
Deliberato: 833.789,00

Sottoscritto: 833.789,00

Versato: 833.789,00

## 4 Soci e titolari di diritti su azioni e quote

**Sintesi della composizione societaria e degli altri titolari di diritti su azioni o quote sociali al 30/03/2009**



Il grafico e la sottostante tabella sono una sintesi degli assetti proprietari dell'impresa relativa ai soli diritti di proprietà, che non sostituisce l'effettiva pubblicità legale fornita dall'elenco soci a seguire, dove sono riportati anche eventuali vincoli sulle quote.

| Socio  | Valore     | % | Tipo diritto |
|--|------------|---|--------------|
| FORINA GIUSEPPE<br>FRNGPP27A06B619K              | 415.810,47 |   | proprietà'   |
| FORINA ITALO<br>FRNTLI41A01B619A                 | 415.810,47 |   | proprietà'   |
| FRILLI SUD S.R.L. IN LIQUIDAZIONE<br>03969160724 | 2.167,86   |   | proprietà'   |

**Elenco dei soci e degli altri  
titolari di diritti su azioni o  
quote sociali al 30/03/2009  
dichiarazione ai sensi art.16 c.12  
undecies l.2 del 28/1/2009  
pratica con atto del 30/03/2009**

**capitale sociale**

Data deposito: 30/03/2009  
Data protocollo: 30/03/2009  
Numero protocollo: BA-2009-32933  
Capitale sociale dichiarato sul modello con cui è stato depositato l'elenco dei soci:  
833.788,80 Euro

**Proprietà'**

**FORINA ITALO**

Quota di nominali: 415.810,47 Euro  
Di cui versati: 415.810,47  
Codice fiscale: FRNTLI41A01B619A  
Tipo di diritto: proprietà'  
*Domicilio del titolare o rappresentante comune*  
CANOSA DI PUGLIA (BA) VIA DANTE ALIGHIERI 10/3 CAP 70053

**Proprietà'**

**FORINA GIUSEPPE**

Quota di nominali: 415.810,47 Euro  
Di cui versati: 415.810,47  
Codice fiscale: FRNGPP27A06B619K  
Tipo di diritto: proprietà'  
*Domicilio del titolare o rappresentante comune*  
CANOSA DI PUGLIA (BA) VIA CAPPELLINI ALFREDO 34 CAP 70053

**Proprietà'**

**FRILLI SUD S.R.L. IN  
LIQUIDAZIONE**

Quota di nominali: 2.167,86 Euro  
Di cui versati: 2.167,86  
Codice fiscale: 03969160724  
Tipo di diritto: proprietà'  
*Domicilio del titolare o rappresentante comune*  
BARI (BA) STRADA CALVANI 8 CAP 70100

**5 Amministratori**

**Amministratore Unico**

**FORINA ITALO**

**Rappresentante dell'impresa**

**Forma amministrativa adottata  
amministratore unico**

Numero amministratori in carica: 1  
Durata in carica: fino alla revoca

**Elenco amministratori**

## Amministratore Unico

**FORINA ITALO**

*carica*

*poteri*

Rappresentante dell'impresa  
Nato a CANOSA DI PUGLIA (BA) il 01/01/1941  
Codice fiscale: FRNTLI41A01B619A

### **amministratore unico**

Nominato con atto del 16/02/1994  
Durata in carica: fino alla revoca

FIRMA E RAPPRESENTANZA SOCIALE PER ATTI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA  
AMMINISTRAZIONE

## 6 Sindaci, membri organi di controllo

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Presidente Del Collegio Sindacale</b> | SARDONE MICHELE |
| <b>Sindaco</b>                           | SANVITO LUCIO   |
| <b>Sindaco</b>                           | ALVISI ISIDORO  |
| <b>Sindaco Supplente</b>                 | GEMMA LUIGI     |
| <b>Sindaco Supplente</b>                 | CHIEFFI MICHELE |

## Organi di controllo

### **collegio sindacale**

Numero in carica: 5  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio  
Data fine carica: 31/12/2020

## Elenco sindaci, membri degli organi di controllo

### **Presidente Del Collegio Sindacale**

**SARDONE MICHELE**

*residenza*

*carica*

*registro revisori legali*

*registro revisori legali*

Nato a TRANI (BA) il 23/01/1934  
Codice fiscale: SRDMHL34A23L328G  
TRANI (BA)  
VIA INDIPENDENZA 30 CAP 70059

### **presidente del collegio sindacale**

Nominato con atto del 30/05/2018  
fino al 31/12/2020  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio al 31/12/2020  
Data presentazione carica: 29/06/2018  
Numero: \*  
Data: 12/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

Numero: 52953  
Data: 21/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

## Sindaco

**SANVITO LUCIO**

Nato a TERMOLI (CB) il 28/09/1942  
Codice fiscale: SNVLCU42P28L113V

*carica*

**sindaco**

Nominato con atto del 30/05/2018  
fino al 31/12/2020  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio al 31/12/2020  
Data presentazione carica: 29/06/2018  
Numero: \*  
Data: 12/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

*registro revisori legali*

*registro revisori legali*

Numero: 52851  
Data: 21/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

**Sindaco**

**ALVISI ISIDORO**

Nato a BARLETTA (BA) il 16/07/1961  
Codice fiscale: LVSSDR61L16A669B

*carica*

**sindaco**

Nominato con atto del 30/05/2018  
fino al 31/12/2020  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio al 31/12/2020  
Data presentazione carica: 29/06/2018  
Numero: \*  
Data: 12/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

*registro revisori legali*

*registro revisori legali*

Numero: 1018  
Data: 21/07/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

**Sindaco Supplente**

**GEMMA LUIGI**

Nato a TREPuzzi (LE) il 02/01/1946  
Codice fiscale: GMMLGU46A02L383P

*carica*

**sindaco supplente**

Nominato con atto del 30/05/2018  
fino al 31/12/2020  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio al 31/12/2020  
Data presentazione carica: 29/06/2018  
Numero: \*  
Data: 12/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

*registro revisori legali*

*registro revisori legali*

Numero: 26928  
Data: 21/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

## Sindaco Supplente

**CHIEFFI MICHELE**

*residenza*

Nato a BARI (BA) il 21/12/1952  
Codice fiscale: CHFMHL52T21A662S  
BARI (BA)  
STRADA CALVANI 8 CAP 70100

*carica*

**sindaco supplente**  
Nominato con atto del 30/05/2018  
fino al 31/12/2020  
Durata in carica: fino approvazione del bilancio al 31/12/2020  
Data presentazione carica: 29/06/2018  
Numero: \*  
Data: 12/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

*registro revisori legali*

*registro revisori legali*

Numero: 13669  
Data: 21/04/1995  
Ente: MINISTERO DI GIUSTIZIA

## 7 Attività, albi ruoli e licenze

**Addetti** 7  
**Data d'inizio dell'attività dell'impresa** 27/07/1999

### Attività

**inizio attività**  
*(informazione storica)*

Data inizio dell'attività dell'impresa: 27/07/1999

**classificazione ATECORI 2007  
dell'attività**  
*(fonte Agenzia delle Entrate)*

Codice: 37 - gestione delle reti fognarie  
Importanza: prevalente svolta dall'impresa

**Addetti**  
*(elaborazione da fonte INPS)*

Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2018  
(Dati rilevati al 31/12/2018)

|              | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre | Valore medio |
|--------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| Dipendenti   | 6           | 7            | 7             | 8            | 7            |
| Indipendenti | 0           | 0            | 0             | 0            | 0            |
| Totale       | 6           | 7            | 7             | 8            | 7            |

|               | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre | Valore medio |
|---------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| Collaboratori | 0           | 0            | 0             | 0            | 0            |

## Distribuzione dipendenti

### Distribuzione per Contratto

(Dati in percentuale rilevati al 31/12/2018)

|                     | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre |
|---------------------|-------------|--------------|---------------|--------------|
| Tempo Determinato   |             |              |               |              |
| Tempo Indeterminato |             |              |               |              |

### Distribuzione per Orario di lavoro

(Dati in percentuale rilevati al 31/12/2018)

|             | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre |
|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|
| Tempo Pieno |             |              |               |              |

### Distribuzione per Qualifica

(Dati in percentuale rilevati al 31/12/2018)

|           | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre |
|-----------|-------------|--------------|---------------|--------------|
| Operaio   |             |              |               |              |
| Impiegato |             |              |               |              |

### Addetti nel comune di PRESICCE (LE)

Unità locali: 1

|              | I trimestre | II trimestre | III trimestre | IV trimestre | Valore medio |
|--------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| Dipendenti   | 6           | 7            | 7             | 8            | 7            |
| Indipendenti | 0           | 0            | 0             | 0            | 0            |
| Totale       | 6           | 7            | 7             | 8            | 7            |

## 8 Sedi secondarie ed unità locali

Unità' Locale n. BA/2  
Unità' Locale n. LE/1

VIA DEGLI ARTIGIANI 2 CANOSA DI PUGLIA (BA) CAP 76012  
LOCALITA' SPIGGIANO CANALE PRESICCE (LE) CAP 73054

### Unità' Locale n. BA/2

indirizzo

Classificazione ATECORI 2007  
dell'attività  
(classificazione desunta dall'attività  
dichiarata)

Sede Amministrativa  
Data apertura: 05/10/2011  
CANOSA DI PUGLIA (BA)  
VIA DEGLI ARTIGIANI 2 CAP 76012  
Luogo di conservazione delle scritture contabili IVA  
Codice: 37 - gestione delle reti fognarie  
Importanza: prevalente svolta dall'impresa

**Unita' Locale n. LE/1**

informazioni estratte dal Registro  
Imprese di LECCE  
indirizzo

**estremi di iscrizione**

Attività esercitata

Attività secondaria esercitata

Classificazione ATECORI 2007  
dell'attività

(classificazione desunta dall'attività  
dichiarata)

Stabilimento, Impianto

Data apertura: 27/07/1999

PRESICCE (LE)

LOCALITA' SPIGGIANO CANALE CAP 73054

Numero Repertorio Economico Amministrativo: LE - 218540

DAL 18/05/2011 TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DI ALTRI RIFIUTI NON PERICOLSI.

TRATTAMENTO RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI E LIQUAMI DA FOSSE BIOLOGICHE IN CONTO  
PROPRIO.

DAL 12/01/2001 RIGENERAZIONE OLII MINERALI.

DAL 18/05/2011 TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DI RIFIUTI PERICOLOSI.

Codice: 38.21.09 - trattamento e smaltimento di altri rifiuti non pericolosi

Importanza: primaria Registro Imprese

Data inizio: 18/05/2011

Codice: 37 - gestione delle reti fognarie

Importanza: secondaria Registro Imprese

Data inizio: 27/07/1999

Codice: 19.20.2 - preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la  
petrolchimica)

Importanza: secondaria Registro Imprese

Data inizio: 12/01/2001

Codice: 38.22 - trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi

Importanza: secondaria Registro Imprese

Data inizio: 18/05/2011

**licenze/autorizzazioni**

Licenza/autorizzazione: PROVINCIA

Numero: 79 del 27/07/1999

Tipo: atto di determinazione

**licenze/autorizzazioni**

Licenza/autorizzazione: PROVINCIA

Numero: 76 del 12/01/2001

Tipo: determinazione dirigenziale

**licenze/autorizzazioni**

Licenza/autorizzazione: REGIONE

Numero: 117 del 18/05/2011

Tipo: determina gestione rifiuti (impianto)

**9 Aggiornamento impresa**

Data ultimo protocollo

11/07/2018



**“Copertura finanziaria ai sensi della L.R. 28/2001 e ss.mm.ii.”**

**Il presente provvedimento non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dallo stesso non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.**

**LA DIRIGENTE DELL'UFFICIO  
PROGRAMMAZIONE, POLITICHE  
ENERGETICHE, V.I.A. E V.A.S.**

**DETERMINA**

- **di non richiedere l'attivazione della procedura di valutazione appropriata** per il progetto in epigrafe incluso nell'istanza di adesione al PSR FEASR 2007-2013 - Misura 227 Azione 1 e Azione 3 per le valutazioni e le verifiche espresse in narrativa e a condizione che si rispettino le prescrizioni indicate in precedenza, intendendo sia le motivazioni sia le prescrizioni qui integralmente richiamate;
- di precisare che il presente provvedimento:
  - è riferito a quanto previsto dalla L.r. 11/2001 e ss.mm.ii. relativamente alla sola Valutazione di incidenza secondo le disposizioni della D.G.R. 304/2006;
  - ha carattere preventivo e si riferisce esclusivamente alle opere a farsi;
  - fa salve tutte le ulteriori prescrizioni, integrazioni o modificazioni relative al progetto in oggetto introdotte dagli Uffici competenti, anche successivamente all'adozione del presente provvedimento, purché con lo stesso compatibili;
  - è altresì subordinato alla verifica della legittimità delle procedure amministrative messe in atto;
- di notificare il presente provvedimento, a cura dell'Ufficio Programmazione Politiche energetiche VIA e VAS, al soggetto proponente - Intourist S.a.s. di Luigi Senape de Pace & C.;
- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Assetto del Territorio (Ufficio Parchi e Tutela della Biodiversità), al responsabile della misura 227 del Servizio Foreste, alla Provincia di Lecce,

al Corpo Forestale dello Stato (Comando provinciale di Lecce);

- di far pubblicare il presente provvedimento sul BURP e sul Portale Ambientale dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente;
- di trasmettere copia conforme del presente provvedimento al Servizio Segreteria della Giunta Regionale.

Avverso la presente determinazione l'interessato, ai sensi dell'art. 3 comma 4° della L. 241/90 e ss.mm.ii., può proporre nei termini di legge dalla piena conoscenza del presente atto ricorso giurisdizionale amministrativo o, in alternativa, ricorso straordinario (ex D.P.R. 1199/1971).

La Dirigente dell'Ufficio Programmazione,  
Politiche Energetiche V.I.A./V.A.S.  
Ing. Caterina Dibitonto

**DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE UFFICIO  
PROGRAMMAZIONE, POLITICHE ENERGETICHE,  
VIA E VAS 9 settembre 2013, n. 221**

**D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., L.R. n. 11/2001 e ss.mm.ii. Procedura (di Valutazione di Impatto Ambientale - Piattaforma per il trattamento dei rifiuti liquidi speciali presso l'impianto Ecolico 2 S.r.l., ubicato in Presicce, alla località Spiggiano Canale - Proponente: Ecolico 2 S.r.l.)**

L'anno 2013 addì 9 del mese di settembre in Modugno (Ba), presso il Servizio Ecologia, il Dirigente dell'Ufficio Programmazione e Politiche energetiche, VIA e VAS, ing. Caterina Dibitonto, sulla scorta dell'istruttoria amministrativo-istituzionale espletata dall'Ufficio e dell'istruttoria tecnica svolta dal Comitato Reg.le per la V.I.A. (ex Regolamento Regionale 10/2011, art.1, art. 4, comma 6 e art. 11, comma 4), ha adottato il seguente provvedimento:

**PREMESSO CHE:**

- con nota acquisita al protocollo del Servizio Ecologia n. 9545 del 17.10.2011 l'amministratore

unico della Ecolio2 S.r.l., con sede legale in Bari, alla Strada Calvani, 8, presentava, ai sensi della normativa vigente, istanza di compatibilità ambientale per il progetto concernente la piattaforma per il trattamento dei rifiuti liquidi speciali presso l'impianto Ecolio 2 S.r.l., ubicato in Presicce, alla località Spiggiano Canale, così come prescritto nella Determinazione del Dirigente dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti n. 117/2011 concernente l'Autorizzazione Integrata Ambientale. Con la predetta istanza venivano depositati gli elaborati progettuali previsti dalla normativa in vigore in formato cartaceo e su supporto informatico. Al fine di consentire la pubblica consultazione da parte del pubblico, il Servizio scrivente provvedeva alla pubblicazione del progetto sul sito web della Regione Puglia;

- il Servizio Ecologia, con nota prot. n. 9685 del 21.10.2011 riscontrava la nota sopra citata e comunicava l'avvio del procedimento richiamando al proponente ed agli Enti coinvolti gli adempimenti di cui alla L.R. n. 11/2001 e del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., in particolare, la pubblicazione dell'annuncio dell'avvenuto deposito di cui all'art. 24 del d. lgs. 152/2006 e s.m.i., ed il parere di competenza degli enti coinvolti;

#### RILEVATO CHE:

- con nota acquisita al prot. 125 del 04.01.2012 la società proponente trasmetteva copia della pubblicazione di rito effettuata sul quotidiano "Gazzetta del Mezzogiorno Ed. Lecce" dl 10.11.2011;
- con nota prot. n. 1255 del 14.02.2012 il Servizio Ecologia sollecitava gli Enti coinvolti nella procedura di compatibilità ambientale ad esprimere il parere di competenza. Alla data del presente provvedimento tali pareri non risultano pervenuti;
- Nella seduta del 17.07.2012, il Comitato Reg.le di V.I.A., esaminata la documentazione agli atti, riteneva di dover richiedere le integrazioni progettuali di cui all'allegato n. 1, accluso al presente provvedimento per farne parte integrante. Il Servizio Ecologia pertanto formalizzava tale richiesta con nota prot. n. 6546 del 09.08.2012, invitando il proponente a trasmettere detta documentazione anche a tutte le altre amministrazioni coinvolte nella procedura di compatibilità ambientale;
- con nota prot. n. 10232 del 06.12.2012 il proponente trasmetteva quanto richiesto dal Servizio scrivente;

- Nella seduta del 12.02.2013 il Comitato reg.le di V.I.A., analizzate le integrazioni pervenute riteneva di dover esprimere giudizio negativo di compatibilità ambientale all'intervento proposto, per le motivazioni riportate all'allegato n. 2, accluso al presente provvedimento per farne parte. Con nota prot. n. 1937 del 20.02.2013 il Servizio Ecologia comunicava, ai sensi delle disposizioni dell'art. 10 bis della Legge n. 241/90 e s.m.i. i motivi che ostano all'accoglimento della domanda, invitando la Società proponente ad avvalersi della facoltà prevista dalle disposizioni di cui al già citato art. 10 bis e presentare per iscritto le proprie osservazioni, eventualmente corredate da documentazione esplicativa.
- Con nota acquisita al prot. n. 3075 del 26.03.2013 la Società proponente trasmetteva le controdeduzioni al parere negativo di cui al punto precedente con allegata documentazione;
- Nella seduta del 27.08.2013 il Comitato Reg.le di V.I.A., cui compete la responsabilità dell'istruttoria tecnica ai sensi del comma 6, art. 4 e del comma 4, art. 11 del Regolamento Regionale 10/2011, valutate le controdeduzioni di cui all'art. 10 bis della Legge n. 241/90e s.m.i., nonché gli elaborati integrativi a corredo delle stesse, si esprimeva come da parere riportato nell'allegato n. 3 alla presente Determinazione per farne parte integrante.

VISTA la Legge Regionale 4 febbraio 1997 n. 7 e ss.mm.ii.;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 3261 del 28/7/98 con la quale sono state emanate direttive per la separazione delle attività di direzione politica da quelle di gestione amministrativa;

VISTO il D.P.G.R. 22 febbraio 2008, n. 161 con cui è stato adottato l'atto di alta Organizzazione della Presidenza e della Giunta della Regione Puglia che ha provveduto a ridefinire le strutture amministrative susseguenti al processo riorganizzativo "Gaia", - Aree di Coordinamento - Servizi - Uffici;

VISTO l'art. 32 della legge n. 69 del 18 giugno 2009 che prevede l'obbligo di sostituire la pubblicazione tradizionale all'Albo ufficiale con la pubblicazione di documenti digitali sui siti informatici;

VISTO l'art. 18 del D.Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" in merito ai principi applicabili ai trattamenti effettuati dai soggetti pubblici;

VISTI gli artt. 14 e 16 del D.Lgs. n. 165/2001;

VISTA la L.R. n. 11/2001 e ss.mm.ii.;

VISTO il D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

VISTA la D.G.R. n. 1099 del 16.05.2011 con la quale è stato approvato il Regolamento Regionale n. 10 e pubblicato sul B.U.R.P. n. 79 del 20.05.2011;

### **Verifica ai sensi del D.Lgs. 196/03**

#### **Garanzie della riservatezza.**

La pubblicazione dell'atto all'Albo salve le garanzie previste dalla L. 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini tenuto conto di quanto disposto dal D.Lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente regolamento regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari.

Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili; qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, essi sono trasferiti in documenti separati, esplicitamente richiamati.

**COPERTURA FINANZIARIA AI SENSI DELLA L.R. N. 28/2001 e s.m.i.**

La presente determinazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del Bilancio Regionale

### **DETERMINA**

fatte salve le considerazioni esposte in narrativa che qui si intendono tutte integralmente riportate e trascritte,

- di esprimere, in conformità a quanto disposto dal Comitato Regionale per la V.I.A. nella seduta del 27.08.2013 giudizio favorevole condizionato di compatibilità ambientale per il progetto concernente la piattaforma per il trattamento dei rifiuti liquidi speciali presso l'impianto Ecolio 2 S.r.l., ubicato in Presicce, alla località Spiggiano Canale, così come prescritto nella Determinazione del Dirigente dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti n. 117/2011 concernente l'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Il presente parere non esclude né esonera il soggetto proponente dalla acquisizione di ogni altro parere e/o autorizzazione per norma previste, è subordinato alla verifica della legittimità delle procedure amministrative messe in atto;

- di notificare il presente provvedimento al proponente ed agli enti interessati, a cura dell'Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, VIA e VAS;

- di pubblicare il presente provvedimento sul B.U.R.P. e sul Portale Ambientale dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente alla Sezione VIA - Determinazioni Dirigenziali -;

- copia del presente atto sarà trasmesso al Settore Segreteria della Giunta Regionale.

Avverso la presente determinazione l'interessato, ai sensi dell'art. 3 comma 4° della L. 241/90 e ss.mm.ii., può proporre nei termini di legge dalla piena conoscenza del presente atto ricorso giurisdizionale amministrativo o, in alternativa, ricorso straordinario (ex D.P.R. 1199/1971).

Il Dirigente dell'Ufficio  
Programmazione Politiche energetiche, VIA e VAS  
Ing. C. Dibitonto

**Allegato 3**

Al Dirigente Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, V.I.A. e V.A.S. - S E D E  
Parere espresso nella seduta del 27.08.2013 ai sensi del Regolamento Regionale  
n. 10/2011 approvato con D.G.R. n. 1099 del 16.05.2011

**Oggetto:** Piattaforma per il trattamento dei rifiuti speciali presso l'impianto Ecolio 2 s.r.l.  
ubicato in Presicce (Le) – località Spiggiano Canale  
Integrazioni parere del Comitato VIA del 17.07.2012 e del 12.02.2013

**Proponente:** ECOLIO 2 S.r.l. – Bari

Gli elaborati allegati alle integrazioni inviate a seguito di preavviso di parere negativo, prot. 3075 del 26.03.2013, ed esaminati sono quelli riportati nel seguente elenco:

Relazione Integrazioni parere Comitato Regionale VIA,

ALL. Tav 01 – Relazione integrativa parere regionale,

ALL. Tav 02 – Planimetria di dettaglio Ecostream,

ALL. Tav 03 – Ecostream: vista laterale, dall'alto, assonometria,

ALL. Tav 04 – P & I Ecostream,

ALL. Tav 05 – Planimetria di dettaglio diffusori mod A,

Allegato 1 – Note alla relazione d'inquinamento acustico 447/95 del 30 – 10 – 2012.

**Descrizione dell'intervento**

La Società Ecolio2 s.r.l. propone un SIA per un impianto di trattamento di rifiuti speciali liquidi; detto impianto è ubicato in agro del Comune di Presicce (Le), località Spiggiano Canale in prossimità dell'area industriale.

L'impianto, riportato in catasto al foglio 19, particella 524, si estende per una superficie complessiva pari a circa 24.000 mq. ripartiti tra viabilità e servizi generali, aree di stoccaggio dei RLS, sezione di distillazione, sezione di trattamento biologico e chimico-fisico, linea fanghi e sezione di scarico dell'acqua depurata.

Trattasi di un impianto esistente da circa 10 anni, pertanto, la Società istante riporta le relazioni tecniche già presentate in occasione delle richieste autorizzative all'epoca della realizzazione impiantistica, così il progetto definitivo è l'insieme dei vari progetti approvati negli anni.

Il Comitato VIA in data 17.07.2011 si era già espresso sul progetto così come di seguito riportato:

" Dalla lettura della documentazione prodotta non si dà sufficiente evidenza analitica degli impatti derivanti dalla conduzione delle attività di trattamento chimico-fisico e biologico "

rifiuti speciali sulle varie componenti ambientali. A titolo di esempio non esaustivo, quando si discute delle modifiche sostanziali del "separatore centrifugo emulsioni oleose" non vengono descritti quali siano, in termini di qualità e quantità, gli effluenti gassosi emettibili in relazione alla particolare tipologia di emulsione nella fase di pretrattamento termico dello scambiatore, quali siano i sistemi da impiegare per il contenimento prima dell'emissione in atmosfera. Non si comprende se la successiva fase di centrifugazione, tramite separatore centrifugo "Ecostream", sia impattante, così come non si comprende perché e quando debbano essere impiegati prodotti chimici per favorire o affinare il processo di separazione.

Per ciò che riguarda la sostituzione delle nuove macchine con quelle esistenti, apparecchiature più moderne ed efficienti, si deve esplicitare meglio se le macchine stesse non comportano una modifica agli schemi di processo, ed in relazione alla stessa se è compatibile con il nuovo tipo di macchina.

Non è chiarito come l'eliminazione dei concentrati, sottoposti a loro volta a differente soluzione impiantistica, consenta a sua volta attività di recupero e smaltimento.

Che vengano meglio esplicitate le operazioni descritte nel SIA in relazione al trattamento D9 dei rifiuti allo stato liquido, così come per il trattamento biologico D8 meglio si deve relazionare circa le reali quantità, invariate, espresse in m3/die di rifiuti non pericolosi biodegradabili trattati, per una migliore gestione ai fini esclusivamente igienico sanitario.

Alla luce di quanto ed in riferimento ai contenuti della documentazione tecnica sarebbe opportuno, ad esempio:

- descrivere dettagliatamente quali inquinanti si prevede siano emettibili per ciascuna fase di processo, come sono contenuti,
- mostrare quale sia l'impatto odorigeno nelle immediate vicinanze aziendali e rispetto a recettori sensibili con uno studio di modellistica adeguato;
- dare evidenza dei livelli di emissione sonora immessi, attualmente, nell'ambiente esterno dall'attività aziendale e quali saranno gli impatti futuri da palesare con opportuna modellistica previsionale.

Si ritiene che la documentazione presentata debba essere rivista ed integrata per quanto sopra indicato. "

Successivamente sono pervenute le integrazioni richieste con i relativi elaborati, prot. 10232 del 06.12.2012, e dal loro esame il Comitato VIA esprime il parere riportato di seguito.

#### **ANALISI DEGLI ELABORATI DI PROGETTO ALLEGATI ALLA VARIANTE**

**REL** - relazione Integrazioni parere Comitato Regionale VIA

In generale, considerando che l'impianto della Ecolio 2 è in esercizio già da diversi anni, le argomentazioni prodotte ad integrazione non appaiono strettamente legate al rilevamento dei

parametri relativi all'attività in essere che, di contro, avrebbero potuto essere completati da schede tecniche del prodotto, schede di efficienza e misurazione supportate da un rilievo fotografico particolareggiato dello stato di fatto.

**ALL. 01** – nota ALFA LAVAL emissioni gassose Separatore Centrifugo Ecostream

Ai fini delle emissioni gassose prodotte dal Separatore Centrifugo Ecostream viene prodotta la fotocopia di una nota della Alfa Laval, azienda produttrice del separatore, che attesta che l'apparecchiatura nel normale funzionamento non prevede emissioni.

Allegata alla suddetta nota si riscontra una certificazione di conformità rilasciata dalla DNV per l'installazione di apparecchiatura di separazione delle acque di sentina a bordo di navi.

**ALL. 02** – Rapporti di prova Emissioni in Atmosfera – n° 10 schede

L'aggiornamento inerente le emissioni in atmosfera ed allegato alle integrazioni richieste dal Comitato VIA consiste nella riproduzione in fotocopia di alcuni rapporti di prova di una campagna di campionamento effettuata dallo studio effemme s.r.l. di Squinzano per vari punti di emissione.

Si evidenzia che i suddetti rapporti sono privi di una benché minima relazione di accompagnamento e, quindi, di difficile verifica rispetto alla relazione sulle emissioni in atmosfera allegata allo SIA anch'essa, tra l'altro, riprodotta in fotocopia a firma di un tecnico diverso rispetto a quello firmatario dello SIA e del progetto in esame.

**ALL. 03** – Rapporto tecnico di valutazione inquinamento acustico

Il rapporto tecnico sulla valutazione dell'inquinamento acustico, allegato alle integrazioni, seppur corretto nell'essenza puramente normativa del rilevamento e delle misurazioni, non appare esaustivo ai fini di una corretta valutazione di carattere ambientale per la mancata contestualizzazione di eventuali ricettori sensibili.

Tale aspetto assume importanza confrontando il punto 7 del rapporto in cui si afferma che l'attività si svolge nell'arco delle 24 ore con quanto riportato nella tabella dei rilievi di rumorosità da dove emerge che nelle ore notturne le emissioni acustiche subiscono, senza motivazione, un sostanzioso decremento allineandosi con il parametro di riferimento di 55 db (A).

**ALL. 04** - Ottimizzazione processo – planimetria

La tavola relativa a "Ottimizzazione processo – planimetria" con data di emissione per integrazioni ottobre/2012 è in tutto e per tutto uguale alla precedente avente stesso oggetto con data di emissione settembre/2011 ed allegata allo SIA.

Benché sia stata riportata in planimetria la pianta d'ingombro delle attrezzature ubicate nei punti 1 e 2 la scala ridotta (1:500) non consente di operare adeguati approfondimenti ai fini di un corretto parere tecnico ambientale.

Pertanto, l'elaborato tecnico si sostanzia in mera ripetizione di quanto già prodotto e non concorre a chiarire le perplessità sollevate dal Comitato VIA nella seduta del 17.07.2011.

### **CONSIDERAZIONI**

Dalla lettura della documentazione prodotta non risulta sufficiente evidenza analitica degli impatti derivanti dalla conduzione delle fasi di lavoro legate al processo dell'impianto di concentrazione a tre effetti sottovuoto e dell'impianto di distillazione dell'A.V.; sarebbe stato opportuno produrre una descrizione dettagliata delle diverse fasi indicando contestualmente gli accorgimenti previsti per il contenimento delle emissioni odorigene, con particolare attenzione a quelle diffuse e/o fugitive.

Non si comprende come vengono contenuti i gas di scarico provenienti dalle pompe da vuoto ed i gas di sfiato in atmosfera mancando uno studio modellistico dell'impatto odorigeno supportato da misure preliminari in campo al fine di dosare qualche molecola a bassa soglia olfattiva caratteristica dei processi in essere presso gli impianti e sarebbe stato opportuno evidenziare i controlli effettuati sul camino dell'impianto di produzione di vapore autorizzato, ex DPR 203/88 ed alimentato a BTZ proponendo, eventualmente, la migliore tecnologia da applicare per contenere le emissioni di SO<sub>2</sub>.

Si afferma che le acque di condensa vengono indirizzate ad un impianto biologico finitore il cui refluo risultante è additivato con sali nutrienti ma, di contro, non si evidenziano le caratteristiche chimiche e fisiche del refluo in ingresso all'impianto biologico finitore, né le caratteristiche chimiche e fisiche del refluo finale ottenuto.

Si ritiene che la documentazione presentata, oltre a non approfondire quanto sopra indicato, non risulta esaustiva per ciò che riguarda gli sfiati durante le operazioni di carico/scarico, le emissioni dal camino della caldaia di produzione vapore ed il funzionamento dell'impianto di trattamento acque vegetazione e fanghi di depurazione.

Si fa menzione di una richiesta di autorizzazione alle emissioni ai sensi del DPR 203/88 per la caldaia di produzione del vapore, al di là del riferimento legislativo soppresso dalla vigente normativa ambientale; non viene chiarito se sia in corso una richiesta di autorizzazione o se l'impianto sia già autorizzato. Se così fosse sarebbe opportuno prendere visione degli estremi autorizzativi e dei controlli analitici effettuati, ritenendo di rivedere l'impatto emissivo in considerazione dei limiti per la SO<sub>2</sub> alti 500 mg/m<sup>3</sup> (autorizz. 22/06/92)

Analogamente per le acque di condensa si afferma che vengono indirizzate ad un impianto biologico finitore e poi additate con sali nutrienti; sarebbe stato utile, ai fini della valutazione, dare evidenza delle caratteristiche chimiche e fisiche del refluo in ingresso all'impianto biologico finitore, del processo di abbattimento scelto e delle caratteristiche chimiche e fisiche del refluo ottenuto

Non si comprende quale sia la tecnologia impiegata per le fasi di lavoro dell'impianto di concentrazione a tre effetti sottovuoto e per l'impianto di distillazione dell'A.V. e dei relativi impatti emissivi e degli accorgimenti previsti per il loro contenimento, dettagliando la parte impiantistica con layout appropriati.

Pertanto, nella seduta del 12.02.2013, il Comitato VIA esprime parere contrario non ritenendo che la documentazione trasmessa apporti elementi di maggior approfondimento circa le integrazioni richieste.

A seguito del preavviso di tale parere contrario la Ecolio S.p.A., in data 26.03.2013, ha inviato dell'ulteriore documentazione integrativa che si riscontra puntualmente:

#### **Relazione Integrazioni parere Comitato Regionale VIA,**

##### **ALL. Tav 01 – Relazione integrativa parere regionale,**

###### **Punto 2 della relazione**

La relazione viene riscontrata nei successivi punti unitamente agli elaborati grafici; per il punto 2 si precisa che il commento ai rapporti di prova non veniva richiesto all'Azienda che ha effettuato la rilevazione, bensì al tecnico estensore dello SIA che avrebbe potuto, attraverso la lettura critica dei dati, fornire indicazioni qualitative delle modalità del processo di trattamento in essere e sulle aspettative attese a seguito delle migliorie in progetto.

##### **ALL. Tav 02 – Planimetria di dettaglio Ecostream,**

##### **ALL. Tav 03 – Ecostream: vista laterale, dall'alto, assonometria,**

##### **ALL. Tav 04 – P & I Ecostream,**

###### **Punto 1 della relazione**

Quanto riportato al punto 1 della relazione, con nota prot. 34997 del 03.04.2013, è stato oggetto di ulteriore integrazione in merito alla macchina Ecostream precisando che la stessa produce un flusso in uscita con un contenuto di olio pari al più a 15 ppm e non, come erroneamente riportato al trattamento di acque di sentina, con un contenuto di olio pari a 15 ppm confermando che l'attrezzatura rimane performante.

Segue un elenco dei componenti a bordo macchina ed una sintetica descrizione del processo che risponde in parte alle considerazioni espresse nel precedente parere.

Le tavole grafiche, se dal punto di vista tecnologico forniscono, in forma sintetica, elementi aggiuntivi, anche se non danno completo risalto alle problematiche ambientali sollevate nelle citate considerazioni del precedente parere del 12.02.2013.



**ALL. Tav 05 – Planimetria di dettaglio diffusori mod A,****Punto 4 della relazione**

Si prende atto di quanto riportato.

**Allegato 1 – Note alla relazione d'inquinamento acustico 447/95 del 30 – 10 – 2012.****Punto 3 della relazione**

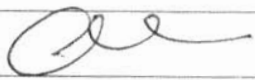

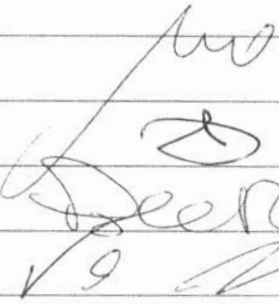
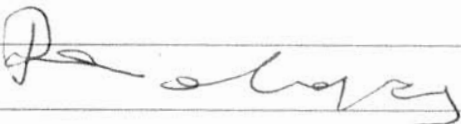
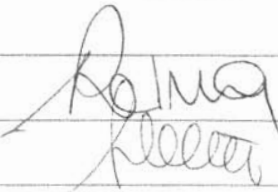
Nel precedente parere emergeva, tra l'altro, che la valutazione dell'inquinamento acustico era carente per la mancata contestualizzazione di eventuali ricettori sensibili.

Di conseguenza appaiono poco significative le note inviate in cui si afferma, senza adeguato riscontro, che "nel raggio di 500 mt dall'impianto non vi sono ricettori di particolare interesse".

**CONCLUSIONI**

Per quanto sin qui esposto il Comitato VIA ravvisando un ulteriore positivo sforzo di fornire nuovi chiarimenti e deducendo da questi, seppur in forma sintetica, le informazioni minime necessarie esprime parere favorevole alle seguenti prescrizioni:

- venga svolta una campagna di rilevamento dall'ARPA dello stato emissivo relativo all'inquinamento acustico ed alla qualità dell'aria prima e dopo l'intervento proposto con particolare attenzione alle componenti odorigene estesa a tutto il complesso Ecolio, compresi gli eventuali effetti cumulativi con impianti limitrofi, per un raggio di studio compreso tra i 500 - 1000 mt dal perimetro del complesso e secondo i ricettori ritenuti maggiormente sensibili dall'ARPA,
- venga redatto un nuovo Piano di monitoraggio e controllo che tenga conto delle risultanze della campagna di rilevamento da sottoporre alla approvazione dell'ARPA,
- venga predisposta con il nuovo piano di monitoraggio e controllo, una procedura di verifica sull'efficienza del trattamento proposto,
- che le suddette campagne di rilevamento vengano ripetute, ai fini della verifica funzionale dell'impianto, per almeno due anni con cadenza semestrale più altri due con cadenza annuale,
- vengano adeguatamente implementate le aree di mitigazione sui fronti verso Salve e Ruggiano con fasce alberate (alberi di alto fusto) con una larghezza almeno 5,00 mt.

|  |  |
|--|--|
| <b>Dr. Edoardo ALTOMARE</b><br>(Esperto in Igiene ed epidemiologia ambientale)                                   |  |
| <b>Dr. Guido CARDELLA</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Taranto)  |    |
| <b>Arch. Pasquale CASIERI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le BAT)   |  |
| <b>Dott. Antonio Alberto CLEMENTE</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le Foggia)                                  |    |
| <b>Avv. Antonio COLAVECCHIO</b><br>(Esperto in Aspetti giuridico-legali)   |  |
| <b>Ing. Claudio CONVERSANO</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Lecce)                                       |    |
| <b>Arch. Stefano DELLI NOCI</b><br>(Esperto in Impianti tecnologici)   |  |
| <b>Arch. Paola DIOMEDE</b><br>(Esperto in Urbanistica)   |  |
| <b>Prof. Ing. Vito IACOBELLIS</b><br>(Esperto in Infrastrutture)   |  |
| <b>Dott.ssa Fabiana LUPARELLI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Bari)                                     |  |
| <b>Dott. Damiano Antonio Paolo MANIGRASSI</b><br>(Esperto in Chimica)  |   |
| <b>Arch. Matichecchia Giovanni Battista</b><br>(Rappresentante del Ministero per i Beni e le Attività Culturali) |  |
| <b>Ing. Francesca PACE</b><br>(Rappresentante Ass.to Reg. le alla Qualità del Territorio)                        |  |
| <b>Dott.ssa Giuliana RANIERI</b><br>(Esperto in Scienze agronomiche)   |  |
| <b>Dott. Alessandro REINA</b><br>(Esperto in Scienze geologiche)   |  |
| <b>Dott. Salvatore VALLETTA</b><br>(Esperto in Scienze ambientali)   |  |
| <b>Prof. Giovanni ZURLINI</b><br>(Esperto in Scienze biologiche e naturali)                                      |  |

0Al Dirigente Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, V.I.A. e V.A.S. - SEDE

Parere espresso nella seduta del 12.02.2013 ai sensi del Regolamento Regionale

n. 10/2011 approvato con D.G.R. n. 1099 del 16.05.2011

**Oggetto:** Piattaforma per il trattamento dei rifiuti speciali presso l'impianto Ecolio 2 s.r.l.  
ubicato in Presicce ( Le) – località Spiggiano Canale  
Integrazioni parere del Comitato VIA del 17.07.2012

**Proponente:** ECOLIO 2 S.r.l. – Bari

1095 14 FEB. 201

Gli elaborati allegati alle integrazioni, prot. 10232 del 06.12.2012, ed esaminati sono quelli riportati nel seguente elenco:

Relazione Integrazioni parere Comitato Regionale VIA

ALL. 01 – nota ALFA LAVAL emissioni gassose Separatore Centrifugo Ecostream

ALL. 02 – Rapporti di prova Emissioni in Atmosfera – n° 10 schede

ALL. 03 – Rapporto tecnico di valutazione inquinamento acustico

ALL. 04 - Ottimizzazione processo – planimetria

#### **Descrizione dell'intervento**

La Società Ecolio2 s.r.l. propone un SIA per un impianto di trattamento di rifiuti speciali liquidi; detto impianto è ubicato in agro del Comune di Presicce (Le), località Spiggiano Canale in prossimità dell'area industriale.

L'impianto, riportato in catasto al foglio 19, particella 524, si estende per una superficie complessiva pari a circa 24.000 mq. ripartiti tra viabilità e servizi generali, aree di stoccaggio dei RLS, sezione di distillazione, sezione di trattamento biologico e chimico-fisico, linea fanghi e sezione di scarico dell'acqua depurata.

Trattasi di un impianto esistente da circa 10 anni, pertanto, la Società istante riporta le relazioni tecniche già presentate in occasione delle richieste autorizzative all'epoca della realizzazione impiantistica, così il progetto definitivo è l'insieme dei vari progetti approvati negli anni.

Il Comitato VIA in data 17.07.2011 si era già espresso sul progetto così come di seguito riportato:

" Dalla lettura della documentazione prodotta non si da sufficiente evidenza analitica degli impatti derivanti dalla conduzione delle attività di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti speciali sulle varie componenti ambientali. A titolo di esempio non esaustivo, quando si discute delle modifiche sostanziali del "separatoro centrifugo emulsioni oleose" non vengono descritti quali siano, in termini di qualità e quantità, gli effluenti gassosi emettibili in relazione

**ALL. 01 – nota ALFA LAVAL emissioni gassose Separatore Centrifugo Ecostream**

Ai fini delle emissioni gassose prodotte dal Separatore Centrifugo Ecostream viene prodotta la fotocopia di una nota della Alfa Laval, azienda produttrice del separatore, che attesta che l'apparecchiatura nel normale funzionamento non prevede emissioni.

Allegata alla suddetta nota si riscontra una certificazione di conformità rilasciata dalla DNV per l'installazione di apparecchiatura di separazione delle acque di sentina a bordo di navi.

**ALL. 02 – Rapporti di prova Emissioni in Atmosfera – n° 10 schede**

L'aggiornamento inerente le emissioni in atmosfera ed allegato alle integrazioni richieste dal Comitato VIA consiste nella riproduzione in fotocopia di alcuni rapporti di prova di una campagna di campionamento effettuata dallo studio effemme s.r.l. di Squinzano per vari punti di emissione.

Si evidenzia che i suddetti rapporti sono privi di una benché minima relazione di accompagnamento e, quindi, di difficile verifica rispetto alla relazione sulle emissioni in atmosfera allegata allo SIA anch'essa, tra l'altro, riprodotta in fotocopia a firma di un tecnico diverso rispetto a quello firmatario dello SIA e del progetto in esame.

**ALL. 03 – Rapporto tecnico di valutazione inquinamento acustico**

Il rapporto tecnico sulla valutazione dell'inquinamento acustico, allegato alle integrazioni, seppur corretto nell'essenza puramente normativa del rilevamento e delle misurazioni, non appare esaustivo ai fini di una corretta valutazione di carattere ambientale per la mancata contestualizzazione di eventuali ricettori sensibili.

Tale aspetto assume importanza confrontando il punto 7 del rapporto in cui si afferma che l'attività si svolge nell'arco delle 24 ore con quanto riportato nella tabella dei rilievi di rumorosità da dove emerge che nelle ore notturne le emissioni acustiche subiscono, senza motivazione, un sostanzioso decremento allineandosi con il parametro di riferimento di 55 db (A).

**ALL. 04 - Ottimizzazione processo – planimetria**

La tavola relativa a "Ottimizzazione processo – planimetria" con data di emissione per integrazioni ottobre/2012 è in tutto e per tutto uguale alla precedente avente stesso oggetto con data di emissione settembre/2011 ed allegata allo SIA.


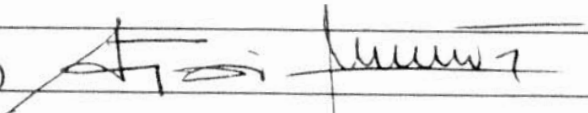
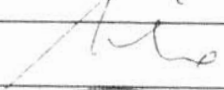
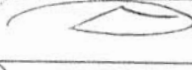

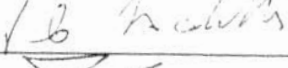

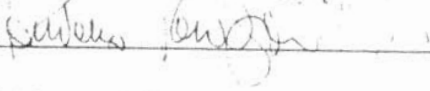
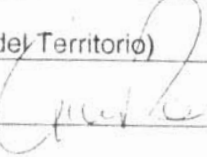
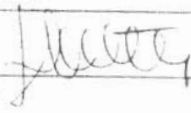
Benché sia stata riportata in planimetria la pianta d'ingombro delle attrezzature ubicate nei punti 1 e 2 la scala ridotta (1:500) non consente di operare adeguati approfondimenti ai fini di un corretto parere tecnico ambientale.

Pertanto, l'elaborato tecnico si sostanzia in mera ripetizione di quanto già prodotto e non concorre a chiarire le perplessità sollevate dal Comitato VIA nella seduta del 17.07.2011.

rispetto dei diritti della popolazione. Quanto sopra anche in considerazione delle lacune documentali dello SIA che non consentono un corretto inquadramento territoriale e la valutazione di eventuali impatti significativi su recettori sensibili presenti nella complessiva area dell'insediamento.

### CONCLUSIONI

Per quanto sin qui esposto il Comitato VIA esprime parere contrario non ritenendo che la documentazione trasmessa apporti elementi di maggior approfondimento circa le integrazioni richieste.

|  |  |
|--|--|
| <b>Dr. Edoardo ALTOMARE</b><br>(Esperto in Igiene ed epidemiologia ambientale)                                   |  |
| <b>Dr. Guido CARDELLA</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Taranto)  |    |
| <b>Arch. Pasquale CASIERI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le BAT)   |  |
| <b>Dott. Antonio Alberto CLEMENTE</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le Foggia)                                  |    |
| <b>Avv. Antonio COLAVECCHIO</b><br>(Esperto in Aspetti giuridico-legali)   |  |
| <b>Ing. Claudio CONVERSANO</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Lecce)                                       |  |
| <b>Arch. Stefano DELLI NOCI</b><br>(Esperto in Impianti tecnologici)   |  |
| <b>Arch. Paola DIOMEDE</b><br>(Esperto in Urbanistica)   |  |
| <b>Prof. Ing. Vito IACOBELLIS</b><br>(Esperto in Infrastrutture)   |  |
| <b>Dott.ssa Fabiana LUPARELLI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Bari)                                     |  |
| <b>Dott. Damiano Antonio Paolo MANIGRASSI</b><br>(Esperto in Chimica)  |  |
| <b>Arch. Matichecchia Giovanni Battista</b><br>(Rappresentante del Ministero per i Beni e le Attività Culturali) |  |
| <b>Ing. Francesca PACE</b><br>(Rappresentante Ass.to Reg. le alla Qualità del Territorio)                        |   |
| <b>Dott.ssa Giuliana RANIERI</b><br>(Esperto in Scienze agronomiche)   |  |
| <b>Dott. Alessandro REINA</b><br>(Esperto in Scienze geologiche)   |  |
| <b>Dott. Salvatore VALLETTA</b><br>(Esperto in Scienze ambientali)   |   |
| <b>Prof. Giovanni ZURLINI</b><br>(Esperto in Scienze biologiche e naturali)                                      |  |

**Allegato 1**

Al Dirigente Ufficio Programmazione,  
Politiche Energetiche, V.I.A. e V.A.S.  
SEDE

Parere espresso nella seduta del 14.05.2012  
ai sensi del Regolamento Regionale n. 10/2011, approvato con D.G.R. n. 1099 del 16.05.2011

**Oggetto: Piattaforma polifunzionale per rifiuti liquidi speciali della Scola di Presicce (LE) - SIA**

Dalla lettura della documentazione prodotta non si dà sufficiente evidenza analitica degli impatti derivanti dalla conduzione delle attività di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti speciali sulle varie componenti ambientali.

A titolo di esempio non esaustivo, quando si discute delle modifiche sostanziali del "separatore centrifugo emulsioni oleose" non vengono descritti quali siano, in termini di qualità e quantità, gli effluenti gassosi emettibili in relazione alla particolare tipologia di emulsione nella fase di pretrattamento termico dello scambiatore, quali siano i sistemi da impiegare per il contenimento prima dell'emissione in atmosfera. Non si comprende se la successiva fase di centrifugazione, tramite separatore centrifugo "Ecostream", sia impattante, così come non si comprende perché e quando debbano essere impiegati prodotti chimici per favorire o affinare il processo di separazione.

La sostituzione delle nuove macchine con quelle esistenti, apparecchiature più moderne ed efficienti, per esse meglio si deve esplicitare se le macchine stesse non comportano una modifica agli schemi di processo, ed in relazione alla stessa se è compatibile con il nuovo tipo di macchina.

Non è chiarito come l'eliminazione dei concentrati, sottoposti a loro volta a differenti soluzioni impiantistiche, consentano a sua volta attività di recupero e smaltimento.

Che vengano meglio esplicitate le operazioni descritte nel SIA in relazione al trattamento D9 dei rifiuti allo stato liquido, così come per il trattamento biologico D8 meglio si deve relazionare circa le reali quantità, invariate, espresse in m3/die di rifiuti non pericolosi biodegradabili trattati, tanto per una migliore gestione ai fini esclusivamente igienico sanitario.

Alla luce di quanto ed in riferimento ai contenuti della documentazione tecnica sarebbe opportuno, ad esempio:

1. descrivere dettagliatamente quali inquinanti si prevede siano emettibili per ciascuna fase di processo, come sono contenuti,
2. mostrare quale sia l'impatto odorigeno nelle immediate vicinanze aziendali e rispetto a recettori sensibili con uno studio modellistica;
3. dare evidenza dei livelli di emissione sonora immessi, attualmente, nell'ambiente esterno dall'attività aziendale e quali saranno gli impatti futuri da palesare con opportuna modellistica previsionale.

Si ritiene che la documentazione presentata debba essere rivista ed integrata per quanto sopra indicato.

|  |
|--|
| <b>Dr. Edoardo ALTOMARE</b><br>(Esperto in Igiene ed epidemiologia ambientale)                                   |
| <b>Dr. Guido CARDELLA</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Taranto)  |
| <b>Arch. Pasquale CASIERI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le BAT)   |
| <b>Dott. Antonio Alberto CLEMENTE</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le Foggia)                                  |
| <b>Avv. Antonio COLAVECCHIO</b><br>(Esperto in Aspetti giuridico-legali)   |
| <b>Ing. Claudio CONVERSANO</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Lecce)                                       |
| <b>Arch. Stefano DELLI NOCI</b><br>(Esperto in Impianti tecnologici)   |
| <b>Arch. Paola DIOMEDE</b><br>(Esperto in Urbanistica)   |
| <b>Prof. Ing. Vito IACOBELLIS</b><br>(Esperto in Infrastrutture)   |
| <b>Dott.ssa Fabiana LUPARELLI</b><br>(Rappresentante amm.ne prov.le di Bari)                                     |
| <b>Dott. Damiano Antonio Paolo MANIGRASSI</b><br>(Esperto in Chimica)  |
| <b>Arch. Matichecchia Giovanni Battista</b><br>(Rappresentante del Ministero per i Beni e le Attività Culturali) |
| <b>Ing. Francesca PACE</b><br>(Rappresentante Ass.to Reg. le alla Qualità del Territorio)                        |
| <b>Dott.ssa Giuliana RANIERI</b><br>(Esperto in Scienze agronomiche)   |
| <b>Dott. Alessandro REINA</b><br>(Esperto in Scienze geologiche)   |
| <b>Dott. Salvatore VALLETTA</b><br>(Esperto in Scienze ambientali)   |
| <b>Prof. Giovanni ZURLINI</b><br>(Esperto in Scienze biologiche e naturali)                                      |



Della presente Determinazione, composta da n. 05 (cinque) facciate, compresa la presente, e dall'allegato n. 1 composto da n. 02 facciate, dall'allegato n. 2 composto da n. 03 facciate, dall'allegato n. 3 composto da n. 07 facciate viene iniziata la pubblicazione all'Albo istituito presso l'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente - Servizio Ecologia - Viale delle Magnolie, 6-8, Zona Industriale, Bari-Modugno, per 10 (dieci) giorni consecutivi, lavorativi, a partire dal

09/09/2013...

Il presente provvedimento ai sensi di quanto previsto dall'art. 16 c. 3 del DPGR n. 161 del 22/02/2008 viene pubblicato all'Albo telematico nelle pagine del sito [www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it), dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

L'incaricato alla pubblicazione  
(Sig. Carlo Tedesco)

### ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Dirigente del Servizio Ecologia, visti gli atti d'Ufficio,

### ATTESTA

che la presente Determinazione, composta da n. 05 (cinque) facciate, compresa la presente, e dall'allegato n. 1 composto da n. 02 facciate, dall'allegato n. 2 composto da n. 03 facciate, dall'allegato n. 3 composto da n. 07 facciate, è stata affissa, ai sensi del comma 3, art. 16 D.P.G.R. n. 161/2008, all'Albo dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente - Servizio Ecologia - Viale delle Magnolie, 6-8 Zona industriale Bari-Modugno, per 10 (dieci) giorni consecutivi, lavorativi, a partire dal 09/09/13 e fino al 20/09/2013

L'incaricato alla Pubblicazione  
(Sig. C. Tedesco)

Il Dirigente del Servizio Ecologia  
(Ing. C. Dibitonto)

|  |
|--|
| Regione Puglia<br>Servizio Ecologia  |
| Il presente atto originale, composto da<br>n° _____ facciate, è<br>depositato presso il Servizio<br>_____, via<br>_____. |
| Bari 20-09-13  |
| Il Responsabile<br>                   |



DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI  
18 maggio 2011, n. 117

**D.lgs. 59/2005. Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata a ECOLIO2 srl impianto di Presicce, codice attività IPPC 5.1 e 5.3.**

L'anno 2011 addì 18 del mese di Maggio, in Modugno (Ba)

**il Dirigente dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti, ing. Caterina Dibitonto**

Visti gli articoli 4 e 5 della L.R. 4 febbraio 1997, n. 7;

Visti gli artt. 4 e 16 del D.Lgs. 165/01

Visto l'art. 32 della Legge 18 giugno 2009, n. 69;

Visto l'art. 18 del D.Lgs. 196/03

Vista la Deliberazione di Giunta Regionale n. 3261 del 28/7/98 con la quale sono state emanate direttive per la separazione delle attività di direzione politica da quelle di gestione amministrativa;

Viste le direttive impartite dal Presidente della Giunta Regionale con nota n. 01/007689/1-5 del 31/07/98;

Vista la Determinazione del Dirigente del Servizio Regionale Ecologia n. 439 del 22/09/2010 con oggetto "organizzazione del Servizio Ecologia, definizione delle funzioni dirigenziali attribuite al dirigente pro tempore dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti";

Sulla base dell'istruttoria espletata dal funzionario istruttore dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti e conclusivamente verificata dal funzionario di Alta Professionalità "Autorizzazione Integrata Ambientale",

visto il D.lgs. 59/2005: "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento";

visto il DM 24.4.2008, denominato "Decreto Interministeriale Tariffe";

**visti i seguenti provvedimenti:**

- DGR Puglia n. 1388 del 19 settembre 2006: "Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59. Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. Individuazione della "Autorità Competente - Attivazione delle procedure tecnico-amministrative connesse";
- DGR Puglia n. 482 del 13 aprile 2007: "Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59 - Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento - Differimento del calendario per la presentazione delle domande per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, relativamente agli impianti di cui all'allegato I, a parziale modifica della D.G.R. n. 1388 del 19.09.2006, allegato 3";
- Determinazione del Dirigente del Settore Ecologia della Regione Puglia n. 58 del 5 febbraio 2007: "Costituzione delle Segreterie Tecniche";
- DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.Lgs 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali".

**visti inoltre:**

- la L. 241/90: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.m.i.;
- il D.lgs. 152/06: "Norme in materia ambientale" e s.m.i.;
- la LR Puglia 14 giugno 2007, n. 17: "Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale";
- il D.P.R. del 15 luglio 2003, n. 254: "Regolamento recante disciplina della gestione dei rifiuti sanitari a norma dell'articolo 24 della legge 31 luglio 2002, n. 179";
- il Decreto Ministeriale del 29 luglio 2004, n. 248: "Regolamento relativo alla determinazione e disciplina delle attività di recupero dei prodotti e beni di amianto e contenenti amianto";

**premesso che:**

- il Decreto Legislativo 18 Febbraio 2005, n. 59 "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento" disciplina le modalità e le

condizioni per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) al fine di attuare a livello comunitario la prevenzione e la riduzione integrate dell'inquinamento per alcune categorie di impianti industriali, denominata Integrated Prevention and Pollution Control (IPPC);

- il D.lgs. 128/2010 art. 4 co. 1 ha abrogato il D.lgs. 59/2005, prevedendo tuttavia, al co. 5 del medesimo articolo che *“le procedure di VAS, VIA ed AIA avviate precedentemente all'entrata in vigore del presente decreto sono concluse ai sensi delle norme vigenti al momento dell'avvio del procedimento”*;

**considerato che:**

- le BAT di riferimento per lo specifico settore sono rappresentate dalle *“Le linee guida relative ad impianti esistenti per le attività rientranti nelle categorie IPPC 5: Gestione dei rifiuti - Impianti di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti liquidi”*;
- per gli aspetti riguardanti da un lato, i criteri generali essenziali che esplicitano e concretizzano i principi informativi della Direttiva 96/61/CE per uno svolgimento omogeneo della procedura di autorizzazione e, dall'altro lato, la determinazione del *“Piano di Monitoraggio e Controllo”*, il riferimento è costituito dagli allegati I e II al DM 31 gennaio 2005, pubblicato sul supplemento ordinario n. 107 alla GU - Serie Generale 135 del 13.6.2005: - *“Linee guida generali per l'individuazione e l'utilizzo delle migliori tecniche per le attività esistenti di cui all'allegato I del D. Lgs. 372/99”*; *“Linee guida in materia di sistemi di monitoraggio”*;

**tenuto conto che** l'impianto ECOLIO2 srl con stabilimento in Presicce, è gestito in forza dei provvedimenti di carattere ambientale elencati al capitolo 5 dell'Allegato A, parte integrante del presente provvedimento.

Ecolio2 srl con nota acquisita al prot. n. 3439 del 28/02/2007 ha presentato la domanda di autorizzazione integrata ambientale relativa all'Impianto IPPC sito in Presicce (LE) Località Spiggiano Canale;

**visti** i risultati istruttori delle conferenze di servizi come riassunti al paragrafo 2.2 dell'Allegato A”, parte integrante del presente provvedimento;

**visti** i pareri dei soggetti coinvolti nel presente procedimento, come riassunti al paragrafo 2.3 dell'Allegato A”, parte integrante del presente provvedimento, che si riassumono di seguito:

- parere favorevole della Provincia di Lecce;
- parere favorevole di Arpa Puglia - DAP di Lecce;
- parere favorevole del Comune di Presicce;
- parere favorevole della ASL di Lecce.

**ritenuto di poter** rilasciare ai sensi del D.lgs. n. 59/2005, l'Autorizzazione Integrata Ambientale oggetto dell'istanza sopra citata;

**considerato che** in occasione della CdS del 08/02/2011 il dirigente Ufficio VIA- VAS Regione Puglia chiarisce che la normativa e la giurisprudenza di settore prevedono che in occasione del primo rinnovo l'impianto debba essere sottoposto a procedura di compatibilità ambientale e che la Conferenza di Servizi ha concordato con tale prescrizione;

**considerato che** il Gestore ha presentato documentazione *“Ottimizzazione schema di processo”* per il miglioramento dell'attuale processo di trattamento dei rifiuti liquidi;

**precisato che** con riferimento alla proposta di miglioramento che il gestore ha presentato nella documentazione *“Ottimizzazione schema di processo”*, attesa l'entrata in vigore della DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011 *“Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali”*, l'autorizzazione alla realizzazione ed esercizio delle modifiche proposte potrà essere rilasciata con aggiornamento del presente provvedimento, solo a valle dell'espletamento della procedura disciplinata dalla stessa DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011;

**dato atto** che le prescrizioni contenute nel *“Documento Tecnico”* che si compone degli allegati: *“Allegato A”*, *“Allegato B - Piano di monitoraggio e controllo”*, *“Allegato C - Schema di compatibilità chimica tra diversi gruppi di sostanze”* e *“Allegato D - Stato di applicazione delle Migliori Tecnologie Disponibili”* tengono conto dei provvedimenti già rilasciati e della normativa vigente e che le condizioni, prescrizioni e limiti ivi riportati

devono essere rispettati secondo modalità e tempistiche nello stesso indicate;

**precisato** che, ai sensi del comma 14 e del comma 18 dell'art. 5 del D.lgs. n. 59/2005, il presente provvedimento recepisce le autorizzazioni indicate al capitolo 5 dell'Allegato A alla presente determinazione e sostituisce ad ogni effetto ogni autorizzazione, visto, nulla osta o parere in materia ambientali previste dalle disposizioni di legge e dalle relative norme di attuazione, come elencate all'Allegato 2 del D.Lgs. 59/05, fatte salve le disposizioni di cui al D.lgs n. 334 del 17.08.99 e le autorizzazioni ambientali previste dalla normativa di recepimento della Direttiva 2003/87/CE;

**preso atto di** quanto riportato al capitolo 15 dell'Allegato A, cioè che la presente AIA ha durata di anni 5 (cinque);

**fatte salve** le autorizzazioni, prescrizioni e la vigilanza di competenza di altri Enti

**dato atto che ai fini delle spese istruttorie** relative al rilascio dell'autorizzazione AIA il gestore ha regolarmente provveduto al versamento dell'importo, producendone copia, secondo le indicazioni contenute nella D.G.R. n. 1388 del 19.09.06 con la quale, nelle more dell'applicazione dello specifico Decreto Ministeriale concernente le tariffe per le istruttorie relative alle autorizzazione integrata ambientale, la Giunta ha disposto che: *"i gestori provvedono al versamento a favore della Regione a titolo di acconto, con il rinvio del pagamento del saldo, se dovuto, alla determinazione delle tariffe da parte dello Stato;*

**precisato che** a seguito dell'adeguamento delle tariffe regionali al DM 24.4.2008, denominato *"Decreto Interministeriale sulle tariffe"*, si provvederà a richiedere alla **ECOLIO2 srl** il versamento delle somme, se dovute, derivanti dalla applicazione del precitato decreto;

#### **Verifica ai sensi del D.Lgs. 196/03 Garanzie della riservatezza**

La pubblicazione dell'atto all'Albo salve le garanzie previste dalla L 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini tenuto

conto di quanto disposto dal D.Lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente regolamento regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari.

Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili; qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, essi sono trasferiti in documenti separati, esplicitamente richiamati

#### **Adempimenti contabili di cui alla LR Puglia n. 28/2001 e smi**

dal presente provvedimento non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale

*Tutto ciò premesso,*

#### **DETERMINA**

fatte salve le considerazioni esposte in narrativa, che qui si intendono tutte integralmente riportate e trascritte:

**di autorizzare** ai sensi del D. Lgs. 59/2005 la **ECOLIO2 srl** per l'impianto sito in Presicce, Località Spiggiano Canale con codice attività IPPC **5.1 e 5.3** alle condizioni, prescrizioni ed attuazione degli adempimenti previsti secondo tempi e modalità tutti riportati nel presente provvedimento ed allegato "Documento Tecnico" che si compone degli allegati: "Allegato A" di n. 45 (quarantacinque) facciate, "Allegato B - Piano di monitoraggio e controllo" di n. 20 (venti) facciate, "Allegato C - Schema di compatibilità chimica tra diversi gruppi di sostanze" di n. 2 (due) facciate e Allegato D - "Stato di applicazione delle Migliori Tecnologie Disponibili" di n. 27 (ventisette) facciate;

#### **di stabilire che:**

- il Gestore dovrà attivare entro 90 giorni dal rilascio del presente provvedimento la procedura di VIA (postuma) relativo all'impianto di che trattasi;
- l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con il presente provvedimento sostituisce ad ogni effetto le autorizzazioni già rilasciate ed elencate al capitolo 5 dell'Allegato A;

- l'Autorizzazione Integrata Ambientale non esonerà il Gestore dal conseguimento di altre autorizzazioni o provvedimenti previsti dalla normativa vigente per l'esercizio dell'attività di cui trattasi;
- l'autorizzazione rilasciata con il presente provvedimento, ai sensi del D.lgs 59/2005, art. 9, comma 3, è soggetta a rinnovo ogni cinque anni fatti salvi eventuali aggiornamenti ai sensi del medesimo art. 9 del D.lgs. 59/2005 e smi;
- l'autorizzazione alla realizzazione ed esercizio delle modifiche proposte nella documentazione "*Ottimizzazione schema di processo*" potrà essere rilasciata con aggiornamento del presente provvedimento, solo a valle dell'espletamento della procedura disciplinata dalla stessa DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011 "*Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali*";
- l'efficacia del presente provvedimento è subordinata alla presentazione delle garanzie finanziarie ex R.R. Puglia n. 18/2007 ed all'accettazione delle stesse da parte della Provincia di Lecce;
- Per ogni eventuale modifica impiantistica, il Gestore dovrà trasmettere a Regione e Provincia la comunicazione/richiesta di autorizzazione secondo le modalità disciplinate dalla DGRP 648 del 05/04/2011 "*Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.Lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali*"
- per ogni eventuale modifica impiantistica, il Gestore deve trasmettere a Regione e Provincia la comunicazione/richiesta di autorizzazione secondo le modalità disciplinate dalla DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011
- il Gestore è tenuto a compilare i DB CET (Database Catasto Emissioni Territoriali, vedasi Allegato A, cap. 9);
- per effetto dell'intervenuto DM 24.4.2008, denominato "*Decreto Interministeriale sulle tariffe*", a seguito della predisposizione di apposito provvedimento di Giunta Regionale, si provvederà a richiedere il versamento delle somme, se dovute, derivanti dalla applicazione del precitato decreto.
- l'Arpa Puglia - Dipartimento Provinciale di Lecce e la Provincia di Lecce, ognuno nell'ambito delle proprie funzioni istituzionali, svolgono il controllo della corretta gestione ambientale da parte del Gestore, ivi compresa l'osservanza di quanto

riportato nel presente provvedimento ed allegati tecnici A e B;

- l'Arpa Puglia, cui sono demandati i compiti di vigilanza e controllo, accerterà ai sensi dell'art. 11, comma 3 del D.lgs. 59/2005, quanto previsto e programmato nella presente autorizzazione e relativi allegati, con oneri a carico del gestore;

**di disporre** la messa a disposizione del pubblico della presente autorizzazione e di ogni suo successivo aggiornamento, dei dati relativi al monitoraggio ambientale, presso il Servizio Ecologia della Regione Puglia, presso la Provincia di Lecce e presso il Comune di Presicce;

**di notificare** il presente provvedimento, a cura dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti, alla **ECOLIO2 srl** con sede legale in Bari (BA) Strada Calvani n.8;

**di trasmettere** il presente provvedimento alla Provincia di Lecce, al Comune di Presicce, all'ARPA Puglia, Dipartimento Provinciale di Lecce, alla ASL competente per territorio, ai Servizi Regionali Industria e Energia, Agricoltura, Gestione Rifiuti e Bonifiche;

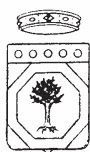
**di trasmettere copia** conforme del presente provvedimento alla Segreteria della Giunta Regionale;

**di pubblicare** il presente atto autorizzativo sul BURP;

**di pubblicare** il presente atto autorizzativo all'albo on line nelle pagine del sito [www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it);

ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L. 241/90 e smi, avverso il presente provvedimento potrà essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni (sessanta) dalla data di notifica dello stesso, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni.

Il Dirigente d'Ufficio Inquinamento  
e Grandi Impianti  
Ing. Caterina Dibitonto



# R E G I O N E P U G L I A

POLITICHE PER LA RIQUALIFICAZIONE, LA TUTELA E LA SICUREZZA AMBIENTALE E PER L'ATTUAZIONE  
DELLE OPERE PUBBLICHE

SERVIZIO ECOLOGIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI

**Autorizzazione Integrata Ambientale – ECOLIO2 srl – Impianto di Presicce (Le) – Allegato A**

## INDICE

|     |  |
|-----|--|
| 1   | DEFINIZIONI.....   |
| 2   | PARTE INTRODUTTIVA.....  |
| 2.1 | Atti normativi di cui si è presa visione .....   |
| 2.2 | Documenti esaminati ed attività svolta.....  |
| 2.3 | Pareri dei soggetti coinvolti nel presente procedimento.....   |
| 3   | IDENTIFICAZIONE DELL'IMPIANTO .....  |
| 4   | INQUADRAMENTO URBANISTICO, TERRITORIALE .....  |
| 5   | AUTORIZZAZIONI IN POSSESSO E CONSIDERATE NELL'AMBITO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA<br>AMBIENTALE ..... |
| 6   | DOCUMENTI PROGETTUALI ACQUISITI DURANTE IL PROCEDIMENTO ISTRUTTORIO .....                              |
| 7   | DESCRIZIONE SOMMARIA DEL PROCESSO PRODUTTIVO .....   |
| 7.1 | Sezione di stoccaggio (D15) .....  |
| 7.2 | Impianto termico (D9) .....  |
| 7.3 | Impianto biologico (D8).....   |
| 7.4 | Gestione acque meteoriche .....  |
| 8   | GESTIONE DEI RIFIUTI E PRESCRIZIONI GENERALI .....   |
| 8.1 | Attività rifiuti .....   |
| 8.2 | Rifiuti prodotti dall'impianto .....   |
| 9   | EMISSIONI ATMOSFERICHE .....   |
| 10  | APPROVVIGIONAMENTO IDRICO .....  |
| 11  | SCARICHI IDRICI .....  |
| 12  | EMISSIONI SONORE.....  |
| 13  | PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO.....   |
| 14  | ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO E CONDIZIONI DI ESERCIZIO .....  |
| 15  | DURATA, RINNOVO, RIESAME E RISPETTO DELLE CONDIZIONI DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA<br>AMBIENTALE ..... |
| 16  | RISCHIO INCIDENTE RILEVANTE.....   |

**Allegato B - Piano di monitoraggio e controllo**

**Allegato C – Tabella E.2: Schema di compatibilità chimica tra diversi gruppi di sostanze**

**Allegato D – Stato di applicazione delle Migliori Tecnologie Disponibili**



**Allegato A**  
**all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto "Ecolio2 srl"**  
**ubicato in Presicce (LE)**

## **1 DEFINIZIONI**

|  |  |
|--|--|
| <b>Autorità competente</b>                       | Regione Puglia, Assessorato alla Qualità dell'Ambiente, Ufficio Inquinamento e Grandi impianti.  |
| <b>Autorità di controllo</b>                     | Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Regione Puglia (ARPA).   |
| <b>Autorizzazione integrata ambientale (AIA)</b> | Il provvedimento che autorizza l'esercizio di un impianto o di parte di esso a determinate condizioni che devono garantire che l'impianto sia conforme ai requisiti del decreto legislativo n. 59 del 2005. L'autorizzazione integrata ambientale per gli impianti rientranti nelle attività di cui all'allegato I del decreto legislativo n. 59 del 2005 è rilasciata tenendo conto delle considerazioni riportate nell'allegato IV del medesimo decreto e delle informazioni diffuse ai sensi dell'articolo 14, comma 4, e nel rispetto delle linee guida per l'individuazione e l'utilizzo delle migliori tecniche disponibili, emanate con uno o più decreti dei Ministri dell'ambiente e della tutela del territorio, per le attività produttive e della salute, sentita la Conferenza Unificata istituita ai sensi del decreto legislativo 25 agosto 1997, n. 281. |
| <b>Gestore</b>                                   | La presente autorizzazione è rilasciata a <b>Ecolio2 srl</b> , indicato nel testo seguente con il termine Gestore.   |
| <b>Impianto</b>                                  | L'unità tecnica permanente in cui sono svolte una o più attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo n. 59 del 2005 e qualsiasi altra attività accessoria, che siano tecnicamente connesse con le attività svolte nel luogo suddetto e possano influire sulle emissioni e sull'inquinamento.  |
| <b>Inquinamento</b>                              | L'introduzione diretta o indiretta, a seguito di attività umana, di sostanze, vibrazioni, calore o rumore nell'aria, nell'acqua o nel suolo, che potrebbero nuocere alla salute umana o alla qualità dell'ambiente, causare il deterioramento di beni materiali, oppure danni o perturbazioni a valori ricreativi dell'ambiente o ad altri suoi legittimi usi.   |

**Migliori tecniche disponibili (MTD)**

La più efficiente e avanzata fase di sviluppo di attività e relativi metodi di esercizio indicanti l'idoneità pratica di determinate tecniche a costituire, in linea di massima, la base dei valori limite di emissione intesi ad evitare oppure, ove ciò si riveli impossibile, a ridurre in modo generale le emissioni e l'impatto sull'ambiente nel suo complesso, occorre tenere conto in particolare degli elementi di cui all'allegato IV del decreto legislativo n. 59 del 2005. si intende per:

- 1) tecniche: sia le tecniche impiegate sia le modalità di progettazione, costruzione, manutenzione, esercizio e chiusura dell'impianto;
- 2) disponibili: le tecniche sviluppate su una scala che ne consenta l'applicazione in condizioni economicamente e tecnicamente valide nell'ambito del pertinente comparto industriale, prendendo in considerazione i costi e i vantaggi, indipendentemente dal fatto che siano o meno applicate o prodotte in ambito nazionale, purché il Gestore possa avervi accesso a condizioni ragionevoli;
- 3) migliori: le tecniche più efficaci per ottenere un elevato livello di protezione dell'ambiente nel suo complesso.

**Piano di Monitoraggio e Controllo (PMeC)**

I requisiti di controllo delle emissioni, che specificano, in conformità a quanto disposto dalla vigente normativa in materia ambientale e nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 4, comma 1, la metodologia e la frequenza di misurazione, la relativa procedura di valutazione, nonché l'obbligo di comunicare all'autorità competente i dati necessari per verificarne la conformità alle condizioni di autorizzazione ambientale integrata ed all'autorità competente e ai comuni interessati i dati relativi ai controlli delle emissioni richiesti dall'autorizzazione integrata ambientale, sono contenuti in un documento definito Piano di Monitoraggio e Controllo che è parte integrante della presente autorizzazione. Il PMeC stabilisce, in particolare, nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 4, comma 1 e del decreto di cui all'articolo 18, comma 2, le modalità e la frequenza dei controlli programmati di cui all'articolo 11, comma 3. Il PMeC viene redatto facendo riferimento ai seguenti documenti:

“Giuda alla compilazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale” rev. Feb. 06 prodotta dal MATTM;

BRef on the “General Principles of Monitoring” luglio 2003;

Linee guida nazionali MTD sistemi di monitoraggio;

Raccomandazione 2001/331/CE che stabilisce i “criteri minimi per le ispezioni ambientali negli stati membri”;

Istruzioni per la redazione del Piano di Monitoraggio e Controllo – documento approvato nella seduta del 30/01/2006 dal Comitato di Coordinamento tecnico della regione Toscana.

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Uffici presso i quali sono depositati i documenti</b> | I documenti e gli atti inerenti il procedimento e i controlli sull'impianto sono depositati presso l'Assessorato Ecologia, l'Ufficio Inquinamento e grandi impianti, in via delle Magnolie 6/8, 70026 Modugno (BA) e sono pubblicati, ancorché in via non esaustiva, sul sito <a href="http://www.regione.puglia.it/ambiente">http://www.regione.puglia.it/ambiente</a> al fine della consultazione del pubblico.   |
| <b>Valori Limite Emissione (VE)</b>                      | <b>di</b> La massa di inquinante espressa in rapporto a determinati parametri specifici, la concentrazione ovvero il livello di un'emissione che non possono essere superati in uno o più periodi di tempo. I valori limite di emissione possono essere fissati anche per determinati gruppi, famiglie o categorie di sostanze, segnatamente quelle di cui all'allegato III del decreto legislativo n. 59 del 2005. |



## 2 PARTE INTRODUTTIVA

### 2.1 Atti normativi di cui si è presa visione

- Visto il decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59 "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento" e s.m.i.;
- visto il decreto 19 aprile 2006, recante il calendario delle scadenze per la presentazione delle domande di autorizzazione integrata ambientale all'autorità competente statale pubblicato sulla GU n. 98 del 28 aprile 2006;
- visto l'articolo 3 del D.Lgs. n. 59/2005, che prevede che l'autorità competente rilasci l'autorizzazione integrata ambientale tenendo conto dei seguenti principi:
- devono essere prese le opportune misure di prevenzione dell'inquinamento, applicando in particolare le migliori tecniche disponibili;
  - non si devono verificare fenomeni di inquinamento significativi;
  - deve essere evitata la produzione di rifiuti, a norma del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22, e successive modificazioni; in caso contrario i rifiuti sono recuperati o, ove ciò sia tecnicamente ed economicamente impossibile, sono eliminati evitandone e riducendone l'impatto sull'ambiente, a norma del medesimo decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22;
  - l'energia deve essere utilizzata in modo efficace;
  - devono essere prese le misure necessarie per prevenire gli incidenti e limitarne le conseguenze;
  - deve essere evitato qualsiasi rischio di inquinamento al momento della cessazione definitiva delle attività e il sito stesso deve essere ripristinato ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale;
- visto l'articolo 8 del D.Lgs. n. 59/2005, che prevede che l'autorità competente possa prescrivere l'adozione di misure più rigorose di quelle ottenibili con le migliori tecniche disponibili qualora ciò risulti necessario per il rispetto delle norme di qualità ambientale;
- visto inoltre l'articolo 7, comma 3, secondo periodo, del D.Lgs. n. 59/2005, a norma del quale "i valori limite di emissione fissati nelle autorizzazioni integrate non possono comunque essere meno rigorosi di quelli fissati dalla vigente normativa nazionale o regionale".
- visto La Delibera di G.R. n. 1388 del 19 settembre 2006 "Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59. Attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento. Individuazione della "Autorità Competente". Attivazione delle procedure tecnico amministrative connesse.
- visto La Delibera di G.R. n. 482 del 13 aprile 2007 "Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59. Attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento. Differimento del calendario per la presentazione delle domande per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, relativamente agli impianti di cui all'allegato I, a parziale modifica della D.G.R. n. 1388 del 19/09/2006.
- visto La Determinazione del Dirigente del Servizio Ecologia della Regione Puglia n. 58 del 05 febbraio 2007 "Costituzione delle Segreterie Tecniche".

|       |   |
|-------|---|
| visto | La L. 241/90 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.m.i..  |
| visto | Il D.Lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" e s.m.i.;  |
| visto | il D.L. 180 del 30 ottobre 2007 "Differimento dei termini in materia di autorizzazione integrata ambientale e norme transitorie", convertito con Legge del 19 dicembre 2007, n. 243;  |
| visto | la L.R. n. 17 del 14 giugno 2007 "Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale;  |
| viste | le linee guida relative ad impianti esistenti per le attività rientranti nelle categorie IPPC :5 - Gestione dei rifiuti-Impianti di trattamento chimico- fisico e biologico dei rifiuti liquidi;  |
| visto | il D.P.R. del 15 luglio 2003, n. 254 – "Regolamento recante disciplina della gestione dei rifiuti sanitari a norma dell'articolo 24 della legge 31 luglio 2002, n. 179";  |
| visto | il Decreto Ministeriale del 29 luglio 2004, n. 248 - "Regolamento relativo alla determinazione e disciplina delle attività di recupero dei prodotti e beni di amianto e contenenti amianto;   |
| visto | il D.lgs. 128/2010 art. 4 co. 1 ha abrogato il D.lgs. 59/2005, prevedendo tuttavia, al co. 5 del medesimo articolo che «le procedure di VAS,VIA ed AIA avviate precedentemente all'entrata in vigore del presente decreto sono concluse ai sensi delle norme vigenti al momento dell'avvio del procedimento». |

## 2.2 Documenti esaminati ed attività svolta

|              |  |
|--------------|--|
| Esaminata    | la domanda di autorizzazione integrata ambientale e la relativa documentazione tecnica allegata, acquisita al prot. n. 3439 del 28/02/2007, della ECOLIO2 srl con sede legale in Bari (Ba) Strada Calvani n°8, relativa all'impianto IPPC sito in Presicce (LE) località Spiggiano Canale; |
| rilevato che | con nota acquisita al prot. n. 13906 del 10/09/2007, il Gestore inviava documentazione integrativa e copia dell'intera documentazione già inviata da intendersi sostitutiva alla precedente;   |
| rilevato che | con nota acquisita al prot. n. 15674 del 09/10/2007, il Gestore inviava elaborato relativo alla "Planimetria emissioni sonore";  |
| rilevato che | con nota acquisita prot. n. 15969 del 15/10/2007, veniva comunicato, da parte della Regione Puglia l'avvio del procedimento;   |
| rilevato che | con nota acquisita al prot. n. 827 del 21/01/2008, il Gestore ha comunicato alla Regione Puglia che ha dato luogo alla pubblicazione di cui all'art. 5, comma 7 del D.lgs. 59/05;  |
| rilevato che | con nota al prot. n. 5431 del 03/04/2008, è stato acquisito il verbale della Segreteria Tecnica tenutasi presso la Provincia di Lecce il giorno 19/12/2007;  |
| rilevato che | con nota acquisita al prot. n. 14275 del 09/11/2010, la Regione Puglia convocava la I Conferenza di Servizi e richiedeva al Gestore trasmissione documentazione integrativa;   |
| rilevato che | con nota acquisita al prot. n. 15513 del 07/12/2010, è stata acquisita la documentazione integrativa;  |
| rilevato che | in data 25 Novembre 2010 si è tenuta la I Conferenza di Servizi presieduta dal   |

|              |   |
|--------------|---|
|              | Funzionario AP ing. Paolo Garofoli;   |
| rilevato che | in occasione della CdS si invitava il Gestore a chiarire se l'impianto fosse mai stato assoggettato a procedura di VIA. Il Gestore ha dichiarato che nel 2002 nel corso dell'iter autorizzativo per l'ampliamento della parte biologia, la Regione Puglia ha espresso il proprio parere ritenendo che l'impianto non dovesse essere assoggettato a procedura di VIA, richiamato in narrativa nella DGP Lecce n. 470 del 2002. Pertanto è stato richiesto al Gestore di fornire entro la data del sopralluogo una relazione dettagliata contenente un elenco di tutte le eventuali modifiche subite dall'impianto si termico che biologico con relativa data. Sulla base di tale integrazione si richiederà esplicito parere sia alla Provincia che all'Ufficio Regionale VIA, in qualità di Autorità Competenti in materia di VIA, rispettivamente per la sezione biologica e quella termica; |
| rilevato che | in data 3 Dicembre 2010 si è svolto il sopralluogo presso l'impianto, in occasione del quale è stata acquisita l'integrazione richiesta in sede di Conferenza di Servizi del 25/11/2010;  |
| rilevato che | in data 21 Dicembre 2010 si è tenuta la II Conferenza di Servizi presieduta dal Funzionario ing. Pierfrancesco Palmisano; in occasione della quale sono state recepite le modifiche al PMeC avanzate dall'Arpa Puglia - DAP di Lecce;   |
| rilevato che | in occasione della CdS è stato acquisito il parere della Regione Puglia - Settore Ecologia con prot. n. 2353 del 08/04/2002 nel quale si precisa che l'impianto non deve essere assoggettato a procedura di VIA. Sono stati acquisiti i pareri della Provincia di Lecce con prot. n. 7271 del 12/02/2002 e prot. n. 8956 del 19/02/2002 di richiesta di chiarimenti in ordine a procedura di VIA;   |
| rilevato che | in occasione della CdS è stato acquisto il parere della Asl di Lecce con il quale lo scrivente si riserva di esprimere il proprio parere igienico-sanitario conclusa la valutazione sulla necessità di sottoporre l'impianto a procedura di Compatibilità Ambientale da parte delle competenti Autorità;  |
| rilevato che | in occasione della CdS sono state recepite le modifiche al PMeC avanzate dall'Arpa Puglia - DAP di Lecce e la prescrizione con la quale il Gestore dovrà individuare e realizzare almeno due pozzi (in totale) uno a monte ed uno valle dell'impianto per il monitoraggio delle acque di falda. Potranno essere utilizzati anche pozzi esistenti di proprietà di terzi. Il Gestore fornirà entro 30 gg. a decorrere dall'odierna CdS una relazione con individuazione della direzione di falda e dei pozzi da utilizzare per il monitoraggio ed aggiornamento del PMeC. Recepite tali prescrizioni al PMeC il parere dell'Arpa è positivo;  |
| rilevato che | in occasione della CdS la Provincia di Lecce esprime il proprio parere favorevole e prescrive che il Gestore indichi le sigle delle operazioni di smaltimento svolte all'interno dell'impianto;   |
| rilevato che | in occasione della CdS il Comune di Presicce, prendendo atto delle prescrizioni dell'Arpa, esprime parere favorevole;   |
| rilevato che | in occasione della CdS il Gestore evidenzia che in merito all'adeguamento alle BAT di settore, <i>verranno effettuati i seguenti miglioramenti: la fase di pre-trattamento sarà integrata con un separatore centrifugo per il trattamento delle emulsioni oleose e con</i>  |

- filtrazione a membrana; la fase di finissaggio sarà integrata con una filtrazione ad osmosi inversa;*
- rilevato che con nota acquisita al prot. n. 968 del 02/02/2011 il Gestore ha trasmesso la nuova versione del PMeC adeguato alle prescrizioni di Arpa Puglia, formulate in occasione della CdS del 21/12/2010, la Relazione idrogeologica finalizzata all'individuazione dei punti di prelievo per il monitoraggio della falda idrica sotterranea e Riepilogo operazioni di smaltimento;
- rilevato che in data 08 Febbraio 2011 si è tenuta la III Conferenza di Servizi presieduta dal Funzionario AP ing. Paolo Garofoli, in occasione della quale è stata acquisita documentazione integrativa;
- rilevato che in occasione della CdS del 08/02/2011 l'ing. Russo dirigente Ufficio VIA- VAS Regione Puglia chiarisce che la normativa e la giurisprudenza di settore prevedono che in occasione del primo rinnovo l'impianto debba essere sottoposto a procedura di compatibilità ambientale;
- rilevato che in occasione della CdS del 08/02/2011 la Conferenza prescrive al Gestore di attivare la procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di natura postuma entro 90 giorni dalla data di rilascio dell'AIA;
- rilevato che in occasione della CdS del 08/02/2011 il Gestore chiede di poter trattare il nuovo codice CER 190999, si acquisisce certificato "Rapporto di prova INCA". Visionato il certificato, l'ARPA ha concordato con la possibilità di poter trattare tale codice presso l'impianto;
- rilevato che con nota acquisita al prot. n. 3038 del 29/03/2011 il Gestore ha trasmesso documentazione integrativa;
- rilevato che con nota acquisita al prot. n. 4777 del 27/04/2011 il Gestore ha trasmesso le integrazioni relative alla "Relazione tecnica MTD";
- rilevato che in data 11 Maggio 2011 si è svolto il sopralluogo presso l'impianto finalizzato a comprendere e riscontrare le specifiche operazioni di trattamento e stoccaggio, nonché le specifiche sigle di identificazione dei serbatoi;
- rilevato che con nota acquisita al prot. n. 5551 del 07/05/2011 il Gestore ha trasmesso le integrazioni richieste in sede di sopralluogo del 11 maggio 2011.

### 2.3 Pareri dei soggetti coinvolti nel presente procedimento

- Visto il parere favorevole della Provincia di Lecce in sede di Conferenza di Servizi del 21/12/2010, riconfermato in sede di Conferenza di Servizi del 08/02/2011;
- visto il parere favorevole del Comune di Presicce in sede di Conferenza di Servizi del 21/12/2010;
- visto il parere favorevole dell'Arpa Puglia- DAP di Lecce in sede di Conferenza di Servizi del 21/12/2010, riconfermato in sede di Conferenza di Servizi del 08/02/2011;
- visto il parere favorevole della Asl di Lecce acquisito in sede di Conferenza di Servizi del 08/02/2011.

### 3 IDENTIFICAZIONE DELL'IMPIANTO



denominazione

da compilare per ogni attività IPPC:

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <input type="text" value="5.1"/><br>codice IPPC <sup>1</sup> | <input type="text" value="109.07"/><br>codice NOSE-P <sup>2</sup>                                   | <input type="text" value="90"/><br>codice NACE <sup>3</sup> | <input type="text"/><br>codice ISTAT                     |
| classificazione IPPC <sup>1</sup> (5.1)                      | IMPIANTI PER L'ELIMINAZIONE O IL RECUPERO DI RIFIUTI PERICOLOSI<br>Capacità produttiva > 10 tonn/g. |   | <input type="text" value="ESISTENTE"/><br>stato impianto |
| classificazione NOSE-P <sup>2</sup>                          | TRATTAMENTO FISICO-CHIMICO E BIOLOGICO DEI RIFIUTI (ALTRI TIPI DI GESTIONE DEI RIFIUTI)             |   |  |
| classificazione NACE <sup>3</sup>                            | SMALTIMENTO ED ELIMINAZIONE DI RIFIUTI  |   |  |
| classificazione ISTAT  |   |   | <input type="text" value="ECOLIO2 srl"/>                 |
| <input type="text" value="5.3"/><br>codice IPPC <sup>4</sup> | <input type="text" value="109.07"/><br>codice NOSE-P <sup>5</sup>                                   | <input type="text" value="90"/><br>codice NACE <sup>6</sup> | <input type="text"/><br>codice ISTAT                     |

<sup>1</sup> Vedere allegato I D.Lgs. 59/05

<sup>2</sup> Classificazione standard Europea delle fonti di emissione (Dec. 2000/479/CE)

<sup>3</sup> Classificazione standard europea delle attività economiche (definizione di impresa adottata dalla Commissione UE: comunicazione n. 96/C213/04 del 23/07/96 – richiamata nel Reg. CE 70/2000)

|   |  |
|---|--|
| classificazione IPPC <sup>1</sup> (5.3) | IMPIANTI PER L'ELIMINAZIONE DEI RIFIUTI NON PERICOLOSI<br>Capacità produttiva > 50 tonn/g        |
| classificazione NOSE-P <sup>2</sup>     | TRATTAMENTO FISICO-CHIMICO E BIOLOGICO DEI RIFIUTI ( <i>ALTRI TIPI DI GESTIONE DEI RIFIUTI</i> ) |
| classificazione NACE <sup>3</sup>       | SMALTIMENTO ED ELIMINAZIONE DI RIFIUTI   |
| classificazione ISTAT                   |  |

ESISTENTE

stato impianto

Iscrizione al Registro delle imprese presso la C.C.I.A.A. di **Bari**

n. 04938630722

Indirizzo dell'impianto

|                        |                  |       |              |        |       |
|------------------------|------------------|-------|--------------|--------|-------|
| Comune                 | PRESICCE         | prov. | LE           | CAP    | 73054 |
| frazione o località    | Spiggiano Canale |       |              |        |       |
| via e n. civico        |                  |       |              |        |       |
| Telefono               |                  | Fax   |              | e-mail |       |
| coordinate geografiche | 18°17'36.05"     | E     | 39°52'38.16" | N      |       |

Sede legale (se diversa da quella dell'impianto)

|                     |                     |       |            |        |       |
|---------------------|---------------------|-------|------------|--------|-------|
| Comune              | BARI                | prov. | BA         | CAP    | 70124 |
| frazione o località |                     |       |            |        |       |
| via e n. civico     | STRADA CALVANI, n°8 |       |            |        |       |
| Telefono            | 0805010377          | Fax   | 0805010489 | e-mail |       |
| partita IVA         | 04938630722         |       |            |        |       |

Responsabile legale

|                 |                         |            |               |
|-----------------|-------------------------|------------|---------------|
| nome            | ITALO                   | cognome    | FORINA        |
| nato a          | CANOSA DI PUGLIA        | prov. (BA) | il 01/01/1941 |
| residente a     | CANOSA DI PUGLIA        | prov. (BA) | CAP 70053     |
| via e n. civico | DANTE ALIGHIERI, n°10/3 |            |               |
| telefono        | 0883616570              | fax        | 0883663657    |
| e-mail          | solvic@tiscali.it       |            |               |
| codice fiscale  | FRNTLI41A01B619A        |            |               |

Referente IPPC

|      |       |         |          |
|------|-------|---------|----------|
| nome | ENNIO | cognome | SPAZZOLI |
|------|-------|---------|----------|

4 Vedere allegato I D.Lgs. 59/05

5 Classificazione standard Europea delle fonti di emissione (Dec. 2000/479/CE)

6 Classificazione standard europea delle attività economiche (definizione di impresa adottata dalla Commissione UE: comunicazione n. 96/C213/04 del 23/07/96 – richiamata nel Reg. CE 70/2000)

|  |            |     |                                  |        |  |
|--|------------|-----|----------------------------------|--------|--|
| telefono   | 0543795295 | fax | 0543798310                       | e-mail |  |
| indirizzo ufficio (se diverso da quello dell'impianto) |            |     | VIA COPERNICO, n° 99 FORLÌ-47100 |        |  |
|  |            |     | info@studioassociatolombardi.it  |        |  |

superficie totale m<sup>2</sup>  volume totale m<sup>3</sup>

superficie coperta m<sup>2</sup>  sup. scoperta impermeabilizzata m<sup>2</sup>

Responsabile tecnico

Responsabile del servizio di prevenzione e protezione

Numero totale addetti

Turni di lavoro 1 - dalle 06 Alle 14

2 - dalle 14 Alle 22

3 - dalle 22 Alle 06

4 - dalle alle

Periodicità dell'attività  tutto l'anno

gen  Feb  mar  apr  mag  giu  lug  ago  set  ott  nov  dic

Anno di inizio attività

Anno dell'ultimo ampliamento o ristrutturazione

Data di presunta cessazione attività

#### 4 INQUADRAMENTO URBANISTICO, TERRITORIALE

| Foglio                             | Particelle    | Destinazione urbanistica          |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Comune di Presicce<br>Foglio n. 19 | 524- 526- 528 | PRG- F1<br>"Impianti tecnologici" |



## 5 AUTORIZZAZIONI IN POSSESSO E CONSIDERATE NELL'AMBITO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

Identificazione delle attività produttive: **Attività 5.1 e 5.3**

| Settore Interessato | Provvedimento autorizzativo           | Ente competente    | Norme di riferimento                 | Sostituito da AIA |
|---------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------|
| ARIA                | D.D. n.. 110 del 05/07/2002           | Regione Puglia     | D.P.R. n. 203/88                     | Sì                |
|                     | D.G.R. n.3274 del 22/06/1992          | Regione Puglia     | D.P.R. n. 203/88                     |                   |
| POZZO               | Autorizzazione n. 7762 del 14/09/1992 | Regione Puglia     | L.R. n. 24/83                        | No                |
| ACQUA               | D.D. n. 2885 del 04/07/2000           | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 152/99<br>D.P.R. n. 236/88 | Sì                |
|                     | D.D. n. 23 del 05/01/2005             | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 152/99                     |                   |
| RIFIUTI             | D.D. n. 3136 del 13/07/2004           | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      | Sì                |
|                     | D.D. n.4366 del 24/07/2002            | Provincia di Lecce | Legge n.443 del 21/12/2001           |                   |
|                     | DGP n. 1663 del 30/05/1994            | Provincia di Lecce | L.R. n. 30/86                        |                   |
|                     | D.D. n. 76 del 12/01/2001             | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      |                   |
|                     | DGP n. 470 del 12/07/2002             | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      |                   |
|                     | D.D. n. 5186 del 20/11/2000           | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      |                   |
|                     | n. 57 del 19/10/2000                  | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      |                   |
|                     | D.D. n. 79 del 27/07/1999             | Provincia di Lecce | D.lgs. n. 22/97                      |                   |

## 6 DOCUMENTI PROGETTUALI ACQUISITI DURANTE IL PROCEDIMENTO ISTRUTTORIO

| Documentazione allegati all'istanza di A.I.A. (Febbraio 2007)<br>Prot. n. 3439 del 28/02/2007 |   |
|---|---|
| All. 1  | Relazione Tecnica   |
| All.2   | Mappa catastale e corografia  |
| All.4   | Planimetria dell'impianto e schema a blocchi                                    |
| All.5   | Planimetria dell'impianto con l'indicazione dei punti di emissione in atmosfera |
| All. 13   | Piano di controllo dell'impianto  |
| All. 14   | Autorizzazioni  |
| Scheda A  | Identificazione dell'impianto   |
| Scheda B  | Precedenti autorizzazioni e norme di riferimento                                |
| Scheda C  | Materie prime ausiliarie utilizzate   |
| Scheda D  | Capacità produttiva   |
| Scheda E  | Emissioni in atmosfera  |
| Scheda F  | Risorsa idrica  |
| Scheda G  | Emissione Idrica  |
| Scheda H  | Emissioni sonore  |
| Scheda I  | Rifiuti   |
| Scheda L  | Energia   |
| Documentazione allegati all'istanza di A.I.A. sostitutiva<br>Prot. n. 13906 del 10/09/2007    |   |
| All. 1  | Relazione Tecnica   |
| All.2   | Estratto topografico Mappa catastale  |
| All.3   | Norme tecniche del PRG  |
| All.4   | Planimetria dell'impianto   |
| All.5   | Planimetria dell'impianto con l'indicazione dei punti di emissione in atmosfera |
| All.6   | Planimetria dell'impianto con rete idrica                                       |
| All.7   | Planimetria dell'impianto con l'individuazione delle sorgenti sonore            |

|   |   |
|---|---|
| All.8   | Planimetria aree deposito materie prime e rifiuti   |
| All.9   | Documentazione attinente lo smaltimento dei rifiuti |
| All.10  | Sintesi non tecnica                                 |
| All.11  | Documentazione fotografica                          |
| All.13  | Piano di Monitoraggio e Controllo                   |
| All.14  | Registro di monitoraggio biologico                  |
| All. 15   | Rapporti di prova acque di scarico                  |
| Scheda A  | Identificazione dell'impianto                       |
| Scheda B  | Precedenti autorizzazioni e norme di riferimento    |
| Scheda C  | Materie prime ausiliarie utilizzate                 |
| Scheda D  | Capacità produttiva                                 |
| Scheda E  | Emissioni in atmosfera                              |
| Scheda F  | Risorsa idrica                                      |
| Scheda G  | Emissione Idrica                                    |
| Scheda H  | Emissioni sonore                                    |
| Scheda I  | Rifiuti   |
| Scheda L  | Energia   |
|   | CD  |
| <b>Integrazioni e chiarimenti</b><br><b>Prot. n. 15674 del 09/10/2007</b> |   |
|   | Planimetria emissioni sonore                        |
| <b>Integrazioni e chiarimenti alla I CdS (25 Novembre 2010)</b>           |   |
| All. 1  | Ottimizzazione schema di processo                   |
| All.2   | Relazioni tecnica MTD                               |
| All.5   | Autorizzazioni                                      |
| All.4   | Relazione tecnica integrativa                       |
| <b>Integrazioni e chiarimenti al sopralluogo (3 Dicembre 2010)</b>        |   |

|  |   |
|--|---|
|  | Integrazioni richieste in Conferenza di Servizi del 25/11/2010  |
| <b>Integrazioni e chiarimenti alla II CdS (21 Dicembre 2010)</b><br><b>Prot. n. 968 del 02/02/2011</b>   |   |
|  | Piano di monitoraggio e controllo aggiornato  |
|  | Planimetria aggiornata con punti di emissione E1 ed Et  |
|  | Relazione andamento falda con individuazione pozzi di monitoraggio  |
|  | Riepilogo operazioni di smaltimento   |
| <b>Integrazioni e chiarimenti alla III CdS (08 Febbraio 2011)</b>  |   |
| All.2  | Scheda C e scheda E   |
|  | Riepilogo operazioni di smaltimento   |
| All.3  | Riepilogo operazioni di smaltimento e codici CER  |
| All.4  | Operazioni di stoccaggio  |
| All.5  | Fanghi prodotti dall'impianto   |
| All.1  | Delibera Regionale n. 3274 del 22/06/1992);<br>Autorizzazione n.2766 del 28/07/1999<br>Autorizzazione n.5186 del 20/11/2000 |
| All.6  | MUD   |
| <b>Integrazioni e chiarimenti alla III CdS (08 Febbraio 2011)</b><br><b>Prot. n. 3038 del 29/03/2011</b> |   |
| All.8  | Planimetria aree di deposito materie prime ed ausiliarie- prodotti intermedi- rifiuti                                       |
| All.4  | Operazioni di stoccaggio  |
| All.6  | Riepilogo operazioni di smaltimento   |
| All.1  | Relazione gestione ingressi   |
|  | Aggiornamento concentrazioni limite allo scarico su suolo   |
|  | Piano di ripristino ambientale  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Integrazioni e chiarimenti</b><br><b>Prot. n.4777 del 27/04/2011</b>  |   |
|  | Integrazioni Relazione tecnica MTD  |
| <b>Integrazioni e chiarimenti</b><br><b>Prot. n. 5551 del 07/05/2011</b> |   |
| All. 4   | Operazioni di stoccaggio RLS in ingresso e operazioni di trattamento                |
| All. 8   | Planimetria area deposito materie prime ed ausiliarie, prodotti intermedi e rifiuti |

## 7 DESCRIZIONE SOMMARIA DEL PROCESSO PRODUTTIVO

Quanto di seguito riportato è stato dedotto dalla relazione tecnica allegato 1 al prot. n. 13906 del 10/09/2007, dalla relazione tecnica integrativa acquisita in sede di I CdS, dal documento relativo al “riepilogo operazioni di smaltimento” e dall'allegato 8 “Planimetria aree di deposito materie prime ed ausiliarie- prodotti intermedi- rifiuti” del Febbraio 2011.

Lo stabilimento Ecolio2 srl insiste su un suolo di circa 24.800 m<sup>2</sup> ripartiti tra la viabilità ed i servizi generali, le aree di stoccaggio dei RLS, la sezione di distillazione, la sezione di trattamento chimico/fisico e biologico, la linea fanghi e la sezione di scarico dell'acqua depurata. L'impianto è inoltre dotato di un laboratorio interno di analisi.

Le attività IPPC svolte dal Gestore, di cui alla presente autorizzazione sono le seguenti:

| Codice IPPC | Attività  |
|-------------|---|
| 5.1         | IMPIANTI PER L'ELIMINAZIONE O IL RECUPERO DI RIFIUTI PERICOLOSI<br>Capacità produttiva > 10 tonn/g. |
| 5.3         | IMPIANTI PER L'ELIMINAZIONE DEI RIFIUTI NON PERICOLOSI<br>Capacità produttiva > 50 tonn/g           |

In particolare le attività, di cui all'allegato B alla parte IV del D.Lgs. 152/06, svolte sono le seguenti:

- **D8** (trattamento biologico);
- **D9** (trattamento fisico-chimico);
- **D15** (deposito preliminare);
- **R13** (Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti).

Il ciclo produttivo e le varie sezioni di impianto, possono essere così distinti:

- Sezione di stoccaggio;
- sezione di trattamento fisico (distillazione/concentrazione);
- sezione biologica.

### 7.1 Sezione di stoccaggio (D15)

Nella sezione di stoccaggio si svolge l'attività D15 (deposito preliminare).

L'operazione D15 viene svolta su tutte le tipologie i rifiuti in ingresso, in attesa che venga stabilita la compatibilità degli stessi con quelli già presenti nei serbatoi di processo.

In particolare i rifiuti pericolosi e le emulsioni sono sottoposte all'operazione D15 all'interno del serbatoio D121 da 35 m<sup>3</sup>. I rifiuti non pericolosi sono invece sottoposti all'operazione D15 all'interno di 11 serbatoi da 35 m<sup>3</sup> cadauno (serbatoi da D110 a D120).

Le operazioni di trasferimento dei rifiuti dalle autocisterne ai siti di stoccaggio sono possibili con o senza l'ausilio di elettropompe centrifughe con installazione fissa o mediante le motopompe delle autocisterne. I serbatoi sono provvisti di asta metrica per il controllo del livello di riempimento. Inoltre sono dotati di cartucce a carboni attivi per abbattere le emissioni dagli sfiati.

In tale sezione i rifiuti sono esaminati, per mezzo di analisi chimico-fisica su campioni rappresentativi svolte nel laboratorio interno, al fine di stabilire se gli stessi siano biodegradabili oppure non biodegradabili. A seconda dei casi saranno inviati alla sezione biologica (biodegradabili) o alla sezione termica (non biodegradabili).

## **7.2 Impianto termico (D9)**

I rifiuti pericolosi e rifiuti non pericolosi non biodegradabili vengono inviati all'impianto termico (trattamento fisico-chimico, attività D9).

All'attività D9 è dedicato un serbatoio D102B di capacità pari a 3500 m<sup>3</sup> dove confluiscono i rifiuti non pericolosi non biodegradabili e pericolosi compatibili secondo la tabella E.2. Inoltre, sempre all'attività D9 sono dedicati due serbatoi da 250 m<sup>3</sup> cadauno (D104A e D104B) di cui uno a servizio dei rifiuti non pericolosi non biodegradabili e pericolosi compatibili con la tabella E.2 (serbatoio D104B) e uno a servizio dei rifiuti pericolosi non compatibili con la tabella E.2 ed emulsioni oleose (serbatoio D104A).

La sezione di trattamento fisico è costituita da un impianto di evaporazione a triplo effetto sottovuoto a flussi incrociati e funzionamento in continuo per 24 h/g e circa 300 g/anno. L'impianto è del tipo a circolazione forzata per minimizzare lo sporco delle superfici di scambio termico ed è costituito principalmente da due colonne di distillazione, due separatori con asse verticale e cinque scambiatori a fasci tubieri con asse orizzontale.

È possibile spingere la concentrazione del refluo sino ad ottenere un tenore di sostanza secca di circa il 65%<sub>p</sub> a 105°C.

La sezione di trattamento genera due streams, uno costituito da distillato (componente acquosa del rifiuto) e l'altro dal concentrato (componente inquinante presente nel rifiuto); le percentuali di distillato e di concentrato dipendono dalla percentuale di sostanza secca presente nel refluo.

Il distillato risulta certamente privo di sali e con carichi organici in concentrazioni variabili in funzione del refluo in alimentazione. La rimozione della componente organica conseguibile, espressa in termini di COD, è mediamente del 90 - 95% a fronte di concentrazioni nel refluo fino a 150.000 ppm O<sub>2</sub>.

A corredo della sezione di distillazione vi sono il circuito di raffreddamento del distillato ed il circuito vapore necessario per la fornitura del calore di evaporazione. Il raffreddamento del distillato è garantito da una torre a tiraggio forzato e caratterizzata da perdite di acqua per trascinamento quasi nulle. Al riguardo, l'impianto è stato progettato in modo da riutilizzare l'acqua depurata in sostituzione di quella di pozzo per il reintegro nel circuito di raffreddamento dell'acqua persa per evaporazione.

Il calore fornito al primo stadio del processo evaporativo è assicurato dal vapore prodotto nella centrale termica alimentata con olio combustibile BTZ. Per la corretta gestione tutta la sezione è corredata di opportuni sistemi di misura, dalla alimentazione sino allo scarico del distillato e del concentrato, quali aste metriche e trasmettitori di livello pneumatici, contatori volumetrici e flow meters.

## **7.3 Impianto biologico (D8)**

I rifiuti non pericolosi biodegradabili vengono inviati all'impianto biologico (trattamento biologico attività D8). All'attività D8 è dedicato un serbatoio D102A da 3.500 m<sup>3</sup>.

Il processo adottato è aerobico a massa sospesa con nitrificazione e predenitrificazione integrato con le altre sezioni di trattamento. Complessivamente il trattamento prevede le seguenti fasi:

1. Scarico e grigliatura;
2. serbatoio metallico chiuso e fuori terra(D102A);
3. sedimentazione primaria;
4. predenitrificazione;
5. ossidazione e denitrificazione;
6. sedimentazione secondaria;
7. disinfezione;
8. ispessimento fanghi a gravità;
9. disidratazione meccanica dei fanghi.

## **7.4 Gestione acque meteoriche**

Tutte le acque derivanti dalle superfici dei piazzali e le superfici impermeabili dell'impianto, generano una portata media annua di acque reflue che vengono trattate presso l'impianto biologico.



## 8 GESTIONE DEI RIFIUTI E PRESCRIZIONI GENERALI

Sono autorizzati in ingresso all'impianto esclusivamente i rifiuti allo stato liquido.

Sono autorizzate le attività di cui all'allegato B alla parte IV del D.Lgs. 152/06 :

- **D8:** trattamento biologico non specificato altrove nel presente allegato che dia origine a composti o a miscugli che vengono eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12;
- **D9:** trattamento fisico-chimico non specificato altrove nel presente allegato che dia origine a composti o a miscugli eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12 (ad esempio evaporazione, essiccazione, calcinazione, ecc.);
- **D15:** deposito preliminare prima di uno delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta nel luogo in cui sono prodotti)
- **R13:** Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti)

con i seguenti limiti:

| Tipologia rifiuti | Deposito preliminare di rifiuti<br>(D15)<br>Massima capacità<br>m <sup>3</sup> | Trattamento annuo<br>(D8/D9)<br>(m <sup>3</sup> /anno) | Trattamento<br>giornaliero<br>(D8/D9)<br>(m <sup>3</sup> /giorno) |
|-------------------|--|--|---|
| Pericolosi        | 35 <sup>(1a)</sup>   | 8.415  | 28,05   |
| Non pericolosi    | 385 <sup>(1b)</sup>  | 647.435  | 1785,45   |

(1) il suddetto parametro corrisponde al deposito preliminare dei rifiuti pericolosi e non pericolosi in ingresso:

- D121 serbatoio da 35 m<sup>3</sup> per i rifiuti pericolosi;
- da D110 a D120, 11 serbatoi da 35 m<sup>3</sup> cadauno per i rifiuti non pericolosi (totale 385 m<sup>3</sup>).

| Tipologia rifiuti  | Messa in riserva di rifiuti prodotti<br>(R13)<br>Massima capacità<br>m <sup>3</sup> |
|--|---|
| Rifiuti di oli da avviare a successiva operazione di recupero presso impianti di terzi | 56 <sup>(2)</sup>   |

(2) il suddetto parametro corrisponde alla effettiva capacità dei serbatoi D122 e D123 dichiarata dal Gestore per la messa in riserva degli oli prodotti dal trattamento delle emulsioni oleose da inviare a recupero presso terzi.

| Tipologia rifiuti   | Deposito preliminare di rifiuti prodotti<br>(D15)<br>Massima capacità<br>m <sup>3</sup> |
|---|---|
| Rifiuto concentrato, derivante dal trattamento termico, da sottoporre a caratterizzazione | 600 <sup>(3)</sup>  |

- (3) il suddetto parametro corrisponde alla effettiva capacità del serbatoio D106 serbatoio da 600 m<sup>3</sup> di stoccaggio (in uscita prima del conferimento a terzi) adibito esclusivamente allo stoccaggio del concentrato rinveniente dall'impianto termico.

**Nota:**

- Al trattamento termico (operazione D9) possono essere inviati **93,5 m<sup>3</sup>/giorno** di rifiuti fra pericolosi e non pericolosi non biodegradabili; con funzionamento massimo di 300 giorni all'anno. Di tali rifiuti il 30% (dunque 8.415 m<sup>3</sup>/anno pari a 28,05 m<sup>3</sup>/giorno) sono pericolosi, ed il 70% (dunque 19.635 m<sup>3</sup>/anno pari a 65,45 m<sup>3</sup>/giorno) sono non pericolosi non biodegradabili.
- Al trattamento biologico (operazione D8) possono essere inviati **1.720 m<sup>3</sup>/giorno** di rifiuti non pericolosi biodegradabili; tale impianto è in funzione per 365 giorni all'anno, pertanto la massima quantità di rifiuti trattabili dallo stesso è 365\*1.720 m<sup>3</sup>/giorno = 627.800 m<sup>3</sup>/anno.
- Pertanto la quantità massima annua di rifiuti non pericolosi trattabili risulta pari a 627.800+19.635=647.435 m<sup>3</sup>/anno pari a 65,45 +1.720 =1785,45 m<sup>3</sup>/giorno.

## 8.1 Attività rifiuti

Si riporta l'elenco dei rifiuti con i relativi codici CER per cui sono autorizzate le suddette operazioni di smaltimento D9 e D8.

È ricompreso il rifiuto di codice CER 190999, non già autorizzato con i precedenti provvedimenti (cfr. verbale CdS del 08/02/2011) a seguito di caratterizzazione fornita dal Gestore ed approvata da Arpa Puglia.

Sono altresì esclusi dalla presente autorizzazione i rifiuti contenenti amianto di cui ai codici CER 101309\* e 101310, attesa la natura del trattamento difforme da quanto indicato dalla legislazione di settore rappresentata dal Decreto Ministeriale del 29 luglio 2004, n. 248 - "Regolamento relativo alla determinazione e disciplina delle attività di recupero dei prodotti e beni di amianto e contenenti amianto".

Rifiuti pericolosi sottoposti all'operazione di trattamento **D9**

| CER              | Rifiuto identificato con codice CER   |
|------------------|---|
| <b>05</b>        | <b>RIFIUTI DELLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO, PURIFICAZIONE DEL GAS NATURALE E TRATTAMENTO PIROLITICO DEL CARBONE</b> |
| <b>05 01 02*</b> | fanghi da processi di dissalazione  |
| <b>05 01 06*</b> | fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature   |
| <b>06</b>        | <b>RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI</b>  |
| <b>06 05 02*</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose                             |
| <b>07</b>        | <b>RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI</b>  |
| <b>07 01 08*</b> | altri fondi e residui di reazione   |
| <b>07 01 11*</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose                             |

|           |  |
|-----------|--|
| 07 01 12* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 01 11                                       |
| 07 02 04* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri  |
| 07 02 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 03 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 04 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 05 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 06 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 07 11* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 10        | <b>RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI</b>  |
| 10 01 18* | rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 01 22* | fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 03 25* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 08 17* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 11 09* | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, contenenti sostanze pericolose   |
| 10 11 17* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 11        | <b>RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO CHIMICO SUPERFICIALE E DAL RIVESTIMENTO DI METALLI ED ALTRI MATERIALI; IDROMETALLURGIA NON FERROSA</b> |
| 11 01 13* | rifiuti di sgrassaggio contenenti sostanze pericolose  |
| 12        | <b>RIFIUTI PRODOTTI DALLA LAVORAZIONE E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA</b>                          |
| 12 01 18* | fanghi metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti olio   |
| 13        | <b>OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI</b>  |
| 13 05 07* | acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua   |
| 13 08 02* | altre emulsioni  |
| 16        | <b>RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO</b>  |
| 16 03 03* | rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose   |
| 16 03 05* | rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose   |
| 16 05 06* | sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio   |
| 16 05 07* | sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose   |

|           |   |
|-----------|---|
| 16 05 08* | sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose  |
| 17        | <b>RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI)</b>  |
| 17 05 05* | fanghi di dragaggio, contenente sostanze pericolose   |
| 18        | <b>RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO)</b>       |
| 18 01 06* | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06   |
| 19        | <b>RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHÉ DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA SEPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE</b> |
| 19 01 17* | rifiuti della pirolisi, contenenti sostanze pericolose  |
| 19 02 04* | miscugli di rifiuti contenenti almeno un rifiuto pericoloso   |
| 19 02 05* | fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, contenenti sostanze pericolose   |
| 19 02 07* | oli e concentrati prodotti da processi di separazione   |
| 19 03 04* | rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati   |
| 19 07 02* | percolato di discarica, contenente sostanze pericolose  |
| 19 08 11* | fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose  |
| 19 08 13* | fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali  |
| 19 11 05* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose   |
| 20        | <b>RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA</b>                             |
| 20 01 26* | oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25  |
| 20 01 29* | detergenti contenenti sostanze pericolose   |

Rifiuti non pericolosi sottoposti alle operazioni di trattamento **D8** e **D9**

| CER      | Rifiuto identificato con codice CER                 |
|----------|---|
| 01       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DALL'ESTRAZIONE DI MINERALI</b> |
| 01 01 01 | rifiuti da estrazione di minerali metalliferi       |
| 01 01 02 | rifiuti da estrazione di minerali non metalliferi   |

|          |   |
|----------|---|
| 01 03 06 | sterili diversi da quelli di cui alle voci 01 03 04 e 01 03 05  |
| 01 03 09 | fanghi rossi derivanti dalla produzione di allumina, diversi da quelli di cui alla voce 01 03 07  |
| 01 04 11 | rifiuti della lavorazione di potassa e salgemma, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07  |
| 01 04 12 | sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura di minerali, diversi da quelli di cui alle voci 01 04 07 e 01 04 11              |
| 01 04 13 | rifiuti prodotti dalla lavorazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07  |
| 01 05 04 | fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci   |
| 01 05 07 | fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06                                    |
| 01 05 08 | fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri, diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06                                   |
| 02       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DA AGRICOLTURA, ORTICOLTURA, ACQUACOLTURA, SELVICOLTURA, CACCIA E PESCA, TRATTAMENTO E PREPARAZIONE DI ALIMENTI</b> |
| 02 01 01 | fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia  |
| 02 01 06 | feci animali, urine e letame (comprese le lettiere usate), effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito                      |
| 02 02 01 | fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia  |
| 02 02 03 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 02 04 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 02 03 01 | fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti                            |
| 02 03 02 | rifiuti legati all'impiego di conservanti   |
| 02 03 03 | rifiuti prodotti dall'estrazione tramite solvente   |
| 02 03 04 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 03 05 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 02 03 99 | rifiuti non specificati altrimenti  |
| 02 04 03 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 02 05 01 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 05 02 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 02 06 01 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 06 02 | rifiuti legati all'impiego di conservanti   |
| 02 06 03 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 02 07 01 | rifiuti prodotti dalle operazioni di lavaggio, pulizia e macinazione della materia prima  |
| 02 07 02 | rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche   |

|          |   |
|----------|---|
| 02 07 03 | rifiuti prodotti dai trattamenti chimici  |
| 02 07 04 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 07 05 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 03       | <b>RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DEL LEGNO E DELLA PRODUZIONE DI PANNELLI, MOBILI, POLPA, CARTA E CARTONE</b>                       |
| 03 03 02 | fanghi di recupero dei bagni di macerazione (green liquor)  |
| 03 03 05 | fanghi prodotti dai processi di disinchiostrazione nel riciclaggio della carta  |
| 03 03 09 | fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio   |
| 03 03 10 | scarti di fibre e fanghi contenenti fibre, riempitivi e prodotti di rivestimento generati dai processi di separazione meccanica |
| 03 03 11 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti, diversi da quelli di cui alla voce CER 030310                          |
| 04       | <b>RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DI PELLI E PELLICCE, NONCHÉ DELL'INDUSTRIA TESSILE</b>   |
| 04 01 04 | liquido di concia contenente cromo  |
| 04 01 05 | liquido di concia non contenente cromo  |
| 04 01 06 | fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti cromo                                       |
| 04 01 07 | fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, non contenenti cromo                                   |
| 04 02 10 | materiale organico proveniente da prodotti naturali (ad es. grasso, cera)   |
| 04 02 15 | rifiuti da operazioni di finitura, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14  |
| 04 02 17 | tinture e pigmenti, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 16   |
| 04 02 20 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 19                            |
| 05       | <b>RIFIUTI DELLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO, PURIFICAZIONE DEL GAS NATURALE E TRATTAMENTO PIROLITICO DEL CARBONE</b>             |
| 05 01 10 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 05 01 09                            |
| 05 01 13 | fanghi residui dell'acqua di alimentazione delle caldaie  |
| 05 01 14 | rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento  |
| 05 01 16 | rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazione del petrolio  |
| 05 06 04 | rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento  |
| 05 07 02 | rifiuti contenenti zolfo  |
| 06       | <b>RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI</b>  |
| 06 05 03 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02                            |

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>07</b>       | <b>RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI</b>   |
| <b>07 02 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 11*  |
| <b>07 03 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 03 11   |
| <b>07 04 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 04 11   |
| <b>07 05 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11   |
| <b>07 06 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 06 11   |
| <b>07 07 12</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 07 11   |
| <b>08</b>       | <b>RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA</b> |
| <b>08 01 14</b> | fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 13  |
| <b>08 01 16</b> | fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 15   |
| <b>08 01 18</b> | fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 17  |
| <b>08 02 02</b> | fanghi acquosi contenenti materiali ceramici   |
| <b>08 02 03</b> | sospensioni acquose contenenti materiali ceramici  |
| <b>08 03 07</b> | fanghi acquosi contenenti inchiostro   |
| <b>08 03 08</b> | rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro  |
| <b>08 03 13</b> | scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12  |
| <b>08 03 15</b> | fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14  |
| <b>08 04 12</b> | fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 11  |
| <b>08 04 14</b> | fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 13  |
| <b>08 04 16</b> | rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15   |
| <b>10</b>       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI</b>  |
| <b>10 01 07</b> | rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi  |
| <b>10 01 19</b> | rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18  |
| <b>10 01 21</b> | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20   |
| <b>10 01 23</b> | fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22   |
| <b>10 01 25</b> | rifiuti dell'immagazzinamento e della preparazione del combustibile delle centrali termoelettriche a carbone   |
| <b>10 01 26</b> | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento   |
| <b>10 02 12</b> | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 11  |



|          |  |
|----------|--|
| 10 02 14 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13                             |
| 10 02 15 | altri fanghi e residui di filtrazione  |
| 10 03 26 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 25                             |
| 10 03 28 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 27                                |
| 10 03 30 | rifiuti prodotti dal trattamento di scorie saline e scorie nere, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 29                               |
| 10 04 10 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 04 09                                |
| 10 05 09 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 05 08                                |
| 10 06 10 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 06 09                                |
| 10 07 05 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi  |
| 10 07 08 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 07 07                                |
| 10 08 18 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 17                             |
| 10 08 20 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 19                                |
| 10 11 10 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, diverse da quelle di cui alla voce   |
| 10 11 14 | lucidature di vetro e fanghi di macinazione, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 13   |
| 10 11 18 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17                             |
| 10 12 01 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico   |
| 10 12 05 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi  |
| 10 12 12 | rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 10 12 11   |
| 10 12 13 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 10 13 01 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico   |
| 10 13 04 | rifiuti di calcinazione e di idratazione della calce   |
| 10 13 07 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi  |
| 10 13 11 | rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10                  |
| 10 13 14 | rifiuti e fanghi di cemento  |
| 11       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO CHIMICO SUPERFICIALE E DAL RIVESTIMENTO DI METALLI ED ALTRI MATERIALI; IDROMETALLURGIA NON FERROSA</b> |
| 11 01 12 | soluzioni acquose di lavaggio, diverse da quelle di cui alla voce 10 01 11   |
| 11 01 14 | rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13   |

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>12</b>       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DALLA LAVORAZIONE E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA</b>   |
| <b>12 01 15</b> | fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 14  |
| <b>16</b>       | <b>RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO</b>   |
| <b>16 01 15</b> | liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14  |
| <b>16 03 04</b> | rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03   |
| <b>16 03 06</b> | rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05   |
| <b>16 05 09</b> | sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08  |
| <b>16 10 02</b> | soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01  |
| <b>16 10 04</b> | concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03  |
| <b>17</b>       | <b>RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI)</b>  |
| <b>17 05 06</b> | fanghi di dragaggio, diversa da quella di cui alla voce 17 05 05  |
| <b>18</b>       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO)</b>       |
| <b>18 01 07</b> | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06   |
| <b>19</b>       | <b>RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHÉ DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA SEPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE</b> |
| <b>19 01 18</b> | rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17   |
| <b>19 01 99</b> | rifiuti non specificati altrimenti  |
| <b>19 02 03</b> | miscugli di rifiuti composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi   |
| <b>19 02 06</b> | fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, diversi da quelli di cui alla voce 19 02 05  |
| <b>19 03 05</b> | rifiuti stabilizzati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 04  |
| <b>19 04 04</b> | rifiuti liquidi acquosi prodotti dalla tempra di rifiuti vetrificati  |
| <b>19 05 99</b> | rifiuti non specificati altrimenti  |
| <b>19 06 03</b> | liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani   |
| <b>19 06 04</b> | digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani   |
| <b>19 06 05</b> | liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale  |
| <b>19 06 06</b> | digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale  |

|          |   |
|----------|---|
| 19 07 03 | percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02   |
| 19 08 02 | rifiuti dell'eliminazione della sabbia  |
| 19 08 05 | fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane   |
| 19 08 09 | miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili  |
| 19 08 12 | fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11   |
| 19 08 14 | fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13  |
| 19 08 99 | rifiuti non specificati altrimenti  |
| 19 09 02 | fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua  |
| 19 09 03 | fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione  |
| 19 09 06 | soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico   |
| 19 09 99 | rifiuti non specificati altrimenti  |
| 19 11 06 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 19 11 05  |
| 19 12 12 | altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11  |
| 19 13 04 | fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 03   |
| 19 13 06 | fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 05   |
| 19 13 08 | rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07                        |
| 20       | <b>RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA</b> |
| 20 01 08 | rifiuti biodegradabili di cucine e mense  |
| 20 01 25 | oli e grassi commestibili   |
| 20 01 28 | vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27   |
| 20 01 30 | detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29  |
| 20 01 32 | medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31  |
| 20 01 41 | rifiuti prodotti dalla pulizia di camini e ciminiera  |
| 20 02 01 | rifiuti biodegradabili  |
| 20 02 03 | altri rifiuti non biodegradabili  |
| 20 03 02 | rifiuti dei mercati   |
| 20 03 03 | residui della pulizia stradale  |

|          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| 20 03 04 | fanghi delle fosse settiche           |
| 20 03 06 | rifiuti della pulizia delle fognature |

**Prescrizioni:****RIFIUTI:**

- il Gestore accetterà nell'impianto esclusivamente i rifiuti per i quali è autorizzato l'impianto, contraddistinto ognuno dal singolo codice CER;
- la sezione di stoccaggio (D15) potrà contenere un numero di tipologie di rifiuti pari al numero dei serbatoi presenti e sempre che siano compatibili con il processo di trattamento;
- il Gestore dovrà sospendere il ritiro dei rifiuti una volta raggiunta la capacità massima deposito/trattamento autorizzata. In ogni caso i rifiuti dovranno essere smaltiti almeno entro un anno dal ricevimento presso l'impianto;
- il Gestore in caso di fermo, anche temporaneo dell'impianto di trattamento, potrà ricevere ulteriori quantitativi di rifiuti al massimo fino al decimo giorno successivo alla data di fermo impianto;
- all'interno dei serbatoi D104A, D104 B e D102B potranno essere mescolati tra loro rifiuti pericolosi e rifiuti non pericolosi, in quanto fase che costituisce parte integrante del procedimento tecnologico autorizzato (impianto termico). In ogni caso in tali serbatoi dovrà essere esclusa la compresenza di rifiuti incompatibili, secondo la tabella E.2 dell'Allegato "Gestione rifiuti — Impianti di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti liquidi" al DM del 29/01/2007 pubblicato sul Supplemento Ordinario alla GAZZETTA UFFICIALE del 7/6/2007. Inoltre, tale operazione non dovrà peggiorare la gestibilità successiva dei condensati e dei concentrati;
- il Gestore dovrà trattare esclusivamente nella sezione termica i rifiuti pericolosi e i rifiuti non pericolosi non biodegradabili, mentre nella sezione biologica i rifiuti non pericolosi biodegradabili;
- i rifiuti in uscita dall'impianto, compresi i reflui liquidi eventualmente non avviabili allo scarico, accompagnati dal formulario di identificazione, devono essere conferiti a soggetti autorizzati per lo smaltimento finale, evitando lo stoccaggio nelle aree destinate ai rifiuti in ingresso;
- saranno recepite le eventuali prescrizioni derivanti dal procedimento di compatibilità ambientale (postumo) che il Gestore dovrà avviare entro 90 giorni dal rilascio del presente provvedimento.

**SERBATOI:**

- le vasche e gli altri sistemi di contenimento dei rifiuti oggetto della presente autorizzazione devono essere in buono stato di conservazione, dotati di impermeabilizzazioni efficienti, e realizzati in materiale compatibile con il rifiuto contenuto;
- le vasche e i serbatoi di stoccaggio contenenti i rifiuti potranno essere riempiti al massimo al 90% della capacità nominale; devono essere provvisti di indicatori di livello di riempimento e di dispositivi di antiriboccamento, i quali dovranno essere mantenuti funzionanti ed efficienti;
- ciascuna stazione di pompaggio o di travaso dei rifiuti dallo stoccaggio agli stadi di trattamento dovrà essere dotata di un misuratore locale di portata: tale misuratore dovrà essere dotato inoltre di un totalizzatore che consenta di verificare la quantità di rifiuti immessa nell'impianto nelle 24 ore; la misurazione della portata oraria dei rifiuti immessi nell'impianto di trattamento dovrà essere registrata su supporto cartaceo;

- tutti i recipienti contenenti i rifiuti devono essere contrassegnati con etichette o targhette ben visibili per dimensione e collocazione indicanti il codice CER e la descrizione dei rifiuti in essi contenuti;
- dovrà essere effettuato almeno una volta all'anno il collaudo di tenuta idraulica delle vasche e dei serbatoi di stoccaggio dei rifiuti della presente autorizzazione e dei relativi bacini di contenimento. Una copia della relazione di collaudo dovrà essere trasmessa al Settore Ecologia e Ambiente della Provincia entro trenta giorni dalla data di effettuazione.

**ULTERIORI PRESCRIZIONI:**

- con riferimento alla proposta di miglioramento che il gestore ha presentato nella documentazione "*Ottimizzazione schema di processo*", attesa l'entrata in vigore della DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011 "*Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali*", l'autorizzazione alla realizzazione ed esercizio delle modifiche proposte potrà essere rilasciata con aggiornamento del presente provvedimento, solo a valle dell'espletamento della procedura disciplinata dalla stessa DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011;
- il Gestore dovrà provvedere alla tenuta delle registrazioni delle analisi effettuate sull'effluente depurato in uscita dall'impianto nonché a specifica verifica dello stesso refluo mediante analisi mensili da inviare alla Provincia di Lecce e all'Arpa - DAP Lecce, con la medesima frequenza;
- il Gestore, nell'eventualità che il processo di trattamento dia luogo a odori sgradevoli di forte impatto, dovrà installare idonei sistemi di isolamento delle vasche e abbattimento degli odori.

**8.2 Rifiuti prodotti dall'impianto**

È autorizzata l'operazione, di cui all'allegato B alla parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. D15 (deposito preliminare prima di uno delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta nel luogo in cui sono prodotti), per il rifiuto concentrato rinveniente dall'impianto termico e da inviare ad operazioni di smaltimento presso terzi.

Tale attività sarà effettuata in un serbatoio (D106) avente un volume pari a 600 m<sup>3</sup>.

Per tutti gli altri rifiuti prodotti, il Gestore è tenuto a rispettare le prescrizioni di "deposito temporaneo" secondo quanto previsto dall'art.183 comma 1 lett. bb) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

**Prescrizione:**

- Il Gestore dovrà dotarsi di apposito quaderno delle registrazioni dei risultati delle certificazioni chimico-fisiche e classificazione dei rifiuti in uscita dall'impianto;
- il Gestore è tenuto al rispetto degli artt. 188-bis e 188-ter del D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (Iscrizione al sistema SISTRI ( [www.sistri.it](http://www.sistri.it) )).

## 9 EMISSIONI ATMOSFERICHE

Si riporta nella seguente tabella il quadro riassuntivo delle emissioni e relativi valori limite.

La frequenza di campionamento prevista per il monitoraggio è annuale.

| Sigla di Emissione | Provenienza Reparto - Macchina   | Precedente VLE autorizzato mg/Nm <sup>3</sup> | Tipo di Sostanza inquinante            | Valore limite D.Lgs. 152/06   | Valore limite BAT mg/Nm <sup>3</sup> | Limite autorizzato con la presente AIA mg/Nm <sup>3</sup> | Tipo imp. abbattim. |
|--------------------|--|---|--|---|--------------------------------------|---|---------------------|
| E1                 | CENTRALE TERMICA (alimentata a OLIO BTZ)<br>Potenza termica nominale < 5MW | 30  | Polveri                                | Allegati parte Quinta<br>Allegato I parte III par.1.2<br><b>150 mg/Nm<sup>3</sup></b>   | 5 - 20                               | 20  | Filtro a maniche    |
|                    |  | 250   | NO <sub>x</sub>                        | Allegati parte Quinta<br>Allegato I parte III par.1.2<br><b>500 mg/Nm<sup>3</sup></b>   |                                      | 250   |                     |
|                    |  | 500   | SO <sub>x</sub>                        | Allegati parte Quinta<br>Allegato I parte III par.1.2<br><b>1700 mg/Nm<sup>3</sup></b>  |                                      | 500   |                     |
| Et                 | Sfiati impianto termico  |   | H <sub>2</sub> S                       | Allegato alla parte quinta<br>Allegato I parte II<br>TABELLA C classe II<br><b>5 mg/Nm<sup>3</sup></b>                            |                                      | 5   | Carboni attivi      |
|                    |  |   | NH <sub>3</sub>                        | Allegato alla parte quinta<br>Allegato I parte II<br>TABELLA C classe IV<br><b>250 mg/Nm<sup>3</sup></b>                          |                                      | 2   |                     |
|                    |  |   | Sostanze organiche volatili (come COT) |   | 1 - 4                                | 4   |                     |
|                    | Gruppo elettrogeno 100 Kw<br>Alimentato a gasolio                          |   |  | Impianti e ad attività le cui emissioni sono scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico<br>Art. 272 comma 1 |                                      |   |                     |

- 1) Il valore limite di emissione per gli ossidi di zolfo si considera rispettato se sono utilizzati combustibili con contenuto di zolfo uguale o inferiore all'1%.

**Prescrizione:**

- Gli sfiati dei serbatoi e dell'impianto termico devono essere dotati di un sistema idoneo di abbattimento. Le cartucce di carbone attivo devono essere sostituite con idonea frequenza in funzione della loro tipologia, del quantitativo di sostanza adsorbita. Il Gestore deve predisporre un registro nel quale dovrà riportare le seguenti informazioni:
  - data di ogni sostituzione della carica di carboni attivi;
  - quantità e tipologia del carbone attivo di volta in volta sostituiti.Il registro deve essere conservato presso lo stabilimento a disposizione degli enti di controllo.
- Il Gestore dovrà utilizzare, per l'alimentazione della centrale termica, esclusivamente olio combustibile secondo le condizioni di cui all'allegato X alla parte quinta del D.Lgs. 152/06 e smi.

**Per le misure discontinue degli autocontrolli**, il Gestore deve:

- ottemperare alle disposizioni dell'Allegato VI punto 2.3 della Parte V del D.Lgs. 152/06;
- riportare i dati relativi su apposito registro previsto dal punto 2.7 – Allegato VI alla parte quinta del d.lgs. 152/06 e smi.;
- trasmettere all'ARPA Puglia – DAP di LECCE i certificati d'analisi con frequenza annuale;
- compilare i DB CET (Catasto delle emissioni territoriali) con accesso su piattaforma ARPA Puglia.

#### **PRESCRIZIONI RELATIVE AI METODI DI PRELIEVO E ANALISI EMISSIONI**

Il Gestore è tenuto a rendere accessibili e campionabili le emissioni oggetto della autorizzazione, sulla base delle normative tecniche e delle normative vigenti sulla sicurezza ed igiene del lavoro.

In particolare devono essere soddisfatti i requisiti di seguito riportati.

##### **➡ Punto di prelievo: attrezzatura e collocazione**

Ogni emissione deve essere numerata ed identificata univocamente con scritta indelebile in prossimità del punto di prelievo. I punti di prelievo devono essere collocati in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), preferibilmente verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto dell'effluente. Per garantire la condizione di stazionarietà necessaria alla esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalle norme tecniche di riferimento.

È facoltà dell'ARPA Puglia – DAP di LECCE richiedere eventuali modifiche del punto di prelievo scelto qualora in fase di misura se ne riscontri la inadeguatezza. In funzione delle dimensioni del condotto devono essere previsti uno o più punti di prelievo.

##### **➡ Accessibilità dei punti di prelievo**

I sistemi di accesso degli operatori ai punti di prelievo e misura devono garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza ed igiene del lavoro (D.Lgs 81/08 e norme di buona tecnica). L'azienda dovrà fornire tutte le informazioni sui pericoli e rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui opererà il personale incaricato di eseguire prelievi e misure alle emissioni.

L'azienda deve garantire l'adeguatezza di coperture, postazioni e piattaforme di lavoro e altri piani di transito sopraelevati, in relazione al carico massimo supportabile. Le scale di accesso e la relativa postazione di lavoro devono consentire il trasporto e la manovra della strumentazione di prelievo e misura.

Il percorso di accesso alle postazioni di lavoro deve essere ben definito ed identificato nonché privo di buche, sporgenze pericolose o di materiali che ostacolano la circolazione. I lati aperti di piani di transito sopraelevati (tetti, terrazzi, passerelle, ecc.) devono essere dotati di parapetti normali secondo definizioni di legge.



I punti di prelievo collocati in quota devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli: non sono considerate idonee scale portatili. Le scale fisse verticali a pioli devono essere dotate di gabbia di protezione con maglie di dimensioni adeguate ad impedire la caduta verso l'esterno.

L'accesso ai punti di campionamento può essere garantito anche a mezzo di attrezzature mobili regolarmente dotate dei necessari dispositivi di protezione.

La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone in condizioni di sicurezza. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di: parapetto normale su tutti i lati, piano di calpestio orizzontale ed antisdrucciolo nonché di botola incernierata non asportabile (in caso di accesso dal basso) o cancelletto con sistema di chiusura (in caso di accesso laterale) per evitare cadute e possibilmente dotate di protezione contro gli agenti atmosferici. Per altezze non superiori a 5m possono essere utilizzati ponti a torre su ruote costruiti secondo i requisiti previsti dalle normative vigenti e dotati di parapetto normale su tutti i lati.

### ➤ **Metodi di campionamento e misura**

Per la verifica dei valori limite di emissione devono essere utilizzati:

- metodi UNI EN / UNI / UNICHIM
- metodi normati e/o ufficiali
- altri metodi solo se preventivamente concordati con l'ARPA Puglia – DAP di LECCE.

Per la verifica dei valori limite di emissione fissati nella presente AIA, si ritengono idonei i metodi richiamati nel Piano di Monitoraggio e Controllo e nel parere dell'ARPA Puglia – DAP LECCE

### ➤ **Incertezza delle misurazioni**

Ai fini del rispetto dei valori limite autorizzati, i risultati analitici dei controlli/autocontrolli eseguiti con metodi normati e/o ufficiali devono riportare indicazione del metodo utilizzato e dell'incertezza della misurazione, così come descritta e riportata nel metodo stesso. Qualora l'incertezza non venisse indicata, si prenderà in considerazione il valore assoluto della misura.

Il Gestore dell'impianto in oggetto è tenuto ad effettuare gli autocontrolli delle proprie emissioni atmosferiche con la periodicità stabilita nel piano di monitoraggio.

La data, l'orario, i risultati delle misure, il carico produttivo gravante nel corso dei prelievi dovranno essere annotati su apposito registro con pagine numerate firmate dal responsabile dell'impianto e mantenuti a disposizione per tutta la durata della presente AIA.

Il medesimo Gestore dovrà utilizzare modalità gestionali di conduzione dei processi di depurazione, oltre che di manutenzione dei presidi di abbattimento, che garantiscano il rispetto dei limiti di emissione sopra riportati.

### ➤ **Emissioni Diffuse**

La frequenza di campionamento prevista per il monitoraggio è annuale.

| Sigla di Emissione | Provenienza<br>Reperto - Macchina | Tipo di Sostanza inquinante                        | Valore limite<br>L. R. n. 7/99<br>ppm | Limite<br>autorizzato con<br>la presente AIA<br>ppm |
|--------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------------|---|
|                    | Impianto                          | Sostanze con livello<br>olfattivo $\leq 0,001$ ppm | $\leq 5$                              | $\leq 5$  |
|                    |                                   | Sostanze con livello<br>olfattivo $\leq 0,010$ ppm | $\leq 20$                             | $\leq 20$   |

Le modalità di campionamento dovranno essere concordate preventivamente con l'ARPA Puglia territorialmente competente.

*Sorgenti:*

Le emissioni diffuse sono quelle riguardanti l'impianto.

*Misure di contenimento:*

Fermo restando quanto sopra riscontrato, il Gestore dell'impianto dovrà sempre garantire modalità gestionali tali da rimuovere o limitare le emissioni diffuse derivanti da fumi di combustione, dagli stoccaggi e movimentazione dei rifiuti in ingresso, dai rifiuti prodotti e da coadiuvanti di processo.

### ➡ **Emissioni Fuggitive**

*Sorgenti:*

Le potenziali sorgenti di emissioni fuggitive sono: sfiati dei serbatoi di accumulo e gli sfiati dei serbatoi D102 A, D102 B, D100, D104 A, D104 B, valvole, flange e etc.

*Misure di contenimento:*

Relativamente alle emissioni fuggitive causate dalle fasi suddette o da altri eventi, si prescrive il controllo periodico della tenuta con regolare manutenzione delle relative apparecchiature, rispettando il programma per la manutenzione ordinaria di guarnizioni, flange, ecc.

## 10 APPROVVIGIONAMENTO IDRICO

Nell' impianto è presente un pozzo di cui si riportano le caratteristiche nella sottostante tabella:

| Pozzo | Catasto |          | Comune   |
|-------|---------|----------|----------|
|       | Foglio  | Part.lla |          |
|       | 19      | 526      | Presicce |

La concessione dell'utilizzo di acque sotterranee rinvenute dal pozzo è stata accordata dalla Regione Puglia – Assessorato ai lavori pubblici con autorizzazione prot. n. 7762 del 14/09/1992.

Come chiarito al capitolo 5 del presente allegato tecnico, tale autorizzazione non è sostituita dalla presente AIA, e pertanto la stessa resta in capo alla competente autorità.

### Prescrizioni:

- Deve essere installato un misuratore e registratore di portata.

## 11 SCARICHI IDRICI

La D.D. n. 2885/2000 della Provincia di Lecce ha autorizzato il Gestore allo scarico mediante trincea drenante (Fg. 19 particella 528) dei reflui rivenienti dall'impianto con la prescrizione di osservare per le acque di scarico i limiti di accettabilità come da tabella 4 dell'allegato 5 alla parte terza del D.lgs. n. 152/06. Fermo restando il divieto di scaricare sul suolo le sostanze indicate al punto 2.1 dell'Allegato 5 alla parte terza del D.lgs. 152/2006, la stessa è stata rinnovata con D. D. n. 23 del 05/01/2005 della Provincia di Lecce.

E', pertanto, autorizzato lo scarico sul suolo alle seguenti condizioni.

Il Gestore è tenuto pertanto a rispettare le condizioni e le prescrizioni della D. D. n. 23 del 05/01/2005 della Provincia di Lecce.

Le acque provenienti dai piazzali impermeabilizzati sono tutte raccolte mediante vasca di prima pioggia e dilavamento ed inviate all'impianto di trattamento.

### Prescrizioni:

Il Gestore deve:

- osservare, per le acque di scarico, i limiti di accettabilità di cui alla tabella 4 dell'allegato V alla parte terza del D.lgs.152/06 e smi. Tali limiti, ai sensi dell'art.101, comma 5, del decreto non potranno essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate esclusivamente allo scopo. Il limite da osservare per il parametro Escherichia coli è fissato in 2500 UFC/100 ml.;
- effettuare il saggio di tossicità acuta di cui al n.35 della tabella 4; allegato 5 parte terza paragrafo 4 del d.lgs. 152/06 e smi;
- mantenere presso l'impianto un apposito quaderno di registrazione dei dati rilevati e dei controlli condotti per verifica l'impatto degli scarichi sul corpo recettore;
- inviare a smaltimento o recupero, nei termini e nei modi di legge, i fanghi prodotti dall'impianto;

- sospendere le operazioni di scarico ove dovessero verificarsi fenomeni di lagunaggio e darne immediata comunicazione alla Provincia, Arpa Puglia e all'Asl;
- sospendere il trattamento dei rifiuti autorizzati, qualora dall'analisi delle acque di scarico si evincesse il superamento dei limiti di accettabilità per gli scarichi, ed attuare gli opportuni interventi per riportare all'efficienza l'impianto, annotando su un apposito registro i fermo-impianti, gli inconvenienti rilevati e gli interventi attuati. Del fermo impianto sarà immediata comunicazione alla Provincia, Arpa Puglia e all'Asl;
- le colture irrigue ed arboree insistenti sull'area di scarico sul suolo non potranno essere commercializzate per uso alimentare;
- monitorare e registrare in continuo, tramite l'apposita centralina i seguenti parametri di scarico: pH, potenziale Redox, COD.;
- osservare per le acque di scarico i limiti di cui alla tabella E.4 del documento BAT <<linee guida relative ad impianti esistenti per le attività rientranti nelle categorie IPPC :5 -Gestione dei rifiuti-Impianti di trattamento chimico- fisico e biologico dei rifiuti liquidi>>, relativamente ai soli metalli riportati nella tabella seguente:

| Parametro   | Livello di emissione<br>(mg/L) |
|-------------|--------------------------------|
| Cr (totale) | 0,05                           |
| Cr (VI)     | 0,002                          |
| Cu          | 0,05                           |
| Ni          | 0,05                           |
| Pb          | 0,05                           |
| Zn          | 0,05                           |
| Cd          | 0,002                          |

## 12 EMISSIONI SONORE

Il Comune di Presicce (LE) non ha ancora proceduto all'approvazione della classificazione acustica del territorio ai sensi della Legge 26/10/1995 n. 447 e nella relativa attesa, il Gestore deve rispettare i limiti di rumorosità fissati dalla Legge Regionale n. 3/2002 e i limiti stabiliti nel D.P.C.M. 01/03/1991.

L'Arpa Puglia in data 15/12/03 ha effettuato un controllo dei livelli d'immissione sonora in ambiente esterno presso lo stabilimento. Si riporta il giudizio conclusivo *"l'attività dello stabilimento della ditta Ecolio2 srl sito in Presicce non provoca inquinamento acustico in ambiente esterno in periodo diurno e notturno ai sensi della Legge 447/95, DPCM 14/11/1997 e L.R. 03/02"*.

Il Gestore deve rispettare i limiti di rumorosità ivi stabiliti, ovvero presentare, l'eventuale piano di risanamento ai sensi dell'art. 11 della Legge Regionale n. 3/2002.

Le misure del rumore ambientale relative all'assetto futuro saranno effettuate presso i ricettori sensibili, già individuati e monitorati in passato, al fine di assicurare un confronto con le campagne di indagine già condotte per l'impianto. Potranno essere individuati altri recettori.

Il Gestore dovrà effettuare, secondo modalità previste nel Piano di Monitoraggio e Controllo con frequenza triennale e comunque a seguito di eventuali modifiche impiantistiche che possano determinare un incremento dell'impatto acustico, campagne di rilevamento del clima acustico, inclusa la verifica dell'assenza di componenti tonali, con le modalità ed i criteri contenuti nel DM 16.03.1998 o in base agli eventuali sopraggiunti strumenti normativi di settore, finalizzate a verificare il rispetto dei valori imposti dal DPCM 14.11.1997 o al rispetto dei limiti di eventuali strumenti normativi sopraggiunti, incluso il criterio differenziale.

Qualora non dovessero essere verificate le condizioni imposte dalle suddette normative, dovranno essere attuate adeguate misure di contenimento delle emissioni sonore, intervenendo sulle singole sorgenti emissive, sulle vie di propagazione o direttamente sui recettori, considerando, quale obiettivo progettuale, i valori di qualità di cui alla tab. D del DPCM 14.11.1997, ed adottando sorgenti come spettri di emissione possibilmente priva di componenti tonali; la documentazione relativa alle suddette campagne di rilevamento del clima acustico e delle eventuali misure previste per la riduzione del rumore ambientale dovrà essere trasmessa alla autorità competente.

### 13 PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

Il Piano di Monitoraggio e Controllo predisposto per l'impianto **Ecolio2 srl – Impianto di Presicce (LE)** e presentato dal Gestore in allegato alla relazione tecnica, visti gli accertamenti istruttori eseguiti da ARPA Puglia, è riportato in allegato.

- a) Il Gestore dovrà attuare il Piano di monitoraggio e Controllo rispettando frequenza, tipologia e modalità dei diversi parametri da controllare nelle parti non in contrasto con il presente allegato.
- b) Il Gestore è tenuto a mantenere in efficienza i sistemi di misura relativi al presente Piano di Monitoraggio e Controllo, provvedendo periodicamente alla loro manutenzione ed alla loro riparazione nel più breve tempo possibile.
- c) Tutti i risultati dei controlli e delle verifiche dovranno essere inviati all'ARPA Puglia – DAP di Lecce, alla Regione Puglia Assessorato all'Ecologia e alla Provincia di Lecce per i successivi controlli del rispetto delle prescrizioni da parte dell'ARPA ed eventuale adozione di provvedimenti amministrativi da parte della Regione Puglia/Provincia e, in caso di violazioni penalmente rilevanti, anche alla competente Autorità Giudiziaria.
- d) ARPA effettuerà i controlli programmati dell'impianto rispettando la periodicità stabilita dal presente Piano di Controllo e coinvolgendo le autorità competenti e autorità di controllo attraverso modalità e procedure da concordare.
- e) ARPA potrà effettuare il controllo programmato in contemporanea agli autocontrolli del Gestore.

**Prescrizione:**

- Integrare la tabella 6.1 "Monitoraggio e Controllo delle materie prime" con tutte le materie prime ed ausiliarie utilizzate all'interno dell'impianto indicate nella scheda C;
- in occasione della CdS del 08/02/2011 il Gestore chiarisce che i pozzi di monitoraggio utilizzati sono i numeri 2, 7 e 10 (vedasi Fig.1). Gli enti presenti alla CdS fra i quali Arpa e Provincia di Lecce hanno concordato di definire i suddetti pozzi quali pozzi dedicati al monitoraggio delle acque sotterranee.

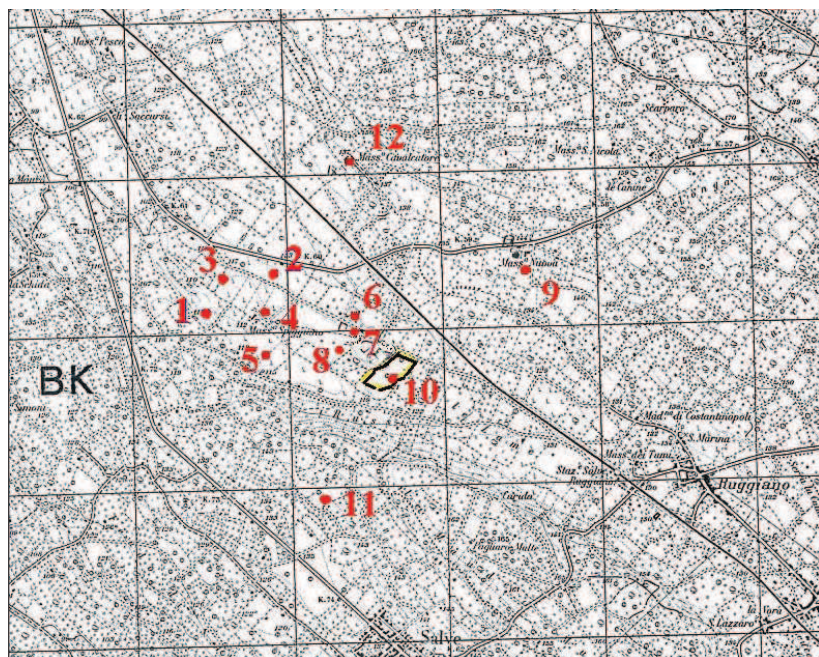


Figura 1: Ubicazione pozzi di monitoraggio

- monitorare i fanghi derivanti dal trattamento, sottoponendo gli stessi ad analisi semestrali al fine di valutare il contenuto di metalli pesanti e composti organici quali:
  - Cd, Cr (VI e totale), Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, As;
  - linear alchil benzen solforato (LAS);
  - composti organici alogenati (AOX);
  - Di(2-etilesil)ftalato (DEHP);
  - Nonilfenolo e nonilfenolo tosilato (NPE);
  - Idrocarburi policiclici aromatici (IPA);
  - Policlorobifenili (PCB);
  - Policlorodibenzodiossine (PCDD);
  - Policlorodibenzofurani (PCDF).

## 14 ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO E CONDIZIONI DI ESERCIZIO

La Ditta **Ecolio2 Srl** è tenuta a rispettare i limiti, le condizioni, le prescrizioni e gli obblighi della presente sezione.

È fatto divieto contravvenire a quanto disposto dal presente atto e modificare l'impianto senza preventivo assenso della Regione Puglia (art. 29-nonies del D.lgs. n. 152/06 e smi e DGR Puglia n. 648 del 05/04/2011).

### CONDIZIONI GENERALI PER L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO

#### Condizioni relative alla gestione dell'impianto

L'impianto dovrà essere condotto con modalità e mezzi tecnici atti ad evitare pericoli per l'ambiente ed il personale addetto.

- Le eventuali modifiche all'impianto dovranno essere orientate a scelte impiantistiche che permettano di:
- ottimizzare l'utilizzo delle risorse ambientali e dell'energia;
- ridurre la produzione di rifiuti, soprattutto pericolosi;
- ottimizzare i recuperi comunque intesi, con particolare riferimento al recupero delle acque meteoriche;
- diminuire le emissioni in atmosfera.

#### Comunicazioni e requisiti di notifica generali

1. Il Gestore dell'impianto è tenuto a presentare alla Regione Puglia e ARPA Puglia annualmente entro il 30 Aprile una relazione relativa all'anno solare precedente, che contenga almeno:
  - a) i dati relativi al Piano di Monitoraggio;
  - b) un riassunto delle variazioni impiantistiche effettuate rispetto alla situazione dell'anno precedente;
  - c) un commento ai dati presentati in modo da evidenziare le prestazioni ambientali dell'impresa nel tempo, valutando, tra l'altro, il posizionamento rispetto alle MTD (in modo sintetico, se non necessario altrimenti)Qualora l'Autorità competente ritenga utile predisporre un modello da utilizzare per tali comunicazioni, sarà reso disponibile.

2. Per ogni eventuale modifica impiantistica, il Gestore deve trasmettere a Regione e Provincia la comunicazione/richiesta di autorizzazione secondo le modalità disciplinate dalla DGRP 648 del 05/04/2011.

3. Il Gestore deve comunicare il prima possibile (e comunque entro le 24 ore successive all'evento), in modo scritto (fax) alla Regione, alla Provincia, all'ARPA Puglia – DAP Lecce e al Comune particolari circostanze quali:
  - le fermate degli impianti di abbattimento delle emissioni in atmosfera con le modalità indicate dal punto specifico "Emissioni in atmosfera" riportato oltre;
  - malfunzionamenti e fuori uso dei sistemi di controllo e monitoraggio di durata superiore all'ora;
  - incidenti di interesse ambientale che abbiano effetti all'esterno dello stabilimento (effettuare inoltre comunicazione telefonica immediata all'ARPA di LECCE).

Il Gestore, nella medesima comunicazione, deve stimare gli impatti dovuti ai rilasci di inquinanti, indicare le azioni di cautela attuate e/o necessarie, individuare eventuali monitoraggi sostitutivi.

Successivamente, nel più breve tempo possibile, il Gestore deve ripristinare la situazione autorizzata.

4. Qualora il Gestore decida di cessare l'attività, deve preventivamente comunicare e successivamente confermare con raccomandata a/r alla Regione Puglia, Provincia e al Comune la data prevista di termine dell'attività.



## 15 DURATA, RINNOVO, RIESAME E RISPETTO DELLE CONDIZIONI DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

L'articolo 9 del D.lgs. 59/2005 stabilisce la durata dell'Autorizzazione Integrata Ambientale secondo il seguente schema:

| Durata AIA | Caso di riferimento  | Rif. decreto |
|------------|--|--------------|
| 5 anni     | Casi comuni  | art. 9 co. 1 |
| 6 anni     | impianto certificato secondo norma UNI EN ISO 14001                | art. 9 co. 3 |
| 8 anni     | impianto registrato ai sensi del regolamento n. 761/2001/CE (EMAS) | art. 9 co. 2 |

Rilevato che il Gestore Ecolio2 srl **non dispone** di certificazione ISO 14001, e **non dispone** di registrazione EMAS, **l'Autorizzazione Integrata Ambientale di cui qui si tratta ha effetto di anni 5 (cinque).**

In ogni caso il Gestore prende atto che, ai sensi dell'art. 9 co. 4 del D.lgs. 59/2005, l'Autorità Competente procederà al riesame del provvedimento emanato, anche su proposta delle amministrazioni competenti in materia ambientale, comunque quando:

- l'inquinamento provocato dall'impianto è tale da rendere necessaria la revisione dei valori limite fissati nell'autorizzazione o l'inserimento in quest'ultima di nuovi valori limite;
- le migliori tecniche disponibili hanno subito modifiche sostanziali, che consentono una notevole riduzione delle emissioni senza imporre costi eccessivi;
- la sicurezza di esercizio del processo o dell'attività richiede l'impiego di altre tecniche;
- nuove disposizioni comunitarie o nazionali lo esigono.

Inoltre, ai sensi dell'art. 11 co. 9, in caso di inosservanza delle prescrizioni contenute nella presente autorizzazione, l'Autorità Competente procede secondo la gravità delle infrazioni:

- a) alla diffida, assegnando un termine entro il quale devono essere eliminate le irregolarità;
- b) alla diffida e contestuale sospensione dell'attività autorizzata per un tempo determinato, ove si manifestino situazioni di pericolo per l'ambiente;
- c) alla revoca dell'Autorizzazione Integrata Ambientale e alla chiusura dell'impianto, in caso di mancato adeguamento alle prescrizioni imposte con la diffida e in caso di reiterate violazioni che determinino situazioni di pericolo e di danno per l'ambiente.

## 16 RISCHIO INCIDENTE RILEVANTE

Lo stabilimento Ecolio2 srl non si è dichiarato soggetto agli adempimenti di cui al D.Lgs n. 334/99.

**il Funzionario istruttore**

ing. Pierfrancesco Palmisano



# PROVINCIA DI LECCE

SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA

Lecce, 10/05/2016

Prot. n° *25431*  
Allegati: 0  
Resp. Proc.: dott. S. Francioso  
Tel 0832 683687 fax 0832 683707

ECOLIO2 S.r.l.  
Strada Calvani, 8  
70124 BARI  
**ecoliosrl@tiscali.it**

**Oggetto:** Istanza di riesame A.I.A. ex art. 29 - octies D. Lgs. n. 152/2006 e s. m. i., relativa all'impianto IPPC cod. 5.1 e 5.3 (impianto di smaltimento rifiuti liquidi) sito in Presicce, loc. Spiggiano Canale, della società ECOLIO2 S.r.l..

**Riscontro a istanza prot. N. 69982 del 16/11/2015.**

Il D. Lgs. n. 46 del 04/03/2014 "Attuazione della Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzioni integrate dell'inquinamento)", entrato in vigore l'11/04/2014, ha apportato delle modifiche al D. Lgs. n. 152/2006, con particolare riferimento al Titolo III bis "L'Autorizzazione Integrata Ambientale", fissando all'art. 29-octies, c. 3, quale termine per il riesame con valenza di rinnovo dell'AIA dell'impianto nel suo complesso:


- a) entro quattro anni dalla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea delle decisioni relative alle conclusioni sulle BAT riferite all'attività principale dell'installazione;
- b) quando sono trascorsi 10 anni dal rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale o dell'ultimo riesame effettuato sull'intera installazione.

Inoltre, ai sensi del c. 9, dello stesso articolo, "nel caso di un'installazione che, all'atto del rilascio dell'autorizzazione di cui all'articolo 29-quater, risulti certificato secondo la norma Uni En Iso 14001, il termine di cui al comma 3, lettera b), è esteso a dodici anni. Se la certificazione ai sensi della predetta norma è successiva all'autorizzazione di cui all'articolo 29-quater, il riesame di

detta autorizzazione è effettuato almeno ogni dodici anni, a partire dal primo successivo riesame.”

Pertanto, avendo codesta società ottenuto la suddetta certificazione in data 05/03/2012, potrà usufruire della estensione di validità dell'autorizzazione integrata di ulteriori due anni solo in occasione del prossimo riesame.

Per quanto sopra detto, l'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto in oggetto di cui alla D. D. Regione Puglia n° 117 del 18 maggio 2011 avrà validità fino alla data del 18/05/2021.

  
Il Dirigente  
Ing. Dario Corsini



# REGIONE PUGLIA

POLITICHE PER LA RIQUALIFICAZIONE, LA TUTELA E LA SICUREZZA AMBIENTALE E PER  
L'ATTUAZIONE DELLE OPERE PUBBLICHE  
SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE

## Determinazione del Dirigente del Servizio Rischio Industriale

n. 4 del Registro delle Determinazioni.

Codice Cifra: 169/DIR/2011/00004

**Oggetto:** D.D. n. 117 in data 18/05/2011 del Servizio Ecologia di Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata a **Ecolio 2 srl** Impianto di Presicce, codice attività IPPC 5.1 e 5.3. Sostituzione del Piano di Monitoraggio e Controllo per mero errore materiale e rettifica dei dati identificativi dell'impianto.

L'anno 2011 addì 14 del mese di Luglio, in Modugno (BA)

**il Dirigente del Servizio Rischio Industriale,**

- vista la L.R. 4 febbraio 1997, n. 7;
- vista la Deliberazione di Giunta Regionale n. 3261 del 28/7/98 con la quale sono state emanate direttive per la separazione delle attività di direzione politica da quelle di gestione amministrativa;
- viste le direttive impartite dal Presidente della Giunta Regionale con nota n. 01/007689/1-5 del 31/07/98;
- Vista la Deliberazione di Giunta Regionale n. 675 del 17/06/2011 di organizzazione dei servizi di Presidenza e della Giunta Regionale con cui è stato istituito il Servizio Rischio Industriale;
- Vista la Determinazione del Direttore dell'Area Organizzazione e Riforma dell'Amministrazione n. 17 del 24 giugno 2011 con cui è cessato l'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti del Servizio Ecologia e contestualmente lo stesso è stato istituito alle dipendenze del Servizio Rischio Industriale;

sulla base dell'istruttoria espletata dal Funzionario Istruttore dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti e conclusivamente verificata dal Funzionario di Alta Professionalità "Autorizzazione Integrata Ambientale",

**adotta il presente provvedimento**

**premesso che:**

all'impianto **Ecolio 2 srl** con stabilimento in Presicce, è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale con Determina Dirigenziale del Servizio Ecologia n. 117 del 18/06/2011;

in tale provvedimento per mero errore materiale è stato inserito come Allegato B il Piano di Monitoraggio e Controllo dell'impianto Ecolio srl con stabilimento in Melendugno e non quello relativo all'impianto in oggetto;

per tanto risulta necessaria rettificare tale determinazione, stabilendo che il Piano di Monitoraggio e Controllo per l'impianto Ecolio 2 srl è da considerarsi quello allegato alla presente, costituito da 20 pagine, per il quale l'Arpa



Puglia- DAP di Lecce in sede di Conferenza di Servizi del 21/12/2010 e in sede di Conferenza di Servizi del 08/02/2011 aveva espresso il parere favorevole;

vista inoltre la nota acquisita dal Servizio Rischio Industriale al prot. n. 326 del 12/07/2011, si evidenzia che è necessario rettificare i seguenti dati identificativi dell'impianto, come segue:

- telefono e fax impianto: 0833/720040
- e-mail impianto e amministratore: ecolio2@tiscali.it

visti:

- la L. 241/90: «Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi» e s.m.i.;
- il D.lgs. 152/06: «Norme in materia ambientale» e s.m.i.;

**Verifica ai sensi del D.Lgs. 196/03  
Garanzie della riservatezza**

La pubblicazione dell'atto all'Albo salve le garanzie previste dalla L. 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini tenuto conto di quanto disposto dal D.Lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente regolamento regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari.  
Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili; qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, essi sono trasferiti in documenti separati, esplicitamente richiamati

Adempimenti contabili di cui alla LR Puglia n. 28/2001 e s.m.i.  
**dal presente provvedimento non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale**

tutto ciò premesso,

**DETERMINA**

fatte salve le considerazioni esposte in narrativa, che qui si intendono tutte integralmente riportate e trascritte:

**di rettificare**, per le motivazioni di cui alle premesse, la D.D. n. 117/2011 del Servizio Ecologia, stabilendo che il Piano di Monitoraggio e Controllo dell'impianto Ecolio 2 srl è quello allegato al presente provvedimento, costituito da 20 pagine;

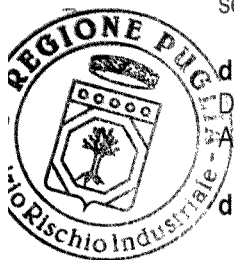
**di rettificare**, i citati dati identificativi dell'impianto come nelle premesse;

**di disporre** la messa a disposizione del pubblico della presente autorizzazione e di ogni suo successivo aggiornamento, dei dati relativi al monitoraggio ambientale, presso il Servizio Rischio Industriale della Regione Puglia, presso la Provincia di Lecce e presso il Comune di Presicce;

**di notificare** il presente provvedimento, a cura dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti, alla **Ecolio2 srl** con sede legale in Bari (BA) Strada Calvani n.8;

**di trasmettere** il presente provvedimento alla Provincia di Lecce, al Comune di Presicce, all'ARPA Puglia, Dipartimento Provinciale di Lecce, alla ASL competente per territorio, ai Servizi Regionali Industria e Energia, Agricoltura, Gestione Rifiuti e Bonifiche;

**di trasmettere copia** conforme del presente provvedimento al Segretariato della Giunta Regionale;



**di pubblicare** il presente atto sul BURP;

**di pubblicare** il presente atto autorizzativo all'albo on line nelle pagine del sito [www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it);

ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L. 241/90 e smi, avverso il presente provvedimento potrà essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni (sessanta) dalla data di notifica dello stesso, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni.

**il Dirigente del Servizio Rischio Industriale**

**il Dirigente d'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti**

ing. Caterina Dibitonto

ing. Giuseppe Tedeschi

Il sottoscritto Funzionario Istruttore, ing. Pierfrancesco Palmisano, attesta che il procedimento istruttorio è stato espletato nel rispetto della normativa nazionale e regionale e che l'adozione del presente atto, da parte del Dirigente del Servizio Rischio Industriale, è conforme alle risultanze istruttorie.

**il Funzionario istruttore**

ing. Pierfrancesco Palmisano

Il sottoscritto funzionario di Alta Professionalità "Autorizzazione Integrata Ambientale", ing. Paolo Garofoli, conclusivamente verifica che il procedimento istruttorio affidato al funzionario istruttore è stato espletato nel rispetto della normativa nazionale e regionale vigente e che il presente schema di determinazione in uno al Documento tecnico allegato è conforme alle risultante istruttorie

**il Funzionario A.P.**

ing. Paolo Garofoli

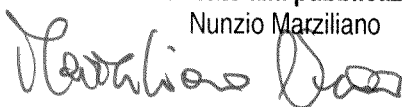


Della presente Determinazione, redatta in duplice originale, composta da n. 4 (quattro) facciate, compresa la presente e l'Allegato "Allegato A" di n. 20 (venti) facciate viene iniziata la pubblicazione all'Albo istituito presso l'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente, Servizio Rischio Industriale via delle Magnolie 6/8, Modugno (zona industriale), dal giorno successivo alla data di adozione per 10 (dieci) giorni consecutivi, lavorativi, a partire dal

14 LUG. 2011

**l'incaricato alla pubblicazione**

Nunzio Marziliano



### **Attestazione di avvenuta pubblicazione**

Il sottoscritto Dirigente del Servizio Rischio Industriale, visti gli atti di ufficio

### **ATTESTA**

Che la presente Determinazione è stata affissa all'Albo dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente, Servizio Rischio Industriale, Via delle Magnolie 6/8, Modugno (Zona Industriale), per 10 (dieci) giorni consecutivi, lavorativi, a partire dal 14 LUG. 2011 al 27 LUG. 2011.

**l'incaricato alla pubblicazione**

Nunzio Marziliano



**il Dirigente del Servizio Rischio Industriale**

ing. Giuseppe Tedeschi



# Comune di Presicce

(Provincia di Lecce)

## INSEDIAMENTO INDUSTRIALE

**ECOLIO 2 S.r.l.**

Località SPIGGIANO CANALE

### DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

Ex D.Lgs. 18/02/2005 N°59 E D.G.R. 19/09/06 N° 1388

#### PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

ALLEGATO:

3

ELABORATO:

SCALA:

NOME FILE

CODICE COMMESSA

BOX ARCHIVIO

DATA PROGETTO:

EC2\_AIAPR\_CO

FEBBRAIO 2007

ELABORAZIONE:



**STUDIO ASSOCIATO  
LOMBARDI  
SPAZZOLI  
PAGLIONICO**

Via Copernico n° 99 - 47100 Forlì

Tel. 0543/795295 Fax 0543/798310  
Email info@studioassociatolombardi.it  
www.studioassociatolombardi.it

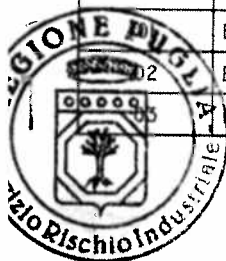
RESPONSABILE :

**STUDIO ASSOCIATO  
LOMBARDI-SPAZZOLI-PAGLIONICO**

**DOTT. ING. ENNIO SPAZZOLI**

#### PROCEDURA DI CONTROLLO INTERNO:

| REV. | DESCRIZIONE:                         | REDAZIONE: | APPROVAZIONE: | VERIFICA: | DATA:         |
|------|--------------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|
| 00   | EMISSIONE                            | ES         | ES            | RL        | FEBBRAIO 2007 |
| 01   | EMISSIONE PER RICHIESTA INTEGRAZIONI | DN         | ES            | RL        | AGOSTO 2007   |
| 02   | EMISSIONE PER RICHIESTA INTEGRAZIONI | DN         | ES            | RL        | NOVEMBRE 2010 |
| 03   | INTEGRAZIONI VOLONTARIE 2 CONFERENZA | DN         | ES            | RL        | DICEMBRE 2010 |





## **SOMMARIO**

|     |  |            |
|-----|--|------------|
| 1.  | PREMESSA .....   | 2          |
| 2.  | CAMPAGNA DI MONITORAGGI SVOLTA FINO AD OGGI .....                                    | 3          |
| 3.  | CRITERI GENERALI PER IL MONITORAGGIO .....   | 4          |
| 4.  | PRESENTAZIONE DEI RISULTATI - REPORTISTICA .....                                     | 5          |
| 5.  | QUADRO SINOTTICO DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO E CONTROLLO .....                    | 6          |
| 6.  | CONSUMI .....  | 7          |
|     | 6.1 - MONITORAGGIO E CONTROLLO MATERIE PRIME .....                                   | 7          |
|     | 6.2 - MONITORAGGIO E CONTROLLO RISORSE IDRICHE .....                                 | 7          |
|     | 6.3 - MONITORAGGIO E CONTROLLO ENERGIA .....   | 7          |
| 7.  | ACQUE .....  | 8          |
|     | 7.1- MONITORAGGIO E CONTROLLO SISTEMI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE DEI PIAZZALI ..... | 8          |
|     | 7.2- MONITORAGGIO SCARICO IN TRINCEA .....   | 8          |
| 8.  | RUMORE .....   | 10         |
|     | 8.1- MONITORAGGIO E CONTROLLO EMISSIONI SONORE SORGENTI E RICETTORI .....            | 10         |
| 9.  | EMISSIONI IN ATMOSFERA .....   | 11         |
|     | 9.1- EMISSIONE CONCENTRATA E1 .....  | 11         |
|     | 9.2- EMISSIONE CONCENTRATA ETERMICO .....  | 12         |
|     | 9.3- EMISSIONE FUGGITIVA EF <sub>D100</sub> .....                                    | 12         |
|     | 9.4- EMISSIONE FUGGITIVA EF <sub>D104A</sub> .....                                   | 13         |
|     | 9.5- EMISSIONE FUGGITIVA EF <sub>D104B</sub> .....                                   | 13         |
|     | 9.6- EMISSIONE FUGGITIVA EF <sub>D102A</sub> .....                                   | 14         |
|     | 9.6- EMISSIONE FUGGITIVA EF <sub>D102B</sub> .....                                   | 14         |
|     | 9.7- EMISSIONE DIFFUSE .....   | 15         |
|     | 9.8-CONSIDERAZIONI SUL CAMPIONAMENTO DELLE EMISSIONI ODORIGENE .....                 | ERRORE. IL |
|     | SEGNALIBRO NON È DEFINITO.   |            |
| 10. | RIFIUTI .....  | 16         |
|     | 10.1- MONITORAGGIO E CONTROLLO RIFIUTI .....   | 16         |
| 11. | INDICATORI .....   | 17         |
|     | 11.1- VERIFICA INDICATORI DI PERFORMANCE .....                                       | 17         |
|     | 11.2- BAT E MTD .....  | 17         |
| 12. | - AUTOCONTROLLI, CONTROLLI PROGRAMMATI E LORO COSTO .....                            | 18         |
| 13. | PIANO DI CONTROLLO - ORGANO DI VIGILANZA .....                                       | 19         |
|     | 13.1-CICLI PRODUTTIVI .....  | 19         |
|     | 13.2-BILANCIO ENERGETICO .....   | 19         |
|     | 13.3-SCARICHI IDRICI .....   | 19         |
|     | 13.4-RIFIUTI .....   | 19         |



## 1. **PREMESSA**

Il Piano di Controllo ai sensi del D.Lgs. n° 59 del 18 febbraio del 2005 è da considerarsi parte integrante della domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale e consiste nell'insieme di azioni svolte dal gestore e dall'Autorità di controllo che consentono di effettuare, nelle diverse fasi della vita di un impianto o di uno stabilimento, un efficace monitoraggio degli aspetti ambientali dell'attività costituiti dalle emissioni nell'ambiente e dagli impatti sui corpi recettori, assicurando la base conoscitiva che consente in primo luogo la verifica della sua conformità ai requisiti previsti nella/e autorizzazione/i.

L'impianto IPPC in oggetto è stato sottoposto, fin dall'approvazione del progetto, all'obbligo di predisporre azioni periodiche di monitoraggio delle condizioni igienico ambientali.

Con Determinazione del Dirigente del Settore Ecologia della Regione Puglia n. 110 del 05/07/2002 la ditta Ecoloio 2 è stata autorizzata alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 7 DPR 203/88, e sono fissate le seguenti prescrizioni:

1. "la ditta deve effettuare ai sensi del comma 5 dell' art. 7 del DPR 203/88, le analisi delle emissioni con metodi UNICHIM con frequenza annuale, conservandone l'originale e trasmettendone copia al Presidio Multizonale di Prevenzione, settore Chimico- Ambientale di Lecce, alla AUSL LE/2, al Sindaco del comune di Presicce, ed alla Regione Puglia, Ass. all'Ambiente, Ufficio Tutela della qualità dell'aria dall'inquinamento atmosferico ed acustico"

2. "la ditta deve verificare che i limiti massimi di esposizione al rumore nell'ambiente esterno ed il criterio differenziale, rientrino in quelli previsti dall'art. 6 del DPCM 01.03.1991, trasmettendone copia al Presidio Multizonale di Prevenzione, settore Chimico- Ambientale di Lecce, alla AUSL LE/2, al Sindaco del comune di Presicce, ed alla Regione Puglia, Ass. all'Ambiente, Ufficio Tutela della qualità dell'aria dall'inquinamento atmosferico ed acustico"

Con Determinazione Dirigenziale della Provincia di Lecce n. 214 prot. n. 3136 del 13/07/2004 si specifica che la ditta ECOLIO2 s.r.l. nell'esercizio dell'attività è tenuta all'osservazione dei seguenti obblighi e prescrizioni:

- La ditta registrerà le analisi di controllo effettuate da routine sull'effluente depurato ed invierà con frequenza mensile nei mesi di luglio e agosto e bimestrale nei restanti mesi al Servizio Ambiente della Provincia di Lecce le analisi chimiche e microbiologiche (eseguite da tecnico abilitato) sullo stesso effluente, che riguarderanno anche i seguenti parametri: pH, COD, ammoniaca, ione nitroso, ione nitrato, cloruri, cloro attivo libero, solfuri, fosforo totale, cromo VI, ferro, mercurio, nichel, piombo, idrocarburi totali, fenoli, idrocarburi policiclici aromatici, coliformi fecali, conta batterica totale.

La ECOLIO2 s.r.l., sensibile alla salute dei lavoratori, sottopone i propri dipendenti a visite mediche periodiche con esami ematochimici ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Il presente piano di monitoraggio e controllo è redatto secondo quanto previsto nei sopracitati atti autorizzativi, nonché in conformità ai seguenti documenti di riferimento ufficiale:

"Linee guida nazionali MTD – Sistemi di monitoraggio"

Istruzioni per la redazione del piano di monitoraggio e controllo – Documento approvato nella seduta del 30/01/2006 dal Comitato di Coordinamento Tecnico della Regione Toscana costituito con DGR n° 151 del 23/02/04 ai sensi dell'art. 2 della L.R. 61/03



## **2. CAMPAGNA DI MONITORAGGI SVOLTA FINO AD OGGI**

La Società ECOLIO2 uniformandosi alle prescrizioni precedentemente citate ha intrapreso sin dall'anno 1999 una campagna di monitoraggio dettagliata e suddivisa nelle seguenti analisi specifiche:

| <b><i>ANALISI</i></b>                       | <b><i>CADENZA</i></b> |
|---|-----------------------|
| Analisi emissioni in atmosfera              | Annuale               |
| Controllo ambienti di lavoro                | Annuale               |
| Analisi acque di scarico                    | Mensile               |
| Analisi acque di falda                      | Bimestrale            |
| Valutazioni impatto acustico sul territorio | Annuale               |
|   |                       |

Si omettono in questa sede i dati completi relativi alle analisi svolte per ogni componente ambientale precedentemente individuata in tabella, in quanto già in possesso degli enti territorialmente competenti e comunque a disposizione presso il sito produttivo.



### 3. **CRITERI GENERALI PER IL MONITORAGGIO**

Il gestore dell'impianto deve fornire all'organo di controllo l'assistenza necessaria per lo svolgimento delle ispezioni, il prelievo di campioni, la raccolta di informazioni, e qualsiasi altra operazione inerente al controllo del rispetto delle prescrizioni imposte;

Il gestore è in ogni caso obbligato a realizzare tutte le opere che consentano l'esecuzione di ispezioni e campionamenti degli effluenti gassosi e liquidi, nonché prelievi di materiali vari da magazzini, depositi e stoccaggi rifiuti, mantenendo liberi ed agevolando gli accessi ai punti di prelievo.

Il gestore deve attuare il piano di monitoraggio e controllo quale parte fondamentale della presente autorizzazione, rispettando frequenza, tipologia e modalità dei diversi parametri da controllare.

Entro il 30/04 di ogni anno dovrà essere inviata all'Amministrazione Territorialmente Competente e ad ARPA una relazione, trasmessa anche su supporto informatico, in cui vengono riportati:

- report relativi al piano di monitoraggio (risultati delle analisi, consumi di energia/acqua, consumi di materie prime, quantità rifiuti prodotti ecc. ecc.);
- malfunzionamenti dell'impianto e relative opere di manutenzione effettuate;
- eventuale aggiornamento dell'azienda rispetto alle Migliori Tecniche Disponibili future,
- eventuali apporti da parte della ditta di migliorie all'impianto.

Il piano di monitoraggio e le modalità di reporting possono essere modificati dall'Autorità Competente, anche su richiesta del Gestore o dell'Organo di Controllo, in considerazione dello stato di conoscenza generale dell'andamento dell'impianto e/o emanazione di norme o di indirizzi specifici



#### 4. ***PRESENTAZIONE DEI RISULTATI - REPORTISTICA***

Tutti i dati relativi al presente piano di monitoraggio e controllo devono essere:

1. registrati, in ogni caso, dal Gestore con l'ausilio di strumenti informatici che consentano l'organizzazione dei dati in file .xls o altro database compatibile. Le registrazioni devono essere conservate presso lo stabilimento, a disposizione delle autorità competenti al controllo, almeno per il periodo indicato nelle tabelle seguenti; ad esse devono essere correlabili i certificati analitici;
2. trasmessi alle autorità competenti, secondo quanto indicato nelle tabelle di dettaglio e prescritto nell'allegato tecnico 1. In tal caso gli elaborati devono contenere la descrizione dei metodi di calcolo utilizzati e, se del caso, essere corredati da eventuali grafici o altre forme di rappresentazione illustrata per una maggior comprensione del contenuto. I suddetti elaborati devono essere trasmessi anche su supporto informatico, in particolare le tabelle riassuntive devono essere elaborate in formato .xls.
3. entro il 30 aprile di ogni anno deve essere inviato alla Provincia, ad ARPA il Report dei dati di monitoraggio rilevati nel corso dell'anno precedente e trasmesso su supporto informatico i file in .xls relativi ai dati di cui trattasi.
4. Qualsiasi variazione in relazione alle metodiche analitiche, alla strumentazione, alla modalità di rilevazione, etc., dovranno essere tempestivamente comunicate alla Provincia e ad ARPA: tale comunicazione costituisce richiesta di modifica del Piano di Monitoraggio.
5. Tutte le verifiche analitiche e gestionali svolte in difformità a quanto previsto dalla presente Autorizzazione verranno considerate non accettabili e dovranno essere ripresentate nel rispetto di quanto sopraindicato.



## 5. QUADRO SINOTTICO DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

| FASI   | GESTORE                                      | GESTORE                             | ARPA                         | ARPA                |
|--|--|-------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|  | <i>Autocontrollo</i>                         | <i>Acquisizione dati per report</i> | <i>Campionamenti/Analisi</i> | <i>Esame report</i> |
| <b>Consumi</b>                                   |  |                                     |                              |                     |
| <b>Materie prime</b>                             | <i>Controlli alla ricezione</i>              | <i>annuale</i>                      |                              | <i>Annuale</i>      |
| <b>Risorse idriche</b>                           | <i>Mensile</i>                               | <i>annuale</i>                      |                              | <i>Annuale</i>      |
| <b>Energia</b>                                   | <i>Mensile</i>                               | <i>annuale</i>                      |                              | <i>Annuale</i>      |
| <b>Acqua</b>                                     |  |                                     |                              |                     |
| <b>Depurazione</b>                               | <i>semestrale</i>                            | <i>annuale</i>                      | <i>annuale</i>               | <i>Annuale</i>      |
| <b>Emissioni sonore</b>                          |  |                                     |                              |                     |
| <b>Sorgenti e ricettori</b>                      | <i>Triennale</i>                             | <i>triennale</i>                    |                              | <i>triennale</i>    |
| <b>Rifiuti</b>                                   |  |                                     |                              |                     |
| <b>Misure periodiche ingresso/uscita rifiuti</b> | <i>All'ingresso/conferimento<br/>Mensile</i> | <i>annuale</i>                      | <i>Annuale a campione</i>    | <i>Annuale</i>      |
| <b>Emissioni in atmosfera</b>                    |  |                                     |                              |                     |
| <b>Misure periodiche ingresso/uscita rifiuti</b> | <i>Annuale</i>                               | <i>Annuale</i>                      | <i>Annuale a campione</i>    | <i>Annuale</i>      |
| <b>Indicatori di performance</b>                 |  |                                     |                              |                     |
| <b>Verifica indicatori</b>                       | <i>Mensile</i>                               | <i>annuale</i>                      |                              | <i>Triennale</i>    |
| <b>BAT - MTD</b>                                 | <i>annuale</i>                               | <i>annuale</i>                      |                              | <i>Triennale</i>    |



## 6. CONSUMI

### 6.1 - Monitoraggio e Controllo materie prime

| PARAMETRO       | MISURA                      | FREQUENZA VERIFICA   |         | REGISTRAZIONE          | REPORT                 |              |
|-----------------|-----------------------------|--|---------|------------------------|------------------------|--------------|
|                 |                             | Gestore  | ARPA    |                        | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
| BTZ             | bolle di acquisto – fatture | In corrispondenza di ogni ingresso   | Annuale | Elettronica o Cartacea | Annuale                | Annuale      |
| Rifiuto Liquido | formulario                  | In corrispondenza di ogni ingresso<br>Si veda relazione controllo ingressi | Annuale | Elettronica o Cartacea | Annuale                | Annuale      |

Per quanto riguarda le modalità di gestione dei rifiuti in ingresso si rimanda alla relazione tecnica di dettaglio.

Si precisa che il controllo delle materie prime viene svolto dal personale che gestisce l'arrivo dei rifiuti e/o delle materie prime in impianto.

Per quanto riguarda le materie prime, ovvero principalmente il BTZ, il responsabile del controllo procede alla verifica della rispondenza di quanto indicato nella bolla di trasporto con quanto effettivamente conferito in impianto, sovrintendendo altresì alle operazioni di carico dei serbatoi.

Viene periodicamente, con cadenza semestrale, richiesta al fornitore la certificazione di conformità dei materiali consegnati in impianto.

### 6.2 - Monitoraggio e Controllo risorse idriche

| PARAMETRO                                    | MISURA         | FREQUENZA VERIFICA |         | REGISTRAZIONE          | REPORT                 |               |
|--|----------------|--------------------|---------|------------------------|------------------------|---------------|
|  |                | Gestore            | ARPA-   |                        | Gestore (trasmissione) | ARPA- (esame) |
| Consumo di acqua per uso domestico           | m <sup>3</sup> | mensile            | annuale | Elettronica o Cartacea | Annuale                | Annuale       |
| Pozzo per utilizzo industriale e antincendio | m <sup>3</sup> | mensile            | annuale | Elettronica o Cartacea | Annuale                | Annuale       |

### 6.3 - Monitoraggio e Controllo energia

| PARAMETRO                                 | MISURA                      | FREQUENZA VERIFICA |         | REGISTRAZIONE          | REPORT                 |               |
|---|-----------------------------|--------------------|---------|------------------------|------------------------|---------------|
|   |                             | Gestore            | ARPA-   |                        | Gestore (trasmissione) | ARPA- (esame) |
| Consumo totale annuo di energia elettrica | Contatore energia elettrica | Lettura mensile    | annuale | Elettronica o Cartacea | Annuale                | Annuale       |



## 7. ACQUE

### 7.1- Monitoraggio e Controllo Sistemi di trattamento acque reflue dei piazzali

L'impianto è costituito da piazzali pavimentati impermeabilizzati e le acque meteoriche vengono inviate mediante un sistema di raccolta direttamente all'impianto di trattamento.

### 7.2- Monitoraggio scarico in trincea

Tabella 7.1- Monitoraggio scarico

| S1 | PARAMETRO                             | MISURA | FREQUENZA VERIFICA |            | REGISTRAZIONE        | PARAMETRO DI RIFERIMENTO   | REPORT                 |              |
|----|---------------------------------------|--------|--------------------|------------|----------------------|----------------------------|------------------------|--------------|
|    |                                       |        | Gestore            | ARPA-      |                      |                            | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
|    | Come da tab 4 all. 5 del D.Lgs 152/06 |        | mensile            | semestrale | Cartacea/informatica | Come da tab 4 D.Lgs 152/06 | Annuale                | Annuale      |

### 7.3- Monitoraggio acque di falda

Tabella 7.2- Monitoraggio acque sotterranee

|                               | PARAMETRO               | MISURA | FREQUENZA VERIFICA |            | REGISTRAZIONE        | REPORT                 |              |
|-------------------------------|-------------------------|--------|--------------------|------------|----------------------|------------------------|--------------|
|                               |                         |        | Gestore            | ARPA-      |                      | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
| Pozzo 1<br>Pozzo 2<br>Pozzo 3 | Temperatura             | °C     | bimestrale         | semestrale | Cartacea/informatica | Annuale                | Annuale      |
|                               | Conducibilità elettrica | µS/cm  |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Ossidabilità Kubel      | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Bod5                    | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | TOC                     | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Ca                      | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Na                      | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | K                       | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Cloruri                 | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Solfati                 | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Fluoruri                | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | IPA                     | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Ferro (Fe)              | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Manganese (Mn)          | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Arsenico (As)           | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |
|                               | Rame (Cu)               | mg/l   |                    |            |                      |                        |              |





|                              |      |
|------------------------------|------|
| Cadmio (Cd)                  | mg/l |
| Cromo totale (Cr)            | mg/l |
| Cromo esavalente (Cr VI)     | mg/l |
| Mercurio (Hg)                | mg/l |
| Nichel (Ni)                  | mg/l |
| Piombo (Pb)                  | mg/l |
| Magnesio (Mg)                | mg/l |
| Zinco (Zn)                   | mg/l |
| Cianuri                      | mg/l |
| Azoto ammoniacale            | mg/l |
| Azoto nitroso                | mg/l |
| Azoto nitrico                | mg/l |
| Composti organoalogenati     | mg/l |
| Fenoli                       | mg/l |
| Pesticidi fosforati e totali | mg/l |
| Solventi organici aromatici  | mg/l |
| Solventi organici azotati    | mg/l |
| Solventi clorurati           | mg/l |



## 8. RUMORE

### 8.1- Monitoraggio e Controllo Emissioni Sonore Sorgenti e Ricettori

Tabella 8.1- Monitoraggio e Controllo Emissioni Sonore Sorgenti e Ricettori

| PARAMETRO   | MISURA              | FREQUENZA VERIFICA  |   | REGISTRAZIONE                                       | REPORT                 |              |
|---|---------------------|---|---|---|------------------------|--------------|
|   |                     | Gestore   | ARPA-                                   |   | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
| Corretta manutenzione e gestione delle attrezzature e sorgenti rumorose   | misure fonometriche | In corrispondenza di ogni malfunzionamento / almeno annualmente (*) | Qualora necessario e/o per segnalazioni | Relazione redatta da tecnico Competente in Acustica | Annuale                | Annuale      |
| Misure fonometriche in ambiente esterno, in prossimità del ricettori sensibili con verifica rispetto limiti assoluti di immissione e dei limiti differenziali | misure fonometriche | A interventi completati poi con frequenza Triennale (**)            | Qualora necessario per segnalazioni     | Relazione redatta da tecnico Competente in Acustica | Triennale              | Triennale    |

(\*): si produrrà una relazione tecnica a firma di tecnico abilitato comprovante il corretto funzionamento delle sorgenti rumorose e verifica dei livelli sonori all'interno degli ambienti di lavoro, con frequenza prevista dal D.lgs. 195/2006

(\*\*) – ad ogni modifica dell'impianto e/o variazione dello stato dei luoghi



## 9. EMISSIONI IN ATMOSFERA

Le emissioni in atmosfera generate dall'impianto della ditta ECOLIO2 sono le seguenti:

- Emissioni convogliate: emissione E1, relativa allo scarico in atmosfera dei fumi di combustione della caldaia per la produzione di vapore, Etermico, relativo alle emissioni delle valvole di sfiato del ciclo di trattamento RLS per evaporazione;
- Emissioni fugitive: sono le emissioni delle valvole di sicurezza dei serbatoi di stoccaggio RLS ed RLC.
- Emissioni diffuse: sono le emissioni del ciclo di trattamento biologico dei reflui.

### 9.1- Emissione concentrata E1

Emissione convogliata del generatore di vapore che alimenta l'impianto di evaporazione RLS.

|    | Provenienza       | Tipologia   | Parametro       | Frequenza |         | Metodi di rilevamento  | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|----|-------------------|-------------|-----------------|-----------|---------|--|--------------------|--|--------------------------|---------|
|    |                   |             |                 | Gestore   | ARPA    |  |                    |  |                          |         |
| E1 | Generatore calore | Convogliata | Polveri totali  | Annuale   | Annuale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica                                      | mg/Nm <sup>3</sup> | 100                                    | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|    |                   |             | Ossidi di zolfo |           |         | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di permanganato di potassio e determinazione per cromatografia a scambio ionico | mg/Nm <sup>3</sup> | 1700                                   |                          |         |
|    |                   |             | Ossidi di azoto |           |         | "  | mg/Nm <sup>3</sup> | 500                                    |                          |         |



### 9.2- Emissione concentrata Etermico

|           | Provenienza                              | Tipologia   | Parametro                              | Frequenza |          | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|-----------|--|-------------|--|-----------|----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|           |  |             |  | Gestore   | ARPA     |   |                    |  |                          |         |
| E termico | Sfiati provenienti dall'impianto termico | Convogliata | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S)  | Annuale   | Biennale | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|           |  |             | Ammoniaca                              |           |          | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessler, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|           |  |             | Sostanze organiche volatili (come COT) |           |          | Adsorbimento su carbone attivo in fiala e determinazione gascromatografica  | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |

### 9.3- Emissione fuggitiva EF<sub>D100</sub>

Emissione fuggitiva della valvola di sfiato del serbatoio D100.

|                    | Provenienza      | Tipologia | Parametro                             | Frequenza |           | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|--------------------|------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|                    |                  |           |                                       | Gestore   | ARPA      |   |                    |  |                          |         |
| EF <sub>D100</sub> | Serbatoio (D100) | Fuggitiva | Polveri totali                        | Annuale   | Triennale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica   | mg/Nm <sup>3</sup> | 50                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|                    |                  |           | Ammoniaca                             |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessler, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|                    |                  |           | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S) |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |



#### 9.4- Emissione fuggitiva EF<sub>D104A</sub>

Emissione fuggitiva della valvola di sfiato del serbatoio D104A.

|                     | Provenienza       | Tipologia | Parametro                             | Frequenza |           | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|---------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|                     |                   |           |                                       | Gestore   | ARPA      |   |                    |  |                          |         |
| EF <sub>D104A</sub> | Serbatoio (D104A) | Fuggitiva | Polveri totali                        | Annuale   | Triennale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica   | mg/Nm <sup>3</sup> | 50                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|                     |                   |           | Ammoniaca                             |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessier, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|                     |                   |           | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S) |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |

#### 9.5- Emissione fuggitiva EF<sub>D104B</sub>

Emissione fuggitiva della valvola di sfiato del serbatoio D104B.

|                     | Provenienza       | Tipologia | Parametro                             | Frequenza |           | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|---------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|                     |                   |           |                                       | Gestore   | ARPA      |   |                    |  |                          |         |
| EF <sub>D104B</sub> | Serbatoio (D104B) | Fuggitiva | Polveri totali                        | Annuale   | Triennale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica   | mg/Nm <sup>3</sup> | 50                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|                     |                   |           | Ammoniaca                             |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessier, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|                     |                   |           | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S) |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |



### 9.6- Emissione fuggitiva EF<sub>D102A</sub>

Emissione fuggitiva della valvola di sfiato del serbatoio D102A.

|                     | Provenienza       | Tipologia | Parametro                             | Frequenza |           | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|---------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|                     |                   |           |                                       | Gestore   | ARPA      |   |                    |  |                          |         |
| EF <sub>D102A</sub> | Serbatoio (D102A) | Fuggitiva | Polveri totali                        | Annuale   | Triennale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica   | mg/Nm <sup>3</sup> | 50                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|                     |                   |           | Ammoniaca                             |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessier, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|                     |                   |           | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S) |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |

### 9.6- Emissione fuggitiva EF<sub>D102B</sub>

Emissione fuggitiva della valvola di sfiato del serbatoio D102B.

|                     | Provenienza       | Tipologia | Parametro                             | Frequenza |           | Metodi di rilevamento   | Unità di misura    | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|---------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|--------------------|--|--------------------------|---------|
|                     |                   |           |                                       | Gestore   | ARPA      |   |                    |  |                          |         |
| EF <sub>D102B</sub> | Serbatoio (D102B) | Fuggitiva | Polveri totali                        | Annuale   | Triennale | Prelievo in condizioni isocinetiche su filtro cellulosico e determinazione gravimetrica   | mg/Nm <sup>3</sup> | 50                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|                     |                   |           | Ammoniaca                             |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione acida e determinazione colorimetrica con reattivo di Nessier, previa distillazione | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                                      |                          |         |
|                     |                   |           | Idrogeno solforato (H <sub>2</sub> S) |           |           | Assorbimento per gorgogliamento in soluzione di acetato di zinco e titolazione iodometrica in ambiente acido                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 5                                      |                          |         |



### 9.7- Emissione Diffuse

Si riporta la tabella degli inquinanti monitorati nelle emissioni diffuse.

Sono le emissioni del ciclo di trattamento biologico dei reflui, pertanto verranno raccolti in un'unica tabella.

Verranno monitorate anche le emissioni dell'ambiente di lavoro.

Tabella 6.3 - Emissione Diffuse

|    | Provenienza                      | Tipologia | Parametro  | Frequenza |          | Unità di misura | Limiti emissione (mg/Nm <sup>3</sup> ) | Registrazione            | Report  |
|----|----------------------------------|-----------|--|-----------|----------|-----------------|--|--------------------------|---------|
|    |                                  |           |  | Gestore   | ARPA     |                 |  |                          |         |
| ED | sezione di depurazione biologica | Diffusa   | Sostanze con livello olfattivo della sostanza odorifera ≤0,001 ppm | Annuale   | Biennale | ppm             | ≤5                                     | Informatica/<br>cartacea | Annuale |
|    |                                  |           | Sostanze con livello olfattivo della sostanza odorifera ≤0,010 ppm |           |          | ppm             | ≤20                                    |                          |         |

Il sistema di campionamento previsto è un "campionamento passivo", tecnica di monitoraggio così definita in quanto la cattura dell'inquinante avviene per diffusione molecolare della sostanza attraverso il campionatore; non richiede quindi l'impiego di un dispositivo per l'aspirazione dell'aria. Il tipo di campionatore adottato è denominato radiello®.

Le molecole ricercate sono:

- Mercaptani;
- Ammoniaca;
- Idrogeno solforato;
- Limonene.



## 10. RIFIUTI

### 10.1- Monitoraggio e Controllo Rifiuti

| PARAMETRO  | MISURA   | FREQUENZA  |  | REGISTRAZIONE                               | REPORT                 |              |
|--|--|--|--|---|------------------------|--------------|
|  |  | Gestore  | ARPA                                     |   | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
| Autorizzazioni trasportatore   | Acquisizione copia autorizzazione  | in fase di pianificazione del conferimento   | /  | Cartacea/informativa                        | Annuale                | Annuale      |
| Verifica quantità/qualità rifiuti accettati (totali e per codice CER)      |  | Giornaliera  | /  | informatizzata (registri di carico/scarico) | Annuale                | Annuale      |
| Quantità totale di rifiuti a trattamento D9                                | Compilazione del registro di carico-scarico                                | Giornaliera  | annuale                                  | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| Verifica quantità rifiuti rientranti nell'ambito dei DLgs 334/1999         | Compilazione del registro di carico-scarico                                | Giornaliera  | annuale                                  | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| Verifica quantità rifiuti infiammabili                                     | Compilazione del registro di carico-scarico                                | Giornaliera  | annuale                                  | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| Quantità di rifiuti prodotti in proprio inviati a recupero e/o smaltimento | Formulari compilati correttamente e verifica del peso                      | In corrispondenza di ogni movimentazione dei rifiuti da avviare a smaltimento e/o recupero | annuale                                  | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| autorizzazioni impianti di smaltimento/recupero                            | Acquisizione copia autorizzazione  | in fase di pianificazione del conferimento   | /  | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| Verifiche sui rifiuti in ingresso  | Formulari compilati correttamente, verifica del peso, verifiche analitiche | In corrispondenza di ogni movimentazione dei rifiuti da avviare a smaltimento e/o recupero | Annuale; verifiche analitiche a campione | Elettronica / Cartacea                      | Annuale                | Annuale      |
| Classificazione e divisione corretta dei rifiuti                           | Etichettatura contenitori, controllo addetti e verifica visiva             | Al momento della messa in riserva e deposito preliminare                                   | annuale                                  | Elettronica / Cartacea                      | -                      | -            |

Si rimanda alla relazione tecnica gestione dei rifiuti in ingresso per il dettaglio delle procedure operative per la gestione dei rifiuti.





## 11. INDICATORI

### 11.1- Verifica Indicatori di performance

| PARAMETRO                          | MISURA | FREQUENZA   |      | REGISTRAZIONE            | REPORT                 |              |
|------------------------------------|--------|---|------|--------------------------|------------------------|--------------|
|                                    |        | Gestore   | ARPA |                          | Gestore (trasmissione) | ARPA (esame) |
| RLS/RLC                            | %      | t. legante/t rifiuti totali in ingresso                       |      | Cartacea/<br>Elettronica | Annuale                | Annuale      |
| Rapporto rifiuti a smaltimento/RLC | %      | t. rifiuti inviate a smaltimento/t.rifiuti totali in ingresso |      | Cartacea/<br>Elettronica | Annuale                | Annuale      |

### 11.2- BAT e MTD

|                    |   |           |   |
|--------------------|---|-----------|---|
| Aspetto Ambientale | Monitoraggio  | Frequenza | Limiti da rispettare                        |
| BAT - MTD          | Redazione rapporto annuale con i dati ambientali e il controllo degli indicatori di performance | Triennale | degli indicatori di performance e BAT E MTD |



## 12. - **AUTOCONTROLLI, CONTROLLI PROGRAMMATI E LORO COSTO**

Il gestore deve attuare il presente Piano di Monitoraggio e Controllo quale parte fondamentale della presente autorizzazione, rispettando frequenza, tipologia e modalità dei diversi parametri da controllare.

Con apposita convenzione da stipularsi, ECOLIO2 propone di incaricare ARPA di eseguire controlli di seguito indicati (che devono essere richiesti dal Gestore) ed inoltre:

- di effettuare le verifiche e i controlli previsti nel Piano di Controllo e ad essa assegnati;
- di verificare il rispetto di quanto ulteriormente indicato nella presente AIA, con particolare riguardo alle prescrizioni ivi contenute.
- di verificare il rispetto di quanto stabilito dalle altre norme di tutela ambientale per quanto non già regolato dal D.Lgs. 59/05, dalla L.R.21/04 e dal presente atto.

I controlli di cui sopra, previa richiesta del Gestore, possono essere considerati efficaci ai fini della redazione del piano di monitoraggio.

I costi che ARPA sostiene esclusivamente nell'adempimento delle attività obbligatorie e previste nel Piano di Controllo sono posti a carico del Gestore dell'impianto, secondo le procedure determinate dalla Regione Puglia.

Tutti i risultati dei controlli e delle verifiche effettuate da ARPA sono inviati a cura di ARPA stessa all'Autorità Competente per i successivi adempimenti amministrativi e, in caso siano rilevate violazioni penalmente rilevanti, anche alla competente Autorità Giudiziaria.

ARPA può effettuare il controllo programmato in contemporanea agli autocontrolli del Gestore.

Il Gestore dell'impianto deve fornire all'organo di controllo l'assistenza necessaria per lo svolgimento delle ispezioni, il prelievo di campioni, la raccolta di informazioni, e qualsiasi altra operazione inerente al controllo del rispetto delle prescrizioni imposte;

Il gestore è in ogni caso obbligato a realizzare tutte le opere che consentano l'esecuzione di ispezioni e campionamenti degli effluenti gassosi e liquidi, nonché prelievi di materiali vari da magazzini, depositi e stoccaggi rifiuti, mantenendo liberi ed agevolando gli accessi ai punti di prelievo

Il Gestore attua il monitoraggio e la reportistica di ogni eventuale emissione eccezionale che si dovesse verificare annotando cause, tempi e modalità di intervento, conseguenze e danni

Le modalità della reportistica sono proposte dal gestore ed eventualmente modificate su richiesta dell'Autorità Competente.



### **13. PIANO DI CONTROLLO - ORGANO DI VIGILANZA**

#### *13.1-Cicli produttivi*

Verifica Ispettiva con periodicità ANNUALE per il controllo dell'applicazione di quanto previsto dal Piano di Monitoraggio e dal Piano di Adeguamento.

#### *13.2-Bilancio energetico*

Verifica Ispettiva con periodicità ANNUALE per il controllo dei dati relativi al consumo di combustibile, acqua ed energia elettrica.

#### *13.3-Scarichi idrici*

Verifica Ispettiva con periodicità ANNUALE per il controllo della corretta manutenzione dei sistemi di trattamento acque reflue domestiche, della corretta manutenzione dei sistemi di trattamento acque di prima pioggia e per il campionamento delle stesse, l'assenza di scarichi di acque reflue industriali

#### *13.4-Rifiuti*

Verifica Ispettiva con periodicità annuale per controllo dei registri di carico e scarico rifiuti e caratteristiche delle aree di stoccaggio rifiuti.

La periodicità riportata è da ritenersi indicativa e comunque da valutarsi anche in base alle risultanze contenute nei report periodici che la ditta è tenuta a fornire, come da prescrizioni e da piano di monitoraggio, alla Provincia e all'ARPA.





## **PROVINCIA DI LECCE**

### **AMBIENTE, SVILUPPO DEL TERRITORIO, PROGRAMMAZIONE STRATEGICA**

#### **SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA**

**C. R. 622**

**Atto di determinazione**

**n 373 del 17/06/2015**

**OGGETTO: AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITA' ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001. PROVVEDIMENTO DI AGGIORNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 29-NONIES DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.**

#### **Riepilogo Contabile**

**Esercizio 2015**

|  |
|--|
|  |
|--|

|   |
|---|
| Liquid: Cap/art. _____ / _____ N. _____ € _____ Creditore _____ |
|---|

**Pubblicazione sul sito INTERNET: S**

## **SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA**

### **IL DIRIGENTE**

#### **Visti:**

- le comunicazioni del Dirigente del Servizio Risorse Finanziarie del 29/12/2014, prot. 91861, e del 20/03/2015, prot. n° 18525, con le quali comunicava *“di non poter autorizzare alcuna copertura finanziaria per spese che non siano derivanti da contratti di mutuo, spese di personale, affitti passivi, imposte e tasse, trasferimenti vincolati da legge, obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi e di obblighi speciali tassativamente regolati dalla legge”* nonché le operazioni necessarie per evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all’ente;
- la deliberazione di G.P. n. 138 del 29/08/2014 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l’esercizio in corso, affidando le dotazioni finanziarie previste dal Piano medesimo ai Responsabili dei Servizi per l’assunzione dei relativi atti di gestione, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n° 267 del 18/8/2000 e dal vigente Regolamento di Contabilità;
- gli articoli 153, commi 4 e 6, 163, comma 2, del D.Lgs. n. 267/2000;
- l’art.107, comma 2, del D.Lgs. n.267/2000, il quale stabilisce che spettano ai dirigenti tutti i compiti, compreso l’adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l’amministrazione verso l’esterno, non ricompresi espressamente dalla legge o dallo statuto tra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo dell’ente o non rientranti tra le funzioni del segretario o del direttore generale;
- l’art.107, comma 3, del medesimo D.Lgs. n.267/2000, che attribuisce ai dirigenti, tra l’altro, i provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale, nel rispetto di criteri predeterminati da leggi, regolamenti, atti di indirizzo (lettera f);

#### **Premesso:**

- che con Determinazione del Dirigente dell’Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti della Regione Puglia n. 117 del 18/05/2011, è stata rilasciata alla società ECOLIO2 S.r.l. l’Autorizzazione Integrata Ambientale (di seguito definita per brevità AIA) prevista dall’allora vigente art. 5 del D.Lgs. 59/2005 e s.m.i., relativamente ad una piattaforma polifunzionale per la gestione di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi sito in località Spiggiano Canale del Comune di Presicce;
- che con Determinazione del Dirigente del Servizio Rischio Industriale della Regione Puglia n. 4 del 14/07/2011, si è provveduto alla sostituzione del Piano di Monitoraggio e Controllo per mero errore materiale e rettifica dei dati identificativi dell’impianto;
- con nota del 26/05/2015, acquisita al protocollo della Provincia in data 28/05/2015 al n.34266, l’Amministratore unico di ECOLIO2 S.r.l. per effetto della Decisione 2014/955/UE del 18/12/2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all’elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, ha richiesto l’aggiornamento dell’elenco codici CER autorizzati con il provvedimento AIA;

#### **Considerato:**

- che l’elenco dei codici CER, individuati dall’Allegato D alla Parte IV del D.lgs. 152/2006, che possono essere smaltiti presso la piattaforma suddetta è quello riportato al Paragrafo 8.1 dell’Allegato A al provvedimento AIA;
- che a far data dello 01/06/2015 sono applicabili la Decisione 2014/955/UE che modifica la Decisione 2000/532/CE relativa all’elenco dei rifiuti ai sensi della Direttiva 2008/98/CE e reca il nuovo elenco europeo dei rifiuti, ed il Regolamento 1357/2014/UE che riscrive le caratteristiche di pericolo degli stessi;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Francesco Dario Corsini il 18/06/2015 8.50.27

ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005

Determina: 2015 / 1060 del 18/06/2015

Registro.: D622 2015 / 373 del 17/06/2015 REGALBO 2015 / 1293 del 24/06/2015

- che il Regolamento 1357/2014/UE e la Decisione 2014/955/UE entrano in vigore negli Stati membri senza necessità di norme nazionali di recepimento;

**Ritenuto pertanto:**

- di dover aggiornare il provvedimento di AIA rilasciato alla società ECOLIO2 S.r.l. da REGIONE PUGLIA – Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti con D.D. n.117/2011, successivamente modificata con D.D. n.4/2001 del Servizio Rischio Industriale, e relativo alla piattaforma polifunzionale per la gestione di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi ubicata in Comune di Presicce, località Spiggiano Canale, prendendo atto dell'elenco dei rifiuti presenti in autorizzazione che subiranno l'aggiornamento come compilato dal gestore medesimo;
- che l'aggiornamento richiesto, non rientrando nella definizione riportata all'art. 5 comma 1 lett. 1-bis) del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., non si configura come modifica sostanziale;

**Sulla scorta dell'istruttoria tecnica effettuata dal responsabile del procedimento, per le motivazioni indicate in narrativa**

**DETERMINA**

- di aggiornare il provvedimento di AIA rilasciato alla società ECOLIO2 S.r.l. con D.D. n.117/2011, successivamente modificata con D.D. n.4/2001, limitatamente al Paragrafo 8.1 dell'Allegato A, da intendersi sostituito dal paragrafo “8.1 Attività rifiuti” integrante il presente provvedimento;
- di fare salve le prescrizioni e condizioni contenute nelle sopra richiamate determinazioni dirigenziali, non in contrasto con il presente atto;
- notificare il presente provvedimento alla società ECOLIO2 S.r.l. (PEC: [ecolio2srl@pec.it](mailto:ecolio2srl@pec.it)), con sede legale in Bari, alla Strada Calvani, n.8, e di trasmetterlo, per opportuna conoscenza e per eventuali adempimenti di competenza, ai seguenti soggetti:
  - ✓ Comune di Presicce (PEC: [protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ Regione Puglia – Servizio Rischio Industriale (PEC: [servizio.rischioindustriale@pec.rupar.puglia.it](mailto:servizio.rischioindustriale@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ ARPA PUGLIA – DAP LECCE (PEC: [dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ ASL LECCE AREA SUD - Servizio Igiene e Sanità Pubblica (PEC: [sispsud.dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it](mailto:sispsud.dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it));
- di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, nella sezione trasparenza del sito web di questo Ente.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO AMBIENTE E  
TUTELA VENATORIA**  
*(Ing. Dario Corsini)*



## **PROVINCIA DI LECCE**

### **AMBIENTE, SVILUPPO DEL TERRITORIO, PROGRAMMAZIONE STRATEGICA**

*Servizio AMBIENTE E TUTELA VENATORIA*

**C. R. 622**

**Atto di determinazione n 373 del 17/06/2015**

**Protocollo Generale degli**

**Atti di Determinazione n° 1060 del 18/06/2015**

**OGGETTO: AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITA' ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001. PROVVEDIMENTO DI AGGIORNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 29-NONIES DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.**

**SERVIZI FINANZIARI: Visto di regolarità contabile**

**Esercizio 2015**

Preso nota

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria. (D.Lgs. 267/2000 – art. 151, comma 4)

Liquid: Cap/art. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ Creditore \_\_\_\_\_

Annotazioni: \_\_\_\_\_

**EMESSO MANDATO / REVERSALE**

N. \_\_\_\_\_

Data 23/06/2015

**Copia Autentica di documento  
prodotto e firmato digitalmente**

**Il dirigente dei Servizi Finanziari  
PANTALEO ISCERI**

## 8.1 Attività rifiuti

Si riporta l'elenco dei rifiuti con i relativi codici CER per cui sono autorizzate le suddette operazioni di smaltimento D9 e D8.

È ricompreso il rifiuto di codice CER 190999, non già autorizzato con i precedenti provvedimenti (cfr. verbale CdS del 08/02/2011) a seguito di caratterizzazione fornita dal Gestore ed approvata da Arpa Puglia.

Sono altresì esclusi dalla presente autorizzazione i rifiuti contenenti amianto di cui ai codici CER 101309\* e 101310, attesa la natura del trattamento difforme da quanto indicato dalla legislazione di settore rappresentata dal Decreto Ministeriale del 29 luglio 2004, n. 248 - "Regolamento relativo alla determinazione e disciplina delle attività di recupero dei prodotti e beni di amianto e contenenti amianto".

Rifiuti pericolosi sottoposti all'operazione di trattamento D9

| CER       | Rifiuto identificato con codice CER  |
|-----------|--|
| 05        | RIFIUTI DELLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO, PURIFICAZIONE DEL GAS NATURALE E TRATTAMENTO PIROLITICO DEL CARBONE |
| 05 01 02* | Fanghi da processi di dissalazione   |
| 05 01 06* | Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature                                      |
| 06        | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI  |
| 06 05 02* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose                      |
| 07        | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI  |
| 07 01 08* | Altri fondi e residui di reazione  |
| 07 01 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose                      |



|           |  |
|-----------|--|
| 07 01 12* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 01 11                                     |
| 07 02 04* | Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri  |
| 07 02 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 03 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 04 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 05 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 06 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 07 07 11* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 10        | RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI   |
| 10 01 18* | Rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 01 22* | Fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 03 25* | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 08 17* | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 10 11 09* | Residui di miscela di preparazione non sottoposti a trattamento termico, contenenti sostanze pericolose                                  |
| 10 11 17* | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose  |
| 11        | RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO CHIMICO SUPERFICIALE E DAL RIVESTIMENTO DI METALLI ED ALTRI MATERIALI; IDROMETALLURGIA NON FERROSA      |
| 11 01 13* | Rifiuti di sgrassaggio contenenti sostanze pericolose  |
| 12        | RIFIUTI PRODOTTI DALLA LAVORAZIONE E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA                               |
| 12 01 18* | Fanghi metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti olio   |
| 13        | OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI   |
| 13 05 07* | Acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua   |
| 13 08 02* | Altre emulsioni  |
| 16        | RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO   |
| 16 03 03* | Rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose   |
| 16 03 05* | Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose   |
| 16 05 06* | Sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio |
| 16 05 07* | Sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose   |

|           |  |
|-----------|--|
| 16 05 08* | Sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose   |
| 17        | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI)  |
| 17 05 05* | Materiale di dragaggio, contenente sostanze pericolose   |
| 18        | RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO)       |
| 18 01 06* | Sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06  |
| 19        | RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHÉ DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA SEPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE |
| 19 01 17* | Rifiuti della pirolisi, contenenti sostanze pericolose   |
| 19 02 04* | Rifiuti premiscelati contenenti almeno un rifiuto pericoloso   |
| 19 02 05* | Fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, contenenti sostanze pericolose  |
| 19 02 07* | Oli e concentrati prodotti da processi di separazione  |
| 19 03 04* | Rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati  |
| 19 07 02* | Percolato di discarica, contenente sostanze pericolose   |
| 19 08 11* | Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose   |
| 19 08 13* | Fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali   |
| 19 11 05* | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose  |
| 20        | RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA                             |
| 20 01 26* | Oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25   |
| 20 01 29* | Detergenti contenenti sostanze pericolose  |

Rifiuti non pericolosi sottoposti alle operazioni di trattamento D8 e D9

| CER      | Rifiuto identificato con codice CER               |
|----------|---|
| 01       | RIFIUTI PRODOTTI DALL'ESTRAZIONE DI MINERALI      |
| 01 01 01 | Rifiuti da estrazione di minerali metalliferi     |
| 01 01 02 | Rifiuti da estrazione di minerali non metalliferi |

|          |  |
|----------|--|
| 01 03 06 | Sterili diversi da quelli di cui alle voci 01 03 04 e 01 03 05   |
| 01 03 09 | Fanghi rossi derivanti dalla produzione di allumina, diversi da quelli di cui alla voce 01 03 10                                 |
| 01 04 11 | Rifiuti della lavorazione di potassa e salgemma, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07                                     |
| 01 04 12 | Sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura di minerali, diversi da quelli di cui alle voci 01 04 07 e 01 04 11       |
| 01 04 13 | Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segagione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07                          |
| 01 05 04 | Fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci  |
| 01 05 07 | Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06                             |
| 01 05 08 | Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri, diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06                            |
| 02       | RIFIUTI PRODOTTI DA AGRICOLTURA, ORTICOLTURA, ACQUACOLTURA, SELVICOLTURA, CACCIA E PESCA, TRATTAMENTO E PREPARAZIONE DI ALIMENTI |
| 02 01 01 | Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia   |
| 02 01 06 | Feci animali, urine e letame (comprese le lettiere usate), effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito               |
| 02 02 01 | Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia   |
| 02 02 03 | Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione   |
| 02 02 04 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 02 03 01 | Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti                     |
| 02 03 02 | Rifiuti legati all'impiego di conservanti  |
| 02 03 03 | Rifiuti prodotti dall'estrazione tramite solvente  |
| 02 03 04 | Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione   |
| 02 03 05 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 02 03 99 | Rifiuti non specificati altrimenti   |
| 02 04 03 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 02 05 01 | Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione   |
| 02 05 02 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 02 06 01 | Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione   |
| 02 06 02 | Rifiuti legati all'impiego di conservanti  |
| 02 06 03 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti  |
| 02 07 01 | Rifiuti prodotti dalle operazioni di lavaggio, pulizia e macinazione della materia prima   |
| 02 07 02 | Rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche  |

|          |   |
|----------|---|
| 02 07 03 | Rifiuti prodotti dai trattamenti chimici  |
| 02 07 04 | Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  |
| 02 07 05 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 03       | RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DEL LEGNO E DELLA PRODUZIONE DI PANNELLI, MOBILI, POLPA, CARTA E CARTONE                              |
| 03 03 02 | Fanghi di recupero dei bagni di macerazione (green liquor)  |
| 03 03 05 | Fanghi prodotti dai processi di disinchiostrazione nel riciclaggio della carta  |
| 03 03 09 | Fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio   |
| 03 03 10 | Scarti di fibre e fanghi contenenti fibre, riempitivi e prodotti di rivestimento generati dai processi di separazione meccanica |
| 03 03 11 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti, diversi da quelli di cui alla voce CER 030310                          |
| 04       | RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DI PELLI E PELLICCE, NONCHÉ DELL'INDUSTRIA TESSILE  |
| 04 01 04 | Liquido di concia contenente cromo  |
| 04 01 05 | Liquido di concia non contenente cromo  |
| 04 01 06 | Fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti cromo                                       |
| 04 01 07 | Fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, non contenenti cromo                                   |
| 04 02 10 | materiale organico proveniente da prodotti naturali (ad es. grasso, cera)   |
| 04 02 15 | Rifiuti da operazioni di finitura, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14  |
| 04 02 17 | Tinture e pigmenti, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 16   |
| 04 02 20 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 19                            |
| 05       | RIFIUTI DELLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO, PURIFICAZIONE DEL GAS NATURALE E TRATTAMENTO PIROLITICO DEL CARBONE                    |
| 05 01 10 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 05 01 09                            |
| 05 01 13 | Fanghi residui dell'acqua di alimentazione delle caldaie  |
| 05 01 14 | Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento  |
| 05 01 16 | Rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazione del petrolio  |
| 05 06 04 | Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento  |
| 05 07 02 | Rifiuti contenenti zolfo  |
| 06       | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI   |
| 06 05 03 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02                            |

|          |   |
|----------|---|
| 07       | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI   |
| 07 02 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 11*   |
| 07 03 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 03 11  |
| 07 04 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 04 11  |
| 07 05 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11  |
| 07 06 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 06 11  |
| 07 07 12 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 07 11  |
| 08       | RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA |
| 08 01 14 | Fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 13   |
| 08 01 16 | Fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 15  |
| 08 01 18 | Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 17   |
| 08 02 02 | Fanghi acquosi contenenti materiali ceramici  |
| 08 02 03 | Sospensioni acquose contenenti materiali ceramici   |
| 08 03 07 | Fanghi acquosi contenenti inchiostro  |
| 08 03 08 | Rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro   |
| 08 03 13 | Scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12   |
| 08 03 15 | Fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14   |
| 08 04 12 | Fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 11   |
| 08 04 14 | Fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 13   |
| 08 04 16 | Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15  |
| 10       | RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI  |
| 10 01 07 | Rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolfurazione dei fumi   |
| 10 01 19 | Rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18   |
| 10 01 21 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20  |
| 10 01 23 | Fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22  |
| 10 01 25 | Rifiuti dell'immagazzinamento e della preparazione del combustibile delle centrali termoelettriche a carbone  |
| 10 01 26 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento  |
| 10 02 12 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 11   |

|          |   |
|----------|---|
| 10 02 14 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13                      |
| 10 02 15 | Altri fanghi e residui di filtrazione   |
| 10 03 26 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 25                      |
| 10 03 28 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 27                         |
| 10 03 30 | Rifiuti prodotti dal trattamento di scorie saline e scorie nere, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 29                        |
| 10 04 10 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 04 09                         |
| 10 05 09 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 05 08                         |
| 10 06 10 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 06 09                         |
| 10 07 05 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi   |
| 10 07 08 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 07 07                         |
| 10 08 18 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 17                      |
| 10 08 20 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 19                         |
| 10 11 10 | Scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, diverse da quelle di cui alla voce  |
| 10 11 14 | Lucidature di vetro e fanghi di macinazione, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 13  |
| 10 11 18 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17                      |
| 10 12 01 | Residui di miscela di preparazione non sottoposti a trattamento termico   |
| 10 12 05 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi   |
| 10 12 12 | Rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 10 12 11  |
| 10 12 13 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti   |
| 10 13 01 | Residui di miscela di preparazione non sottoposti a trattamento termico   |
| 10 13 04 | Rifiuti di calcinazione e di idratazione della calce  |
| 10 13 07 | Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi   |
| 10 13 11 | Rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10           |
| 10 13 14 | Rifiuti e fanghi di cemento   |
| 11       | RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO CHIMICO SUPERFICIALE E DAL RIVESTIMENTO DI METALLI ED ALTRI MATERIALI; IDROMETALLURGIA NON FERROSA |
| 11 01 12 | Soluzioni acquose di risciacquo, diverse da quelle di cui alla voce 10 01 11  |
| 11 01 14 | Rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13  |

|          |  |
|----------|--|
| 12       | RIFIUTI PRODOTTI DALLA LAVORAZIONE E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA   |
| 12 01 15 | Fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 14   |
| 16       | RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO   |
| 16 01 15 | Liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14   |
| 16 03 04 | Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03  |
| 16 03 06 | Rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05  |
| 16 05 09 | Sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08   |
| 16 10 02 | Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelle di cui alla voce 16 10 01   |
| 16 10 04 | Concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03   |
| 17       | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI)  |
| 17 05 06 | Materiale di dragaggio, diverso da quella di cui alla voce 17 05 05  |
| 18       | RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO)       |
| 18 01 07 | Sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06  |
| 19       | RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHÉ DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA SEPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE |
| 19 01 18 | Rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17  |
| 19 01 99 | Rifiuti non specificati altrimenti   |
| 19 02 03 | Rifiuti premiscelati composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi   |
| 19 02 06 | Fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, diversi da quelli di cui alla voce 19 02 05   |
| 19 03 05 | Rifiuti stabilizzati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 04   |
| 19 04 04 | Rifiuti liquidi acquosi prodotti dalla tempra di rifiuti vetrificati   |
| 19 05 99 | Rifiuti non specificati altrimenti   |
| 19 06 03 | Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani  |
| 19 06 04 | Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani  |
| 19 06 05 | Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale   |
| 19 06 06 | Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale   |

|          |  |
|----------|--|
| 19 07 03 | Percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02  |
| 19 08 02 | Rifiuti dell'eliminazione della sabbia   |
| 19 08 05 | Fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane  |
| 19 08 09 | Miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili   |
| 19 08 12 | Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11  |
| 19 08 14 | Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13   |
| 19 08 99 | Rifiuti non specificati altrimenti   |
| 19 09 02 | Fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua   |
| 19 09 03 | Fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione   |
| 19 09 06 | Soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico  |
| 19 09 99 | Rifiuti non specificati altrimenti   |
| 19 11 06 | Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 19 11 05   |
| 19 12 12 | Altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11                                     |
| 19 13 04 | Fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 03  |
| 19 13 06 | Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 05  |
| 19 13 08 | Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07                 |
| 20       | RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA |
| 20 01 08 | Rifiuti biodegradabili di cucine e mense   |
| 20 01 25 | Oli e grassi commestibili  |
| 20 01 28 | Vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27  |
| 20 01 30 | Detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29   |
| 20 01 32 | Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31   |
| 20 01 41 | Rifiuti prodotti dalla pulizia di camini e ciminiere   |
| 20 02 01 | Rifiuti biodegradabili   |
| 20 02 03 | Altri rifiuti non biodegradabili   |
| 20 03 02 | Rifiuti dei mercati  |
| 20 03 03 | Residui della pulizia stradale   |



|          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| 20 03 04 | Fanghi delle fosse settiche           |
| 20 03 06 | Rifiuti della pulizia delle fognature |

Prescrizioni:

RIFIUTI:

- il Gestore accetterà nell'impianto esclusivamente i rifiuti per i quali è autorizzato l'impianto, contraddistinto ognuno dal singolo codice CER;
- la sezione di stoccaggio (D15) potrà contenere un numero di tipologie di rifiuti pari al numero dei serbatoi presenti e sempre che siano compatibili con il processo di trattamento;
- il Gestore dovrà sospendere il ritiro dei rifiuti una volta raggiunta la capacità massima deposito/trattamento autorizzata. In ogni caso i rifiuti dovranno essere smaltiti almeno entro un anno dal ricevimento presso l'impianto;
- il Gestore in caso di fermo, anche temporaneo dell'impianto di trattamento, potrà ricevere ulteriori quantitativi di rifiuti al massimo fino al decimo giorno successivo alla data di fermo impianto;
- all'interno dei serbatoi D104A, D104 B e D102B potranno essere mescolati tra loro rifiuti pericolosi e rifiuti non pericolosi, in quanto fase che costituisce parte integrante del procedimento tecnologico autorizzato (impianto termico). In ogni caso in tali serbatoi dovrà essere esclusa la compresenza di rifiuti incompatibili, secondo la tabella E.2 dell'Allegato "Gestione rifiuti — Impianti di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti liquidi" al DM del 29/01/2007 pubblicato sul Supplemento Ordinario alla GAZZETTA UFFICIALE del 7/6/2007. Inoltre, tale operazione non dovrà peggiorare la gestibilità successiva dei condensati e dei concentrati;
- il Gestore dovrà trattare esclusivamente nella sezione termica i rifiuti pericolosi e i rifiuti non pericolosi non biodegradabili, mentre nella sezione biologica i rifiuti non pericolosi biodegradabili;
- i rifiuti in uscita dall'impianto, compresi i reflui liquidi eventualmente non avviabili allo scarico, accompagnati dal formulario di identificazione, devono essere conferiti a soggetti autorizzati per lo smaltimento finale, evitando lo stoccaggio nelle aree destinate ai rifiuti in ingresso;
- saranno recepite le eventuali prescrizioni derivanti dal procedimento di compatibilità ambientale (postumo) che il Gestore dovrà avviare entro 90 giorni dal rilascio del presente provvedimento.

SERBATOI:

- le vasche e gli altri sistemi di contenimento dei rifiuti oggetto della presente autorizzazione devono essere in buono stato di conservazione, dotati di impermeabilizzazioni efficienti, e realizzati in materiale compatibile con il rifiuto contenuto;
- le vasche e i serbatoi di stoccaggio contenenti i rifiuti potranno essere riempiti al massimo al 90% della capacità nominale; devono essere provvisti di indicatori di livello di riempimento e di dispositivi di antitraboccamento, i quali dovranno essere mantenuti funzionanti ed efficienti;
- ciascuna stazione di pompaggio o di travaso dei rifiuti dallo stoccaggio agli stadi di trattamento dovrà essere dotata di un misuratore locale di portata: tale misuratore dovrà essere dotato inoltre di un totalizzatore che consenta di verificare la quantità di rifiuti immessa nell'impianto nelle 24 ore; la misurazione della portata oraria dei rifiuti immessi nell'impianto di trattamento dovrà essere registrata su supporto cartaceo;

- 
- tutti i recipienti contenenti i rifiuti devono essere contrassegnati con etichette o targhette ben visibili per dimensione e collocazione indicanti il codice CER e la descrizione dei rifiuti in essi contenuti;
  - dovrà essere effettuato almeno una volta all'anno il collaudo di tenuta idraulica delle vasche e dei serbatoi di stoccaggio dei rifiuti della presente autorizzazione e dei relativi bacini di contenimento. Una copia della relazione di collaudo dovrà essere trasmessa al Settore Ecologia e Ambiente della Provincia entro trenta giorni dalla data di effettuazione.

ULTERIORI PRESCRIZIONI:

- con riferimento alla proposta di miglioramento che il gestore ha presentato nella documentazione "Ottimizzazione schema di processo", attesa l'entrata in vigore della DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali", l'autorizzazione alla realizzazione ed esercizio delle modifiche proposte potrà essere rilasciata con aggiornamento del presente provvedimento, solo a valle dell'espletamento della procedura disciplinata dalla stessa DGR Puglia n. 648 del 5 aprile 2011;
- il Gestore dovrà provvedere alla tenuta delle registrazioni delle analisi effettuate sull'effluente depurato in uscita dall'impianto nonché a specifica verifica dello stesso refluo mediante analisi mensili da inviare alla Provincia di Lecce e all'Arpa - DAP Lecce, con la medesima frequenza;
- il Gestore, nell'eventualità che il processo di trattamento dia luogo a odori sgradevoli di forte impatto, dovrà installare idonei sistemi di isolamento delle vasche e abbattimento degli odori.



## **PROVINCIA DI LECCE**

### **AMBIENTE, SVILUPPO DEL TERRITORIO, PROGRAMMAZIONE STRATEGICA**

*Servizio AMBIENTE E TUTELA VENATORIA*

**C. R. 622**

**Atto di determinazione n 500 del 16/09/2015**

**Protocollo Generale degli  
Atti di Determinazione n° 1534 del 21/09/2015**

**OGGETTO: AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITA' ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001 E DALLA PROVINCIA DI LECCE - SERVIZIO AMBIENTE CON D.D. N. 1060/2015. RETTIFICA DICITURA CER.**

**SERVIZI FINANZIARI: Visto di regolarità contabile**

**Esercizio 2015**

**Preso Nota**

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria. (D.Lgs. 267/2000 – art. 151, comma 4)

Liquid: Cap/art. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ Creditore \_\_\_\_\_

Annotazioni: \_\_\_\_\_

**EMESSO MANDATO / REVERSALE**

N. \_\_\_\_\_

Data 22/09/2015

**Copia Autentica di documento  
prodotto e firmato digitalmente**

**Il dirigente dei Servizi Finanziari  
PANTALEO ISCERI**

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da  
Pantaleo Isceri il 23/09/2015 12.11.44  
ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005  
Determina: 2015 / 1534 del 21/09/2015  
Registro.: D622 2015 / 500 del 16/09/2015 REGALBO 2015 / 1893 del 23/09/2015



## **PROVINCIA DI LECCE**

### **AMBIENTE, SVILUPPO DEL TERRITORIO, PROGRAMMAZIONE STRATEGICA**

#### **SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA**

**C. R. 622**

**Atto di determinazione**

**n 500 del 16/09/2015**

**OGGETTO: AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER IMPIANTO (CODICE IPPC 5.1 E 5.3) UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, DI TITOLARITA' ECOLIO2 S.R.L., RILASCIATA DA REGIONE PUGLIA - UFFICIO INQUINAMENTO E GRANDI IMPIANTI CON D.D. N. 117/2011, SUCCESSIVAMENTE MODIFICATA DAL SERVIZIO RISCHIO INDUSTRIALE CON D.D. N. 4/2001 E DALLA PROVINCIA DI LECCE - SERVIZIO AMBIENTE CON D.D. N. 1060/2015. RETTIFICA DICITURA CER.**

#### **Riepilogo Contabile**

##### **Esercizio 2015**

|  |
|--|
|  |
|--|

|   |
|---|
| Liquid: Cap/art. _____ / _____ N. _____ € _____ Creditore _____ |
|---|

**Pubblicazione sul sito INTERNET: S**

## **SERVIZIO AMBIENTE E TUTELA VENATORIA IL DIRIGENTE**

### **Visti:**

- la deliberazione di C.P. n. 34 del 15/09/2015 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio in corso, affidando le dotazioni finanziarie previste dal Piano medesimo ai Responsabili dei Servizi per l'assunzione dei relativi atti di gestione, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e dal vigente Regolamento di Contabilità.;
- l'art.107, comma 2, del D.Lgs. n.267/2000, il quale stabilisce che spettano ai dirigenti tutti i compiti, compreso l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, non ricompresi espressamente dalla legge o dallo statuto tra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo dell'ente o non rientranti tra le funzioni del segretario o del direttore generale;
- l'art.107, comma 3, del medesimo D.Lgs. n.267/2000, che attribuisce ai dirigenti, tra l'altro, i provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale, nel rispetto di criteri predeterminati da leggi, regolamenti, atti di indirizzo (lettera f);

### **Premesso:**

- che con Determinazione del Dirigente dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti della Regione Puglia n. 117 del 18/05/2011, è stata rilasciata alla società ECOLIO2 S.r.l. l'Autorizzazione Integrata Ambientale (di seguito definita per brevità AIA) prevista dall'allora vigente art. 5 del D.Lgs. 59/2005 e s.m.i., relativamente ad una piattaforma polifunzionale per la gestione di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi sito in località Spiggiano Canale del Comune di Presicce;
- che con Determinazione del Dirigente del Servizio Rischio Industriale della Regione Puglia n. 4 del 14/07/2011, si è provveduto alla sostituzione del Piano di Monitoraggio e Controllo per mero errore materiale e rettifica dei dati identificativi dell'impianto;
- che con nota del 26/05/2015, acquisita al protocollo della Provincia in data 28/05/2015 al n.34266, l'Amministratore unico di ECOLIO2 S.r.l. per effetto della Decisione 2014/955/UE del 18/12/2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, ha richiesto l'aggiornamento dell'elenco codici CER autorizzati con il provvedimento AIA;
- che con Determinazione n. 1060 del 18/06/2015 del Dirigente del Servizio Ambiente e Tutela Venatoria della Provincia di Lecce, si è provveduto all'aggiornamento del provvedimento di AIA rilasciato alla società ECOLIO2 S.r.l. con D.D. n.117/2011, successivamente modificata con D.D. n.4/2001, limitatamente al Paragrafo 8.1 dell'Allegato A, sostituito dal paragrafo "8.1 Attività rifiuti" integrante il provvedimento stesso;

### **Considerato:**

- che con nota del 31/08/2015, acquisita al protocollo della Provincia in data 01/09/2015 al n.52633, l'Amministratore unico di ECOLIO2 S.r.l., avendo riscontrato che la suddetta D.D. n. 1060/2015 contiene relativamente al CER 200306 l'errata dicitura "Rifiuti della pulizia delle fognature" anziché "Rifiuti prodotti dalla pulizia delle acque di scarico", ne ha chiesto l'aggiornamento;

### **Ritenuto pertanto:**

- di dover modificare il provvedimento di aggiornamento AIA, ai sensi ai sensi dell'art.29-nonies del D.Lgs. 152/06, di cui alla determinazione n. 1060 del 18/06/2015 del Dirigente del Servizio Ambiente e Tutela Venatoria della Provincia di Lecce;

**Sulla scorta dell'istruttoria tecnica effettuata dal responsabile del procedimento, per le motivazioni indicate in narrativa**

**DETERMINA**

- di aggiornare il provvedimento di aggiornamento AIA rilasciato alla società ECOLIO2 S.r.l. con D.D. 1060 del 18/06/2015, limitatamente alla rettifica della dicitura, contenuta nell'allegato "8.1 Attività rifiuti", del CER 200306 "*Rifiuti della pulizia delle fognature*" che deve intendersi sostituita con la dicitura "*Rifiuti prodotti dalla pulizia delle acque di scarico*";
- di fare salve le prescrizioni e condizioni contenute nelle sopra richiamate determinazioni dirigenziali, non in contrasto con il presente atto;
- notificare il presente provvedimento alla società ECOLIO2 S.r.l. (PEC: [ecolio2srl@pec.it](mailto:ecolio2srl@pec.it)), con sede legale in Bari, alla Strada Calvani, n.8, e di trasmetterlo, per opportuna conoscenza e per eventuali adempimenti di competenza, ai seguenti soggetti:
  - ✓ Comune di Presicce (PEC: [protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ Regione Puglia – Servizio Rischio Industriale (PEC: [servizio.rischioindustriale@pec.rupar.puglia.it](mailto:servizio.rischioindustriale@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ ARPA PUGLIA – DAP LECCE (PEC: [dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it));
  - ✓ ASL LECCE AREA SUD - Servizio Igiene e Sanità Pubblica (PEC: [sispsud.dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it](mailto:sispsud.dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it));
- di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, nella sezione trasparenza del sito web di questo Ente.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO AMBIENTE E  
TUTELA VENATORIA  
(Ing. Dario Corsini)**



## **PROVINCIA DI LECCE**

### **AMBIENTE E SVILUPPO STRATEGICO DEL TERRITORIO**

*Servizio TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE*

**C. R. 723**

**Atto di determinazione n 167 del 30/03/2017**

**Protocollo Generale degli**

**Atti di Determinazione n° 435 del 30/03/2017**

**OGGETTO: ECOLIO 2 S.R.L. - IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (COD. IPPC 5.1 E 5.3) SITO IN PRESICCE, LOCALITA' "SPIGGIANO CANALE". AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE, AI SENSI DELL'ART. 29-NONIES, C. 1, DEL D. LGS. N° 152/2006, DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA DALLA REGIONE PUGLIA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 117 DEL 18/05/2011.**

#### **SERVIZI FINANZIARI: Visto di regolarità contabile**

**Esercizio 2017**

Preso nota

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria. (D.Lgs. 267/2000 – art. 151, comma 4)

Liquid: Cap/art. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ Creditore \_\_\_\_\_

Annotazioni: \_\_\_\_\_

**EMESSO MANDATO / REVERSALE**

N. \_\_\_\_\_

Data 05/04/2017

**Copia Autentica di documento  
prodotto e firmato digitalmente**

**Il dirigente dei Servizi Finanziari  
PANTALEO ISCERI**

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da  
Pantaleo Isceri il 05/04/2017 12.13.18  
ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005  
Determina: 2017 / 435 del 30/03/2017  
Registro.: D723 2017 / 167 del 30/03/2017 REGALBO 2017 / 518 del 05/04/2017



## **PROVINCIA DI LECCE**

### ***AMBIENTE E SVILUPPO STRATEGICO DEL TERRITORIO***

#### ***SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE***

**C. R. 723**

**Atto di determinazione**

**n 167 del 30/03/2017**

**OGGETTO: ECOLIO 2 S.R.L. - IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (COD. IPPC 5.1 E 5.3) SITO IN PRESICCE, LOCALITA' "SPIGGIANO CANALE". AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE, AI SENSI DELL'ART. 29-NONIES, C. 1, DEL D. LGS. N° 152/2006, DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA DALLA REGIONE PUGLIA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 117 DEL 18/05/2011.**

#### **Riepilogo Contabile**

##### **Esercizio 2017**

|  |
|--|
|  |
|--|

|   |
|---|
| Liquid: Cap/art. _____ / _____ N. _____ € _____ Creditore _____ |
|---|

**Pubblicazione sul sito INTERNET: S**



## **SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE IL DIRIGENTE**

- **VISTA** la deliberazione di C.P. n. 70 del 30/11/2016 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione, affidando le dotazioni finanziarie previste dal Piano medesimo ai Responsabili dei Servizi per l'assunzione dei relativi atti di gestione, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e dal vigente Regolamento di Contabilità;
- **VISTO** il comma 11 dell'Art. 5 del D.L. n. 244 del 30-12-2016 (c.d. Decreto Milleproroghe), che prevede il differimento del termine per la deliberazione del Bilancio di Previsione per gli esercizi 2017-2019 al 31 marzo 2017, e di fatto autorizza l'esercizio provvisorio dello stesso ai sensi dell'articolo 163 comma 3 del D.Lgs. 267/2000;
- **VISTA** la nota inviata dal Dirigente dei Servizi Finanziari l'11 gennaio 2017, avente Prot. n° 1197, con la quale si afferma che "ai sensi dell'articolo 153 comma 4 e 163 comma 2 del D.Lgs. 267/2000, dell'articolo 21 commi 1 e 2 e dell'articolo 4 del Regolamento di Contabilità, che con effetto dal 1/1/2017 non potrà autorizzare alcuna copertura finanziaria per spese che non siano derivanti da contratti di mutuo, spese di personale, affitti passivi, imposte e tasse, trasferimenti vincolati da legge, obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi e di obblighi speciali tassativamente regolati dalla legge";
- **Visto** l'art. 107, comma 2, del D.Lgs. n.267/2000, il quale stabilisce che spettano ai dirigenti tutti i compiti, compreso l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, non ricompresi espressamente dalla legge o dallo statuto tra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo dell'ente o non rientranti tra le funzioni del segretario o del direttore generale;
- **Visto** l'art. 107, comma 3, del medesimo D.Lgs. n.267/2000, che attribuisce ai dirigenti, tra l'altro, i provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale, nel rispetto di criteri predeterminati da leggi, regolamenti, atti di indirizzo (lettera f);

### **Visti inoltre:**

- il D. Lgs. 152/06 e s.m.i. e in particolare la Parte seconda: "Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)";
- la Delibera di G.R. n. 1388 del 19 settembre 2006: "Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59. Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. Individuazione della Autorità Competente - Attivazione delle procedure tecnico-amministrative connesse";
- la Legge 241/90 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.m.i.;
- la L.R. n. 17/2007 "Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale";
- la D.G.R.P. n. 648 dello 05/04/2011 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D.Lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali";
- la L.R. n. 3/2014 "Esercizio delle funzioni amministrative in materia di Autorizzazione integrata ambientale (AIA), Rischio di incidenti rilevanti (RIR) ed Elenco tecnici competenti in acustica ambientale";

### **Premesso che:**

- il D. Lgs. n. 152/2006 e s. m. i., all'art. 29-nonies, c. 1, "Modifica degli impianti o variazione del gestore", stabilisce che *"il gestore comunica all'autorità competente le modifiche*

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Rocco Merico il 30/03/2017 14.35.54

ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005

Determina: 2017 / 435 del 30/03/2017

Registro.: D723 2017 / 167 del 30/03/2017 REGALBO 2017 / 518 del 05/04/2017

*progettate dell'impianto, come definite dall'articolo 5, comma 1, lettera l). L'autorità competente, ove lo ritenga necessario, aggiorna l'autorizzazione integrata ambientale o le relative condizioni, ovvero, se rileva che le modifiche progettate sono sostanziali ai sensi dell'articolo 5, comma 1, lettera l-bis), ne dà notizia al gestore entro sessanta giorni dal ricevimento della comunicazione ai fini degli adempimenti di cui al comma 2 del presente articolo. Decorso tale termine, il gestore può procedere alla realizzazione delle modifiche comunicate";*

- la D.G.R. n. 648 del 05.04.2011 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D. Lgs. n. 152/2006 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali";

#### **Considerato che:**

- con Determinazione n. 117 del 18/05/2011 del Dirigente dell'Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti, Servizio Ecologia della Regione Puglia, fu rilasciata alla società Ecolio 2 S.r.l., con sede in Bari alla Strada Calvani n. 8, l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. n. 59/2005 e s.m.i., per esercire un impianto di trattamento chimico-fisico e biologico di rifiuti liquidi rientrante nelle categorie IPPC 5.1 e 5.3 sito a Presicce, in località "Spiggiano Canale", su area censita in Catasto al foglio n. 19, p.lle 524, 526, 528;
- con determinazione del Dirigente dell'Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, V.I.A. e V. A. S., Servizio Ecologia della Regione Puglia n. 221 del 09/09/2013 fu rilasciato, ai sensi della L. R. n° 11/2001 e del D. Lgs. n. 152/2006, giudizio favorevole di compatibilità ambientale per il suddetto impianto;
- lo scrivente Servizio, con nota prot. n. 25431 del 10/05/2016, precisò che la validità dell'atto autorizzativo di A.I.A. D. D. Regione Puglia n° 117 del 18 maggio 2011 avrebbe mantenuto la validità fino alla data del 18/05/2021, in forza delle modifiche apportate al D. Lgs. n. 152/2006 dal D. Lgs. n. 46 del 04/03/2014, con particolare riferimento ai termini fissati nell'art. 29-octies, c. 3, per il riesame delle A.I.A. con valenza di rinnovo;
- l'impianto si estende su una superficie di circa 24800 m<sup>2</sup>, ed è composto dalle aree di stoccaggio dei rifiuti in ingresso, dalla sezione di trattamento termico, dalla sezione di trattamento biologico, dalla sezione di disidratazione dei fanghi e dalla sezione di scarico sul suolo dell'acqua depurata;
- con nota di data 22/06/2016, acquisita al prot. n. 34288 del 24/06/2016, il legale rappresentante della società Ecolio 2 s.r.l., sig. Italo Forina, ha formalizzato comunicazione di modifica dell'impianto, ai sensi dell'art. 29-nonies, c.1, del D.Lgs. 152/06, per la valutazione da parte dell'autorità competente circa il carattere di sostanzialità o di non sostanzialità della stessa;
- la modifica proposta consiste nella introduzione nell'impianto del rifiuto speciale liquido pericoloso contraddistinto dal codice CER 161001\* soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose, da trattare nella sezione termica esistente senza alcuna modifica del processo;
- la suddetta modifica, ad avviso dello scrivente Servizio, sulla base delle "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D. Lgs. n. 152/2006 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali" approvate con la D. G. R. n° 648 del 05/04/2011, era da ritenersi sostanziale in quanto, per l'attività IPPC 5.1, si trattava della introduzione di nuovi codici CER di rifiuti pericolosi non già ricompresi nell'elenco dei rifiuti autorizzati con l'AIA, fermo restando quanto indicato nella determinazione in merito allo screening di VIA;
- in ordine al percorso procedimentale per ottenere l'autorizzazione alla modifica sostanziale in questione, seguendo le indicazioni dell'allegato tecnico alla suddetta D. G. R. n° 648/2011 (opzione 1) l'autorità competente per la VIA (la Regione) si esprime entro 45 giorni dal ricevimento della comunicazione sulla necessità preliminare di screening;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Rocco Merico il 30/03/2017 14.35.54

ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005

Determina: 2017 / 435 del 30/03/2017

Registro.: D723 2017 / 167 del 30/03/2017 REGALBO 2017 / 518 del 05/04/2017

l'autorità competente AIA comunica al gestore la qualifica di modifica sostanziale invitandolo ad attivare la procedura di verifica di assoggettabilità a VIA presso l'autorità competente VIA, nella stessa comunicazione indica la possibilità di realizzare la modifica solo a seguito del completamento dei procedimenti distinti di screening (presso la Regione) e di AIA per modifica sostanziale (presso la Provincia);

- per quanto al punto precedente, con la nota prot. n° 38101 del 12.07.2016, lo scrivente Servizio comunicò alla società che in relazione alla modifica proposta, in quanto intervento soggetto a procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di competenza regionale (vedi lettera B.1.o dell'Allegato B alla L. R. n° 11/2001), doveva attivare la procedura di verifica presso la Regione Puglia, prima della pronuncia definitiva da parte della Provincia quale autorità competente per l'A.I.A.;
- la società, che aveva già comunicato in data 22/06/2016 la citata modifica ex art. 29-noies, c. 1, anche al Servizio Ecologia della Regione Puglia (con la nota da questo acquisita al prot. n. AOO\_089/8146 del 29/06/2016), attivò la procedura di verifica presso il competente Servizio Regionale V.I.A.;
- a seguito delle determinazioni assunte dal Comitato Regionale di V.I.A. nella seduta del 02.08.2016, il Servizio V.I.A. della Regione, con nota prot. AOO\_089/9737 del 05/08/2016 richiese alla società ulteriori integrazioni rispetto alla relazione tecnica allegata alla comunicazione di modifica, da presentare entro il termine di 30 giorni;
- con la nota acquisita al prot. regionale n. AOO\_089/10099 del 26/08/2016 la società richiese una proroga di 30 giorni rispetto al termine fissato per la consegna della documentazione richiesta;
- con nota acquisita dalla Regione al prot. n. AOO\_089/10099 del 26/08/2016 la società presentò la documentazione richiesta, allegando lo "Studio sperimentale e modellazione delle emissioni in atmosfera connesse al trattamento termico dei rifiuti liquidi";
- il Comitato Regionale V.I.A., ai sensi dell'art. 4, c. 6, e dell'art. 11, c. 4, del R. R. n° 10/2011, nella seduta del 24/01/2017 espresse il parere prot. AOO\_089/632 con il quale valutava la richiesta di trattamento del rifiuto liquido contraddistinto dal codice CER 161001\* nell'impianto termico di evaporazione, già autorizzato con A.I.A. a trattare analoghi rifiuti liquidi pericolosi, come una modifica non sostanziale, "a patto che l'impianto di abbattimento fumi esistente in linea con il trattamento termico abbia caratteristiche di efficienza almeno pari a quelli sperimentati su scala laboratorio", con riferimento al citato studio sperimentale prodotto dalla società;
- il Servizio VIA e V.INC.A. della Regione Puglia con la Determinazione Dirigenziale n. 12 del 02/02/2017 attestò la non sostanzialità della modifica proposta con l'introduzione al trattamento del codice CER 161001\* ai fini dell'impatto ambientale già valutato con provvedimento dirigenziale n. 221 del 09/09/2013, alle condizioni indicate nel parere tecnico del Comitato regionale di V.I.A. sopra richiamato;
- la società Ecolio 2 S.r.l., con nota prot. 17551 del 28.03.2017 comunicò alla Provincia che la sezione di trattamento termico dell'impianto sito in Presicce, mediante il quale aveva chiesto di poter trattare il nuovo rifiuto liquido con codice CER 161001\*, possedeva tutti i requisiti tecnici richiesti nel parere del Comitato Regionale di V.I.A. per il mantenimento dello standard qualitativo di sicurezza delle emissioni e, in particolare, era dotato di un filtro a carboni attivi adeguatamente dimensionato, come illustrato nella relazione tecnica allegata;
- nella stessa nota la società comunicò una ulteriore modifica non sostanziale: l'introduzione nel processo lavorativo di una macchina per la disidratazione dei fanghi, in linea con la centrifuga esistente, per migliorare la disidratazione e ridurre il volume dei fanghi prodotti dalla sezione di trattamento biologico;
- lo scrivente Servizio prende atto delle determinazioni assunte dalla Regione Puglia con la

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Rocco Merico il 30/03/2017 14.35.54

ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005

Determina: 2017 / 435 del 30/03/2017

Registro.: D723 2017 / 167 del 30/03/2017 REGALBO 2017 / 518 del 05/04/2017

citata Determinazione Dirigenziale n. 12 del 02/02/2017 e, anche alla luce della normativa vigente (art. 5, c. 1, lett. I-bis), del Decreto Legislativo n° 152/06), stabilisce che le modifiche, che la società Ecolio 2 S.r.l. intende apportare all'impianto, sono di tipo non sostanziale e che per la realizzazione delle stesse sia necessario procedere alla modifica della Autorizzazione Integrata Ambientale di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 117 del 18/05/2011;

- ai sensi del D. M. del 24/04/2008 "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal Decreto Legislativo n. 59 del 18/02/2005", Allegato III, la tariffa da applicare per le istruttorie nel caso di modifiche non sostanziali è pari a euro 2.000,00 per ogni categoria di attività di cui all'Allegato I del D.Lgs. n. 59/2005;

**fatte salve tutte le premesse sopra esposte**

#### **DETERMINA**

- di qualificare come non sostanziali, ai sensi dell'art. 29-nonies, c. 1, del D. Lgs. n° 152/06, le modifiche all'impianto di trattamento di rifiuti liquidi della società Ecolio 2 S.r.l. sito in Presicce di seguito indicate e, conseguentemente, di aggiornare e integrare con il presente atto l'A.I.A. di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 117 del 18/05/2011 e il P. M. C. approvato con la D. D. n° 4 del 14/07/2011:
  1. modifica consistente nella introduzione del codice CER 161001\* "soluzioni acquose di scarto contenenti sostanze pericolose" nell'elenco dei rifiuti liquidi ammessi al trattamento nella sezione termica dell'impianto;
  2. modifica consistente nella introduzione di una macchina per la disidratazione dei fanghi, in linea con la centrifuga esistente, nella sezione di trattamento biologico;
- stabilire che le suddette modifiche possono essere realizzate con le seguenti condizioni e prescrizioni:
  - a. i rifiuti con codice 161001\* introdotti nell'impianto non devono determinare un incremento del quantitativo totale di rifiuti pericolosi per anno già autorizzato (8.415 m<sup>3</sup>);
  - b. i rifiuti con codice 161001\* potranno essere depositati prima del trattamento termico (D9) solo all'interno del serbatoio D121 con capacità massima di 35 m<sup>3</sup>;
  - c. nel serbatoio D121 potranno essere mescolati tra loro solo rifiuti pericolosi tra loro compatibili, secondo la Tabella E.2, riportata al paragrafo E.5.1.3 dell'Allegato tecnico "Linee guida relative ad impianti esistenti per le attività rientranti nelle categorie IPPC: 5 Gestione dei rifiuti (Impianti di trattamento chimico-fisico e biologico dei rifiuti liquidi)", allegato al D. M. del 29/01/2007, e con le modalità riportate seguente al punto dello stesso paragrafo:

*"41. assicurare che il mescolamento di rifiuti liquidi avvenga seguendo le corrette procedure, con una accurata pianificazione, sotto la supervisione di personale qualificato ... A tal fine può essere utile ricorrere alla **tabella E.2, che indica la compatibilità chimica** ... In nessun caso possono, comunque, essere previste operazioni di miscelazione finalizzate a ridurre le concentrazioni degli inquinanti. Dovrebbe essere, comunque, **evitata la miscelazione di rifiuti che possono produrre emissioni di sostanze maleodoranti**";*
  - d. il camino di emissione collegato al filtro a carboni attivi, già denominato Et nell'allegato A.I.A., è da considerarsi camino di emissione convogliata a tutti gli effetti e non "sfiato" di impianto termico; pertanto va dotato di accesso in sicurezza e punto di prelievo conformi alla normativa UNI EN 10169:2001, 13284:2003 e 15259:2008;
  - e. le emissioni del camino Et dovranno rispettare i seguenti limiti di emissione, in osservanza della L. R. n° 23 del 16/04/2015 e del P.M.C. approvato con la D. D. n° 4 del 14/07/2011:

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Rocco Merico il 30/03/2017 14.35.54

ai sensi degli artt.20 e 22 D.Lgs. 82/2005

Determina: 2017 / 435 del 30/03/2017

Registro.: D723 2017 / 167 del 30/03/2017 REGALBO 2017 / 518 del 05/04/2017

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>H<sub>2</sub>S</b>      | <b>1 mg/Nm<sup>3</sup></b>               |
| <b>NH<sub>3</sub></b>      | <b>2</b>                                 |
| <b>SOV</b>                 | <b>5</b>                                 |
| <b>Emissioni odorogene</b> | <b>2000 UO<sub>E</sub>/m<sup>3</sup></b> |

- l'autorizzazione di aggiornamento, per modifica non sostanziale, rilasciata ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i., ha termine finale di validità coincidente con quella di cui alla D.D. n. 117 del 18/05/2011;
- fissare in euro 2.000,00 l'importo degli oneri istruttori, ai sensi del D. M. del 24/04/2008, dovuti alla Provincia di Lecce, da corrispondersi entro il termine di trenta giorni dal rilascio del presente provvedimento;
- di notificare il presente provvedimento al gestore Ecolio 2 S.r.l. ([ecolio2srl@pec.it](mailto:ecolio2srl@pec.it)) e di trasmetterlo, per opportuna conoscenza e per eventuali adempimenti di competenza, ai seguenti soggetti:  
 COMUNE DI PRESICCE  
 S.I.S.P. ASL  
 ARPA Puglia - Dap di Lecce  
[protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it)  
[dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it](mailto:dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it)  
[dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)
- di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, nella sezione trasparenza del sito web di questo Ente.
- il presente provvedimento non comporta impegno di spesa per la Provincia.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO TUTELA E  
VALORIZZAZIONE AMBIENTE  
(Ing. Rocco Merico)**



## PROVINCIA DI LECCE

### TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE

#### SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE

C. R. 723

Protocollo Generale degli  
Atti di Determinazione n 1139 del 31/07/2018

**OGGETTO:** ECOLIO 2 S.R.L. – IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI RIFIUTI LIQUIDI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (COD. IPPC 5.1 E 5.3) SITO IN PRESICCE, LOCALITÀ “SPIGGIANO CANALE”. AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE, AI SENSI DELL’ART. 29-NONIES, C. 1, DEL D. LGS. N° 152/2006, DELL’AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA DALLA REGIONE PUGLIA CON DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 117 DEL 18/05/2011.

#### IL DIRIGENTE

*Vista la Deliberazione di C.P. n. 53 del 30 luglio 2018 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l’esercizio in corso, affidando le dotazioni finanziarie previste dal Piano medesimo ai Responsabili dei Servizi per l’assunzione dei relativi atti di gestione, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n. 267 del 18.8.2000 e dal vigente Regolamento di Contabilità;*

**Visto** l’art. 107, comma 2, del D. Lgs. n.267/2000, il quale stabilisce che spettano ai dirigenti tutti i compiti, compreso l’adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l’amministrazione verso l’esterno, non ricompresi espressamente dalla legge o dallo statuto tra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo dell’ente o non rientranti tra le funzioni del segretario o del direttore generale;

**Visto** l’art. 107, comma 3, del medesimo D. Lgs. n.267/2000, che attribuisce ai dirigenti, tra l’altro, i provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale, nel rispetto di criteri predeterminati da leggi, regolamenti, atti di indirizzo (lettera f);

#### **Visti inoltre:**

- il D. Lgs. 152/06 e s.m.i. e in particolare la Parte seconda: “Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d’impatto ambientale (VIA) e per l’autorizzazione ambientale integrata (IPPC)”;
- la Delibera di G. R. n. 1388 del 19 settembre 2006: “Decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59. Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento. Individuazione della Autorità Competente - Attivazione delle procedure tecnico-amministrative connesse”;
- la Legge 241/90 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;

- la L. R. n. 17/2007 “Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale”;
- la D. G. R. n° 648 dello 05/04/2011 “Linee guida per l’individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D. Lgs. 152/06 e per l’indicazione dei relativi percorsi procedurali”;
- la L. R. n. 3/2014 “Esercizio delle funzioni amministrative in materia di Autorizzazione integrata ambientale (AIA), Rischio di incidenti rilevanti (R.I.R.) ed Elenco tecnici competenti in acustica ambientale”;

**Premesso che:**

- il D. Lgs. n. 152/2006 e s. m. i., all’art. 29-nonies, c. 1, “Modifica degli impianti o variazione del gestore”, stabilisce che *“il gestore comunica all'autorità competente le modifiche progettate dell'impianto, come definite dall'articolo 5, comma 1, lettera l). L'autorità competente, ove lo ritenga necessario, aggiorna l'autorizzazione integrata ambientale o le relative condizioni, ovvero, se rileva che le modifiche progettate sono sostanziali ai sensi dell'articolo 5, comma 1, lettera l-bis), ne dà notizia al gestore entro sessanta giorni dal ricevimento della comunicazione ai fini degli adempimenti di cui al comma 2 del presente articolo. Decorso tale termine, il gestore può procedere alla realizzazione delle modifiche comunicate”*;
- con Determinazione n. 117 del 18/05/2011 del Dirigente dell’Ufficio Inquinamento e Grandi Impianti, Servizio Ecologia della Regione Puglia, fu rilasciata alla società Ecolio 2 S.r.l., con sede in Bari alla Strada Calvani n. 8, l’Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), ai sensi dell’art. 5 del D. Lgs. n. 59/2005 e s.m.i., per esercire un impianto di trattamento chimico-fisico e biologico di rifiuti liquidi rientrante nelle categorie IPPC 5.1 e 5.3 sito a Presicce, in località “Spiggiano Canale”, su area censita in Catasto al foglio n. 19, p.lle 524, 526, 528;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 4 del 14 luglio 2011 il Dirigente del Servizio Rischio Industriale della Regione Puglia approvò il Piano di Monitoraggio e Controllo che integrava la suddetta A.I.A., in quanto alla Determinazione n. 117/2011 per mero errore era stato allegato il P. M. C. di un altro impianto;
- con Determinazione del Dirigente dell’Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, V.I.A. e V. A. S., Servizio Ecologia della Regione Puglia n. 221 del 09/09/2013 fu rilasciato, ai sensi della L. R. n° 11/2001 e del D. Lgs. n. 152/2006, giudizio favorevole di compatibilità ambientale per il suddetto impianto;
- lo scrivente Servizio, con nota prot. n. 25431 del 10/05/2016, precisò che la validità dell’atto autorizzativo di A.I.A. D. D. Regione Puglia n° 117 del 18 maggio 2011 avrebbe mantenuto la validità fino alla data del 18/05/2021, in forza delle modifiche apportate al D. Lgs. n. 152/2006 dal D. Lgs. n. 46 del 04/03/2014, con particolare riferimento ai termini fissati nell’art. 29-octies, c. 3, per il riesame delle A.I.A. con valenza di rinnovo;
- l’impianto si estende su una superficie di circa 24800 m<sup>2</sup>, ed è composto dalle aree di stoccaggio dei rifiuti in ingresso, dalla sezione di trattamento termico, dalla sezione di trattamento biologico, dalla sezione di disidratazione dei fanghi e dalla sezione di scarico sul suolo dell’acqua depurata;
- con nota acquisita al prot. n. 34288 del 24/06/2016, il legale rappresentante della società comunicò una modifica dell’impianto, ai sensi dell’art. 29-nonies, c.1, del D. Lgs. 152/06, per la valutazione da parte dell’autorità competente circa il carattere di sostanzialità o di non sostanzialità della stessa;

- la modifica proposta consisteva nella introduzione nell'impianto del rifiuto speciale liquido pericoloso contraddistinto dal codice CER 161001\* soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose, da trattare nella sezione termica esistente senza alcuna modifica del processo;
- con nota prot. n° 38101 del 12.07.2016, lo scrivente Servizio comunicò alla società che la modifica proposta era da sottoporre a procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di competenza regionale (vedi lettera B.1.o dell'Allegato B alla L. R. n° 11/2001), prima della pronuncia definitiva da parte della Provincia quale autorità competente per l'A.I.A.;
- la società attivò di conseguenza la procedura di verifica presso il competente Servizio Regionale V.I.A.;
- il Servizio VIA e V.INC.A. della Regione Puglia con la Determinazione Dirigenziale n. 12 del 02/02/2017 attestò la non sostanzialità della modifica proposta con l'introduzione al trattamento del codice CER 161001\* ai fini dell'impatto ambientale già valutato con provvedimento dirigenziale n. 221 del 09/09/2013, alle condizioni indicate nel parere tecnico del Comitato regionale di V.I.A.;
- la società Ecolio 2 S.r.l., con nota prot. 17551 del 28.03.2017 comunicò alla Provincia che la sezione di trattamento termico dell'impianto sito in Presicce, mediante il quale aveva chiesto di poter trattare il nuovo rifiuto liquido con codice CER 161001\*, possedeva tutti i requisiti tecnici richiesti nel parere del Comitato Regionale di V.I.A. per il mantenimento dello standard qualitativo di sicurezza delle emissioni e, in particolare, era dotato di un filtro a carboni attivi adeguatamente dimensionato, come illustrato nella relazione tecnica allegata;
- nella stessa nota la società comunicò una ulteriore modifica non sostanziale: l'introduzione nel processo lavorativo di una macchina per la disidratazione dei fanghi, in linea con la centrifuga esistente, per migliorare la disidratazione e ridurre il volume dei fanghi prodotti dalla sezione di trattamento biologico;
- lo scrivente Servizio con la Determinazione n° 435 del 30/03/2017 qualificò come non sostanziali, ai sensi dell'art. 29-nonies, c. 1, del D. Lgs. n° 152/06, le seguenti modifiche e ne autorizzò la realizzazione:
  - modifica consistente nella introduzione del codice CER 161001\* "soluzioni acquose di scarto contenenti sostanze pericolose" nell'elenco dei rifiuti liquidi ammessi al trattamento nella sezione termica dell'impianto;
  - modifica consistente nella introduzione di una macchina per la disidratazione dei fanghi, in linea con la centrifuga esistente, nella sezione di trattamento biologico;
- la società Ecolio 2 S.r.l., con nota prot. 39962 del 19.07.2018, comunicò alla Provincia la modifica ai sensi dell'art. 29-nonies, c. 1, del D. Lgs. n. 152/06 e s.m.i., consistente nell'ampliamento della trincea assorbente, ove avviene lo scarico sul suolo delle acque reflue dell'impianto di depurazione chimico-biologico, per una superficie aggiuntiva di 330 m<sup>2</sup>;
- alla suddetta comunicazione furono allegati i seguenti documenti:
  - ☐ istanza redatta secondo il modello allegato alla D.G.R. n. 648 del 05.04.2011;
  - ☐ provvedimento regionale di VIA D. D. n. 221/2013;
  - ☐ Relazione Tecnica Generale;
  - ☐ Relazione idrogeologica;
  - ☐ Planimetria stato di fatto;
  - ☐ Planimetria d progetto;



**Considerato che:**

- la modifica prospettata con la comunicazione riguarda sostanzialmente un ampliamento della trincea assorbente che immette nel suolo lo scarico delle acque reflue depurate, senza alcun incremento della portata, né del volume totale di acqua scaricata, necessaria per migliorare la dispersione della stessa acqua, anche in periodi di maggiore piovosità;
- la suddetta modifica risulta di carattere non sostanziale sia ai sensi dell'art. 5, comma 1, lettera l-bis, del D. Lgs. 152/06 e s.m.i., che ai sensi della Deliberazione di Giunta Regionale 5 aprile 2011, n. 648 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D. Lgs. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali", in quanto:
  - ☐ con la modifica non vengono introdotte nuove attività di smaltimento/recupero;
  - ☐ non vengono introdotti nuovi codici CER di rifiuti;
  - ☐ non vengono introdotte nuove linee di trattamento;
  - ☐ non vengono incrementate le quantità di rifiuti già autorizzate;
  - ☐ la modifica non produrrà effetti negativi e significativi sull'ambiente;
- seguendo l'iter istruttorio indicato nell'Allegato Tecnico alla D. G. R. n. 648 del 5 aprile 2011 "Linee guida per l'individuazione delle modifiche sostanziali ai sensi della parte seconda del D. Lgs. n. 152/06 e per l'indicazione dei relativi percorsi procedurali", in particolare nell'ipotesi 3A del Diagramma di flusso ivi riportato:
  - il funzionario responsabile dell'Ufficio VIA, esaminata la comunicazione in oggetto, ha espresso parere di non assoggettamento della modifica proposta alla disciplina screening/VIA;
  - il funzionario responsabile dell'Ufficio AIA, esaminati gli elaborati grafici e la relazione tecnica allegati alla comunicazione in oggetto, ha accertato il carattere di modifica non sostanziale dell'intervento, che potrà essere immediatamente realizzato, previa acquisizione del relativo permesso edilizio da parte dell'Ufficio Tecnico comunale, ferma restando la necessità di un aggiornamento dell'A.I.A. per l'integrazione dell'allegato costituito dalla nuova planimetria della trincea assorbente;
- ai sensi dell'Allegato III al D. M. n. 58 del 06/03/2017 "Regolamento recante le modalità, anche contabili, e le tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti al Titolo III-bis della Parte Seconda, nonché i compensi spettanti ai membri della commissione istruttoria di cui all'art. 8-bis", nonché della Deliberazione della Giunta Regionale n. 36 del 12/01/2018 di adeguamento regionale del Regolamento ai sensi dell'art. 10, c. 3, del D. M. n. 58/2017, la tariffa da applicare per le istruttorie, nel caso di modifiche non sostanziali, viene fissata in euro 2.000,00 per ogni categoria di attività di cui all'Allegato VIII alla Parte II del D. Lgs. n. 152/2006, indipendentemente dall'aggiornamento esplicito del provvedimento di autorizzazione integrata ambientale;
- la società Ecolio 2 S.r.l. in data 20/07/2018 ha effettuato il versamento di euro 2.000 a favore della Provincia di Lecce per oneri di istruttori, mediante bonifico bancario presso la filiale di Calimera del Banco di Napoli (cod. disposiz.: 031807200SK1V1);

**Tutto ciò premesso,**

- dato atto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 6-bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii. e del punto 6.2.1. del Piano Triennale Anticorruzione approvato con D. C. P. n. 41 del 10/10/2016, di non

versare, in relazione al procedimento in oggetto, in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, tale da pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni e compiti attribuiti;

**sulla base dell'istruttoria condotta dal funzionario responsabile del procedimento;**

#### **DETERMINA**

- di qualificare come non sostanziali, ai sensi dell'art. 29-nonies, c. 1, del D. Lgs. n° 152/06, le modifiche all'impianto di trattamento di rifiuti liquidi della società Ecolio 2 S.r.l. sito in Presicce di seguito indicata e, conseguentemente, di aggiornare e integrare con il presente atto l'A.I.A. di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 117 del 18/05/2011, come aggiornata ed integrata dalla D. D. n° 4 del 14/07/2011 (approvazione P. M. C.) e dalla D. D. n° 435 del 30/03/2017 (introduzione codice CER 161001\* e potenziamento linea disidratazione dei fanghi):
  - ☐ modifica consistente nell'ampliamento della trincea assorbente, ove avviene lo scarico sul suolo delle acque reflue dell'impianto di depurazione chimico-biologico, per una superficie aggiuntiva di 330 m<sup>2</sup> come da planimetria allegata;
  - ☐ il presente aggiornamento non modifica il termine di validità dell'Autorizzazione Integrata Ambientale già fissato alla data del 18/05/2021;
- di notificare il presente provvedimento ai seguenti soggetti:

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Ecolio 2 S.r.l.                 | ecolio2srl@pec.it                                      |
| Comune di Presicce              | protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it         |
| Dipartimento di Prevenzione ASL | dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it |
| ARPA Puglia - Dap di Lecce      | dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it                  |
- di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D. Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, nella sezione trasparenza del sito web di questo Ente;
- avverso il presente provvedimento è ammesso il ricorso in via ordinaria al TAR Puglia entro 60 giorni o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla sua notifica o comunque dalla sua piena conoscenza;
- are salve le autorizzazioni e le prescrizioni di competenza di altri Enti derivanti dalla legislazione vigente.

**il presente provvedimento non comporta impegno di spesa per la Provincia.**

SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE  
IL DIRIGENTE

*Rocco Merico / INFOCERT SPA*

# MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato no./Certificate No.:  
112254-2012-AE-ITA-ACCREDIA

Data prima emissione/Initial date:  
05 marzo 2012

Validità:/Valid:  
05 marzo 2018 - 05 marzo 2021

Si certifica che il sistema di gestione di/This is to certify that the management system of

## ECOLIO 2 SRL

STRADA CALVANI 8 - 70125 BARI (BA) - Italy

e i siti come elencati nell'Appendix che accompagna questo certificato / and the sites as mentioned in the appendix accompanying this certificate

È conforme ai requisiti della norma per il Sistema di Gestione Ambientale/  
Has been found to conform to the Environmental Management System standard:

## ISO 14001:2015

Valutato secondo le prescrizioni del Regolamento Tecnico RT-09/  
Evaluated according to the requirements of Technical Regulations RT-09

Questa certificazione è valida  
per il seguente campo applicativo:

**Gestione di rifiuti liquidi speciali pericolosi  
e non pericolosi mediante le attività di  
trattamento evaporativo con affinamento  
biologico e trattamento biologico finalizzato  
allo smaltimento  
(EA 39)**

This certificate is valid  
for the following scope:

**Management of liquid special waste  
dangerous and not dangerous by evaporative  
treatment with biologic aging and biologic  
treatments aimed to disposal  
(EA 39)**

Luogo e Data/Place and date:  
**Vimercate (MB), 01 marzo 2018**



SGQ N° 003 A  
SGA N° 003 D  
SGE N° 007 M  
SCR N° 004 F

EMAS N° 009 P  
PRD N° 003 B  
PRS N° 094 C  
SSI N° 002 G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento  
SGQ, SGA, PRD, PRS, ISF, GHG, LAB e LAT, di MLA IAF  
per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM  
e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento  
LAB, MED, LAT e ISP

Per l'Organismo di Certificazione/  
For the Certification Body  
**DNV GL - Business Assurance**  
**Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate**  
**(MB) - Italy**

**Zeno Beltrami**  
Management Representative

Certificato no.:/Certificate No.: 112254-2012-AE-11A-ACCREDITA  
Luogo e Data:/Place and date: Vimercate (MB), 01 marzo 2018

## Appendix to Certificate

| Site Name    | Site Address  | Site Scope Local                    | Site Scope         |
|--------------|---|-------------------------------------|--------------------|
| ECOLIO 2 SRL | Località Spiggiano<br>Canale - 73054 Presicce<br>(LE) - Italy | Riferimento al campo<br>applicativo | Reference to scope |
| ECOLIO 2 SRL | STRADA CALVANI 8 -<br>70125 BARI (BA) - Italy                 | Riferimento al campo<br>applicativo | Reference to scope |



# PROVINCIA DI LECCE

## SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE

C. R. 723

Protocollo Generale degli  
Atti di Determinazione n 101 del 29/01/2019

**OGGETTO:** CONCESSIONE, EX R.D. N°1775/1933 E L.R. N°18/1999, PER L'UTILIZZAZIONE, A SCOPO "USI DIVERSI", DI ACQUE SOTTERRANEE DERIVATE CON POZZO UBICATO IN COMUNE DI PRESICCE, LOCALITÀ "SPIGGIANO" (FOGLIO 19, PART. 524).  
RICHIEDENTE: ECOLIO 2 S.R.L. (04938630722) CON SEDE LEGALE IN BARI ALLA STRADA CALVANI N. 8. RINNOVO, AI SENSI DELL'ART. 7 DELLA L.R. N°18/1999.

### IL DIRIGENTE

#### Visti:

- la Deliberazione di C.P. n. 53 del 30 luglio 2018 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio finanziario 2018, affidando le dotazioni finanziarie previste dal Piano medesimo ai Responsabili dei Servizi per l'assunzione dei relativi atti di gestione, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n. 267 del 18.8.2000 e dal vigente Regolamento di Contabilità;
- il Decreto del Ministero dell'Interno del 7 dicembre 2018 con il quale è stato differito il termine per la deliberazione del Bilancio di Previsione per gli esercizi 2019/2021 al 28 febbraio 2019, e di fatto autorizza gli enti locali all'esercizio provvisorio dello stesso ai sensi dell'articolo 163 comma 3 del D.Lgs. 267/2000;
- l'art.163 commi 3 e 5 del D.Lgs.267/2000, che prevedono, tra l'altro, l'autorizzazione automatica dell'esercizio provvisorio, ossia la possibilità per gli enti locali di effettuare, ove la scadenza del termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia stata fissata da norme statali in un periodo successivo all'inizio dell'esercizio finanziario di riferimento, per ciascun programma, le spese di cui al comma 3, per importi non superiori ad un dodicesimo degli stanziamenti del secondo esercizio del bilancio di previsione deliberato l'anno precedente, ridotti delle somme già impegnate negli esercizi precedenti e dell'importo accantonato al fondo pluriennale vincolato, con l'esclusione delle spese tassativamente regolate dalla legge, non suscettibili di pagamento frazionato in dodicesimi e di quelle a carattere continuativo necessarie per garantire il mantenimento del livello qualitativo e quantitativo dei servizi esistenti, impegnate a seguito della scadenza dei relativi contratti;
- l'art.107, comma 2, del D.Lgs. n.267/2000, il quale stabilisce che spettano ai dirigenti tutti i compiti, compreso l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, non ricompresi espressamente dalla legge o dallo statuto tra le funzioni di indirizzo e controllo politico-amministrativo degli organi di governo dell'ente o non rientranti tra le funzioni del segretario o del direttore generale;
- l'art.107, comma 3, del medesimo D.Lgs. n.267/2000, che attribuisce ai dirigenti, tra l'altro, i provvedimenti di autorizzazione, concessione o analoghi, il cui rilascio presupponga accertamenti e valutazioni, anche di natura discrezionale, nel rispetto di criteri predeterminati da leggi, regolamenti, atti di indirizzo (lettera f);
- il R.D. 11/12/1933 n° 1775, "Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici", successive modificazioni;
- la Legge Regionale 5/5/1999 n° 18, "Disposizioni in materia di ricerca ed utilizzazione di acque sotterranee";

- il D.Lgs. 3/4/2006, n° 152 e s.m.i., “Norme in materia ambientale”;
- il D.P.G.R. n° 178 del 23/02/2010 e s.m.i., “Conferimento di funzioni amministrative al sistema delle autonomie locali in attuazione della L.R. n° 36/2008: funzioni inerenti l’approvvigionamento idrico”;
- le “Disposizioni di prima attuazione del Piano di Tutela delle Acque della Regione Puglia - Prime misure di salvaguardia” adottate dalla Giunta regionale con Deliberazione 19/06/2007, n.883;
- il Piano di Tutela delle Acque della Regione Puglia approvato dal Consiglio Regionale con Deliberazione 20/10/2009, n. 230;

**Premesso:**

- che con istanza acquisita al protocollo provinciale con il n. 175 del 02/01/2018, il sig. Italo Forino, in qualità di Amministratore Unico della **“ECOLIO 2 S.R.L.” (04938630722), Società con sede in Bari alla Strada Calvani n. 8**, ha chiesto il rinnovo della concessione per l’utilizzazione per “usi diversi” (irrigazione verde privato, lavaggio macchinari e piazzali, bagni, laboratorio, monitoraggio idroelettrico, funzionamento pompe a vuoto, torre di raffreddamento e generatore di vapore), delle acque sotterranee estratte da pozzo ubicato in località “Spiggiani” del Comune di Presicce, su area riportata in Catasto Terreni al Foglio 19, mappale 524;
- che con dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, l’interessato ha attestato che il pozzo risulta provvisto di misuratore di portata marca PO GM-RP matricola n. 1615000985, in buon stato di conservazione;
- che con nota di data 24/04/2018 (prot. n. 24811) il Servizio Ambiente ha richiesto all’Ufficio di Coordinamento Strutture Tecniche Provinciali BR/LE/TA, Sede di Lecce, la trasmissione del fascicolo di riferimento ivi depositato in atti;
- che l’Ufficio di Coordinamento Strutture Tecniche Provinciali BR/LE/TA - Sede di Lecce ha provveduto alla trasmissione del suddetto fascicolo;
- che il Servizio Ambiente, accertata la tardiva presentazione dell’istanza di rinnovo, con nota di data 30/10/2018, prot. n. 56798, ha preannunciato, in adempimento delle direttive di cui alla D.G.R. n. 377 del 28/02/2012, l’irrogazione della sanzione amministrativa per violazione dell’art. 17 del R.D. 1775/1933 e dell’art. 96, c. 4, del D.Lgs.152/06;
- che con note prot. 56796 del 30/10/2018 e prot. 894 del 07/01/2019, il Servizio Ambiente ha chiesto la trasmissione di documentazione integrativa;
- che, in allegato a note acquisite rispettivamente al protocollo prov.le con il n. 63812 del 3/12/2018, n. 58132 del 07/11/2018 e n. 1188 del 10/01/2019, il richiedente ha trasmesso la documentazione integrativa richiesta ivi compresa ricevuta di pagamento della sanzione amministrativa;

**Preso atto:**

- della comunicazione in sanatoria ex L.R. 14/2011 presentata dal proponente alla Regione Puglia - Ufficio di Coordinamento Strutture Tecniche Provinciali BR/LE/TA - Sede di Lecce, in data 06/02/2012 ed acquisita al protocollo regionale con il n. 12836 del 09/03/2012;
- della relazione idrogeologica, a firma del dott. Luigi Candido, recante data del dicembre 2017, da cui risulta che la portata massima di concessione determina una depressione dinamica del carico piezometrico assoluto inferiore al 30% del valore dello stesso carico;
- del certificato di analisi chimica e batteriologica effettuata su campione dell’acqua estratta dal pozzo, recante data del 16/11/2018, da cui risulta che i valori di contenuto salino (residuo fisso a 180°C) e la concentrazione dello ione cloro (espresso in mg/l di Cl-), delle acque emunte, non superano rispettivamente 1 g/l o 500 mg/l;
- della relazione tecnica aggiornata, a firma del dott. Luigi Candido, recante data del novembre 2018, in cui sono illustrati la portata di esercizio ed i volumi d’acqua richiesti in relazione all’effettivo fabbisogno idrico determinato in funzione dei reali utilizzi delle acque;
- che il Concessionario ha provveduto al versamento:
  - ☐ della somma per spese di istruttoria (art. 4, c. 7, L.R. 18/9919);
  - ☐ dei canoni, previsti dall’art. 35 del R.D. 1775/1933 e rideterminati dall’art. 18 della Legge 36/1994 pari a € 630,55 (euro seicentotrenta/55), corrisposti anticipatamente per l’intera durata di validità della presente concessione (anni 5);

- della somma di € 25,82 (euro venticinque/82), per taxa regionale prevista dall'art. 11, c. 2, della L.R. 18/1999;
- che, con riferimento al *Piano di Tutela delle Acque* approvato dal Consiglio Regionale con Deliberazione 20/10/2009 n. 230, il pozzo ricade in area classificata di “*tutela quali-quantitativa*”;

**Dato atto**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 6-bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii. e del punto 6.2.1. del Piano Triennale Anticorruzione approvato con D. C. P. n. 41 del 10/10/2016, di non versare, in relazione al procedimento in oggetto, in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, tale da pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni e compiti attribuiti;

**Ritenendosi**, espletate le procedure di rito e valutati gli atti tecnico-amministrativi, sussistere le condizioni di ammissibilità, i requisiti di legittimazione ed i presupposti rilevanti che a suo tempo hanno dato luogo al rilascio della concessione.

#### DETERMINA

- di rinnovare alla “**ECOLIO 2 S.R.L. (04938630722)**”, Società con sede in Bari alla Strada Calvani n. 8, la concessione ai sensi del R.D. 11/12/1933 n°1775 e dell'art. 7 della L.R. 5/05/1999 n°18 all'estrazione e utilizzazione, a scopo “usi diversi” (irrigazione verde privato, lavaggio macchinari e piazzali, bagni, laboratorio, monitoraggio idroelettrico, funzionamento pompe a vuoto, torre di raffreddamento e generatore di vapore), di acque sotterranee derivate in Comune di Presicce - località “**Spiggiani**”, su area individuata in N.C.T. al Foglio 19, mappale 524, con pozzo ubicato alle coordinate cartografiche (espresse nel sistema di riferimento UTM-WGS84, Fuso 33 N): X = **781.663** e Y = **4.419.273**;
- di prescrivere al concessionario l'osservanza delle seguenti condizioni:
  1. La portata massima emunta non dovrà superare la quantità di l/sec **2** (litri per secondo **due**);
  1. Il volume annuo totale di emungimento non dovrà essere superiore a mc **15.000** (metri cubi **quindicimila**);
  2. Le acque derivate saranno utilizzate per l'irrigazione del verde privato, il lavaggio dei macchinari e dei piazzali, il funzionamento dei bagni, del laboratorio, il monitoraggio idroelettrico, il funzionamento delle pompe a vuoto, della torre di raffreddamento e del generatore di vapore della piattaforma polifunzionale di depurazione individuato in Catasto del Comune di Presicce, al Foglio 53, mappale 124;
  3. L'utilizzo delle acque emunte potrà avvenire da **Gennaio a Dicembre**;
- di precisare che la validità del presente provvedimento di rinnovo della concessione è di anni **5 (cinque)**, decorrenti dalla data di scadenza del precedente provvedimento di rinnovo (**09/03/2017**);
- di prescrivere che **annualmente**, nel periodo di maggiore utilizzazione del pozzo (Luglio/Agosto), a cura di un laboratorio di analisi vengano effettuati dei prelievi di acqua ed eseguite da parte di un professionista abilitato le analisi chimiche e batteriologiche con particolare riferimento a: temperatura, pH, conducibilità elettrolitica, cloruri (Cl-), salinità, residuo fisso a 180°, alcalinità, durezza calcio-magnesica, SAR, SAR Modificato e Colifecali. Le determinazioni di laboratorio saranno effettuate utilizzando, nei suoi principi generali, la metodica analitica ufficiale riportata nei manuali IRSA-CNR. I referti d'analisi, **da inviarsi tempestivamente al Servizio Tutela e Valorizzazione Ambiente** della Provincia, dovranno riportare il giudizio conclusivo dell'analista sulla qualità delle acque e dare evidenza che il prelievo è stato eseguito a cura del personale di laboratorio;
- di richiamare che l'istanza del successivo rinnovo ai sensi della L.R. 18/1999, dovrà pervenire, alla Provincia di Lecce, tassativamente entro i termini di validità del presente atto (**08/03/2022**), corredata dalla seguente documentazione:
  1. Certificato di analisi chimica e batteriologica effettuata su campione dell'acqua estratta dal pozzo. I parametri minimi da ricercare saranno: temperatura, pH, conducibilità elettrolitica, cloruri (Cl-), salinità, residuo fisso a 180°, alcalinità, durezza calcio-magnesica, SAR, SAR Modificato e Colifecali. Le determinazioni di laboratorio saranno effettuate utilizzando, nei suoi principi generali, la metodica analitica ufficiale riportata nei manuali IRSA-CN. I referti d'analisi, sottoscritti da professionisti abilitati a termini di legge, dovranno riportare il giudizio conclusivo dell'analista sulla qualità delle acque e dare evidenza che il prelievo è stato eseguito a cura del personale di laboratorio;
  2. Attestazione di versamento delle spese istruttorie (art. 4, c. 7, L.R. 18/9919) a favore della PROVINCIA DI LECCE, con causale “Oneri istruttori rinnovo concessione”;

3. Attestazione del versamento del canone, corrisposto ai sensi del Decreto 25/02/1997 n° 90 e successive modificazioni, aggiornato in relazione al tasso di inflazione programmato, e relativo al nuovo periodo di validità;
  4. Attestazione di versamento della tassa regionale per l'utilizzo del Demanio Idrico;
- il versamento dei canoni e della tassa di concessione regionale di cui sopra dovrà essere effettuato su C/C intestato a Regione Puglia, con la causale: “Tasse e canoni per l'utilizzo del Demanio Idrico” – oppure codice 3121;
  - di fare obbligo, ai fini del controllo degli emungimenti, ai sensi dell'art. 5, c. 2, della Legge Regionale 5/5/1999 n° 18, al soggetto concessionario:
    - ☐ di provvedere alla conservazione, manutenzione e buon funzionamento dello strumento per la misurazione della portata delle acque prelevate, già installato e sigillato da Regione Puglia;
    - ☐ di fare denuncia ai competenti Uffici (Comune), del quantitativo di acqua emunta nell'anno, dandone comunicazione scritta anche a questo Ufficio entro e non oltre il 31 marzo dell'anno successivo;
  - la concessione si intende accordata sotto l'osservanza di tutte le prescrizioni e le cautele atte a non turbare il regime delle acque sotterranee e fatti salvi i diritti dei terzi, nei confronti dei quali il concessionario viene ad assumere la piena responsabilità anche in riferimento agli eventuali danni comunque causati per effetto della estrazione ed utilizzazione delle acque sotterranee;
  - la concessione ha carattere temporaneo e potrà, secondo i casi, essere sospesa, revocata o modificata:
    - ☐ ai sensi dell'art. 105 del R.D. n° 1775/1933;
    - ☐ qualora si contravvenga alle disposizioni della L.R. n° 18/99;
    - ☐ nel caso in cui si manifestino fenomeni di contaminazione o situazioni tali da recare pregiudizio all'equilibrio della falda e/o all'ambiente circostante;
    - ☐ in caso d'inosservanza delle prescrizioni dettate;
  - di notificare il presente provvedimento alla **“ECOLIO 2 S.R.L.” (04938630722), Società con sede in Bari alla Strada Calvani n. 8**, tramite pec da inoltrarsi agli indirizzi pec [ecolio2srl@pec.it](mailto:ecolio2srl@pec.it) e [luigi.candido@pec.it](mailto:luigi.candido@pec.it) e di trasmetterlo, per opportuna conoscenza e per eventuali adempimenti di competenza, ai seguenti soggetti:
    - ☐ Comune di Presicce (PEC: [protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it));
    - ☐ Regione Puglia – Sezione Risorse Idriche (PEC: [servizio.tutelacque@pec.rupar.puglia.it](mailto:servizio.tutelacque@pec.rupar.puglia.it));
    - ☐ Autorità di Bacino Regionale (PEC: [segreteria@pec.adb.puglia.it](mailto:segreteria@pec.adb.puglia.it));
  - di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, nella sezione trasparenza del sito web di questo Ente.

Il presente provvedimento non comporta impegno di spesa per la Provincia.

SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE  
IL DIRIGENTE

*Rocco Merico / INFOCERT SPA*



Rif. Pratica VV.F. n.

Spazio per protocollo

## AL COMANDO PROVINCIALE DEI VIGILI DEL FUOCO DI

LECCE

Provincia

## ATTESTAZIONE DI RINNOVO PERIODICO DI CONFORMITA' ANTINCENDIO

(art. 5 del D.P.R. 01/08/2011 n. 151)

|                      |                   |  |   |                  |   |  |   |                  |   |
|----------------------|-------------------|--|---|------------------|---|--|---|------------------|---|
| Il sottoscritto      |                   | FORINA   |   | cognome          |   | Italo                                      |   | nome             |   |
| domiciliato in       |                   | Via Dante Alighieri  |   | 10/1             |   | 76012                                      |   | CANOSA DI PUGLIA |   |
|                      |                   | indirizzo  |   | n. civico        |   | c.a.p.                                     |   | comune           |   |
| BT                   | 3486056751        | C.F.   | F | R                | N | T  | L | I                | 4 |
| provincia            | telefono          | codice fiscale della persona fisica                                |   |                  |   | A  | 0 | 1                | B |
| 1786057915           | ecolio@tiscali.it | ecoliosrl@pec.it   |   |                  |   | 6  | 1 | 9                | A |
| fax                  |                   | Indirizzo di posta elettronica                                     |   |                  |   | Indirizzo di posta elettronica certificata |   |                  |   |
| nella sua qualità di |                   | Amministratore unico   |   |                  |   |  |   |                  |   |
| della                |                   | ECOLIO 2 S.r.l.  |   |                  |   |  |   |                  |   |
|                      |                   | ragione sociale ditta, impresa, ente, società, associazione, etc.) |   |                  |   |  |   |                  |   |
| con sede in          |                   | Strada Calvani   |   | 8                |   | 70124                                      |   |                  |   |
|                      |                   | indirizzo  |   | n. civico        |   | c.a.p.                                     |   |                  |   |
| BARI                 |                   | BA   |   | 3486056751       |   |  |   |                  |   |
|                      |                   | comune   |   | provincia        |   | telefono                                   |   |                  |   |
| 1786057915           |                   | ecolio@tiscali.it  |   | ecoliosrl@pec.it |   |  |   |                  |   |
| fax                  |                   | Indirizzo di posta elettronica                                     |   |                  |   | Indirizzo di posta elettronica certificata |   |                  |   |

responsabile dell'attività sotto specificata,  
 consapevole delle conseguenze penali e amministrative previste dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000 in caso di  
 dichiarazioni mendaci e formazione o uso di atti falsi

## DICHARA

➤ l' assenza di variazione delle condizioni di sicurezza antincendio rispetto a quanto in precedenza segnalato,  
 con la/e SCIA<sup>1</sup> presentate

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| il 02/02/2013 | Data presentazione |
| il            | Data presentazione |
| il            | Data presentazione |
|               | Data presentazione |

relative e/o ricomprese all'attività principale di: Impianto di trattamento liquami e rifiuti  
 liquidi

|                              |  |  |  |          |
|------------------------------|--|--|--|----------|
| sita in Contrada "Spiggiano" |  | tipo di attività (albergo, scuola, centrale termica, etc.) |  | 73054    |
| Indirizzo                    |  | n. civico  |  | c.a.p.   |
| Presicce                     |  | LE   |  |          |
| Comune                       |  | provincia  |  | telefono |

individuata<sup>2</sup> al n./sotto classe/ cat. 74.C e comprendente anche le attività di cui ai  
 nn./sottoclasse/cat : 49.A

- di avere assolto gli obblighi gestionali connessi con l'esercizio dell'attività previsti dalla normativa vigente, nonché di aver osservato i divieti, le limitazioni e le prescrizioni delle disposizioni di prevenzione incendi e di sicurezza antincendio disciplinanti l'attività medesima;
- di aver adempiuto l'obbligo di mantenere in stato di efficienza i sistemi, gli impianti, i dispositivi, le attrezzature, rilevanti ai fini della sicurezza antincendi, e le altre misure di sicurezza antincendio adottate e di aver effettuato le verifiche di controllo e gli interventi di manutenzione in accordo alla regolamentazione vigente, a quanto indicato nelle pertinenti norme tecniche e nelle istruzioni di uso e manutenzione del fabbricante e/o installatore.

☒ Allega "Asseverazione"<sup>3</sup>, a firma di professionista antincendio;

☐ Non allega "Asseverazione"<sup>3</sup>, a firma di professionista antincendio, in quanto non sono presenti impianti finalizzati alla protezione attiva antincendi né prodotti e sistemi per la protezione di parti o elementi portanti delle opere di costruzione finalizzati ad assicurare la prescritta caratteristica di resistenza al fuoco;

<sup>1</sup> e/o autorizzazione antincendio per le attività di cui all'art.11, commi 5 e 6, del DPR 01/08/2011 n.151.

<sup>2</sup> Riportare il numero e la categoria corrispondente (A/B/C) individuata sulla base dell'elenco contenuto nell'Allegato I del DPR 01/08/2011 n.151 e la sottoclasse di cui al Decreto del Ministro dell'Interno del 7-8-2012

<sup>3</sup> Asseverazione di cui all'art. 5 del Decreto del Ministro dell'Interno del 7.8.2012.

☐ Allega la seguente documentazione ai fini delle modifiche di cui all'art. 4, comma 8, del Decreto del Ministro dell'Interno del 7.8.2012:

(specificare numero e tipologia dei documenti allegati)

(specificare numero e tipologia dei documenti allegati)

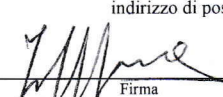
(barrare con ☒ il riquadro di interesse)

N.B.: la compilazione della distinta di versamento e' obbligatoria.

Attestato di versamento<sup>4</sup> n. 180202-081621  
62494317 del 02/02/2018 intestato alla  
Tesoreria Provinciale dello Stato di Lecce ai sensi del DLgs 139/2006  
per un totale di € 150.00 così distinte:

|             |                                  |          |              |
|-------------|----------------------------------|----------|--------------|
| attività n. | <u>74</u>                        | <u>C</u> | <u>€ 100</u> |
|             | Sottocl./ categoria <sup>5</sup> |          |              |
| attività n. | <u>49</u>                        | <u>A</u> | <u>€ 50</u>  |
|             | Sottocl./ categoria              |          |              |
| attività n. |                                  |          | <u>€</u>     |
|             | Sottocl./ categoria              |          |              |
| attività n. |                                  |          | <u>€</u>     |
|             | Sottocl./ categoria              |          |              |
| attività n. |                                  |          | <u>€</u>     |
|             | Sottocl./ categoria              |          |              |
| attività n. |                                  |          | <u>€</u>     |
|             | Sottocl./ categoria              |          |              |

Ulteriore indirizzo presso il quale si chiede di inviare la corrispondenza:

|                        |           |   |  |
|------------------------|-----------|---|--|
| Cognome                |           | Nome  |  |
| Indirizzo              | n. civico | c.a.p.  | comune                                     |
| Provincia              |           |   |  |
| telefono               | fax       | indirizzo di posta elettronica  | indirizzo di posta elettronica certificata |
| Data <u>02/02/2018</u> |           | Firma  |  |

N.B.: La firma deve essere apposta alla presenza del pubblico ufficiale addetto alla ricezione dell'attestazione di rinnovo periodico. In alternativa, l'attestazione di rinnovo periodico, debitamente sottoscritta dal richiedente, può essere presentata da altra persona o inoltrata a mezzo posta; in tali casi, all'attestazione di rinnovo periodico deve essere allegata fotocopia del documento di riconoscimento del richiedente (DPR 445/2000).

Spazio riservato al delegante

Il sottoscritto, per il ritiro dell'attestato di presentazione e per gli eventuali chiarimenti tecnici in ordine alla presente Attestazione, delega il/la sig.

|                      |  |         |          |        |  |
|----------------------|--|---------|----------|--------|--|
| Titolo professionale |  | cognome |          | nome   |  |
| domiciliato in       |  |         |          |        |  |
| via - piazza         |  |         |          |        |  |
| n. civico            |  | c.a.p.  |          | comune |  |
| provincia            |  |         | telefono |        |  |
| Data                 |  |         | Firma    |        |  |

N.B.: La firma deve essere apposta alla presenza di pubblico ufficiale addetto alla ricezione. In alternativa, la richiesta può essere presentata da altra persona o inoltrata a mezzo posta; in tali casi, alla richiesta deve essere allegata fotocopia del documento di riconoscimento del richiedente (D.P.R. 445/2000).

4 - In caso di utilizzo dell'approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio, di cui al Decreto del Ministero dell'Interno 9-5-2007, per la definizione dell'importo, si applica l'art 6, comma 4, dello stesso decreto.

5 - Al fine di definire il relativo importo, riportare il numero e la categoria corrispondente (A/B/C) individuata sulla base dell'elenco contenuto nell'Allegato I del DPR 01/08/2011 n.151 e la sottoclasse di cui al Decreto del Ministro dell'Interno 7-8-2012.

*Spazio riservato al Comando Provinciale VVF*

Ai sensi dell'art. 38 del DPR 445/2000, io sottoscritto \_\_\_\_\_  
addetto incaricato con qualifica di \_\_\_\_\_, in data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ a mezzo documento \_\_\_\_\_  
n. \_\_\_\_\_ rilasciato in data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ da \_\_\_\_\_  
ho proceduto all'accertamento dell'identità personale del sig. \_\_\_\_\_  
che ha qui apposto la sua firma alla mia presenza.

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

*Spazio riservato al Comando Provinciale VVF***RICEVUTA**

Ai sensi dell'art.5 del DPR 151/2011, io sottoscritto \_\_\_\_\_

addetto incaricato con qualifica di \_\_\_\_\_, rilascio ricevuta dell'avvenuto deposito dell'attestazione di rinnovo periodico.

Il Comando Provinciale potrà effettuare i controlli di competenza volti ad accertare il rispetto delle prescrizioni previste dalla normativa di prevenzione degli incendi, nonché la sussistenza dei requisiti di sicurezza antincendio.

Si rammenta che le verifiche e la manutenzione di impianti, dispositivi, attrezzature e di altre misure di sicurezza antincendio adottate nell'attività, debbono essere effettuati in conformità alle istruzioni di uso e manutenzione previste ed alle disposizioni vigenti applicabili

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Prot. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_



Rif. Pratica VV.F. n.

## AL COMANDO PROVINCIALE DEI VIGILI DEL FUOCO DI

LECCE

provincia

ASSEVERAZIONE AI FINI DELLA ATTESTAZIONE DI RINNOVO  
PERIODICO DI CONFORMITA' ANTINCENDIO

(art. 5 del Decreto del Ministro dell'Interno 7.8.2012)

|  |                                 |                    |            |
|--|---------------------------------|--------------------|------------|
| Il sottoscritto professionista antincendio   | Ingegnere                       | Rucco              | Angelo     |
|  | Titolo professionale            | Cognome            | Nome       |
| iscritto al  | Ordine                          | della Provincia di | Lecce      |
|  | ordine / collegio professionale | con numero         | 1556       |
| iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 comma 4 del DLgs 139/06 | LE015566100632                  |                    |            |
|  | n° codice iscrizione M.I.       |                    |            |
| con ufficio in   | Via L. Piccoli                  | 9                  |            |
|  | via - piazza                    | n. civico          |            |
| 73012  | Campi Salentina                 | LE                 | 3392375413 |
| c.a.p.   | comune                          | provincia          | telefono   |

a seguito dell'incarico conferitogli dal responsabile dell'attività di seguito specificata:

|  |   |           |        |
|--|---|-----------|--------|
| Impianto di trattamento liquami e rifiuti liquidi  |   |           |        |
| tipo di attività (albergo, scuola, centrale termica, etc.)   |   |           |        |
| sita in  | Contrada "Spiggiano"                                  | 73054     |        |
|  | via - piazza  | n. civico | c.a.p. |
| Presicce   | LE  |           |        |
| comune   | provincia   | telefono  |        |
| soggetta ai controlli dei Vigili del Fuoco ai sensi dell'allegato I del DPR 151/2011, in relazione alla quale è/sono stata/e presentata/e la/e SCIA <sup>1</sup> : |   |           |        |
| 02-02-2013   | a firma di Sig. FORINA Italo                          |           |        |
| Data presentazione   | Inserire il nominativo del Responsabile dell'Attività |           |        |
|  | a firma di  |           |        |
| Data presentazione   | Inserire il nominativo del Responsabile dell'Attività |           |        |

ha effettuato in data: 29/01/2018 un sopralluogo presso l'indirizzo della medesima, verificando la presenza di impianti finalizzati alla protezione attiva antincendio e/o dei prodotti e sistemi per la protezione di parti o elementi portanti delle opere di costruzione, finalizzati ad assicurare la caratteristica di resistenza al fuoco, di seguito specificati:

## A-IMPIANTO/I FINALIZZATO/I ALLA PROTEZIONE ATTIVA ANTINCENDIO (2):

☐ ESTINZIONE O CONTROLLO INCENDI/ESPLOSIONI, DI TIPO AUTOMATICO E MANUALE, DELLA SEGUENTE TIPOLOGIA :

☐ CONTROLLO DEL FUMO E DEL CALORE, DELLA SEGUENTE TIPOLOGIA:

☐ RIVELAZIONE DI FUMO, CALORE, GAS, INCENDIO, DELLA SEGUENTE TIPOLOGIA:

☒ SEGNALE E ALLARME INCENDIO, DELLA SEGUENTE TIPOLOGIA:

PUNTI DI SEGNALE MANUALE E AVVISATORE ACUSTICO;

☐ ALTRO, SPECIFICARE:

(2) con esclusione delle attrezzature mobili di estinzione.

(barrare con ☒ il riquadro di interesse)<sup>1</sup> e/o autorizzazione antincendio per le attività di cui all'art. 11, commi 5 e 6, del DPR 01/08/2011 n.151.

Sigla del professionista

**B- PRODOTTI E SISTEMI PER LA PROTEZIONE PASSIVA DI CUI AL DM 16.2.2007, PUNTO A.3 DELL'ALLEGATO,**  
***"Prodotti e sistemi per la protezione di parti o elementi portanti delle opere di costruzione"***

☐ \_\_\_\_\_;

☐ \_\_\_\_\_;

☐ \_\_\_\_\_;

☐ \_\_\_\_\_.

(barrare con ☒ il riquadro di interesse)

Visti i risultati dei controlli e delle verifiche effettuate, il sottoscritto

**ASSEVERA**

che per gli impianti finalizzati alla protezione attiva antincendio e/o prodotti e sistemi per la protezione passiva, sopra specificati, sono garantiti i requisiti di efficienza e funzionalità, di cui alla/e SCIA<sup>1</sup> richiamate in precedenza.

Le risultanze dei controlli e delle verifiche, nonché gli atti relativi alle modalità attraverso cui sono stati condotti i medesimi controlli/verifiche sono stati consegnati al responsabile dell'attività ed inseriti all'interno del fascicolo indicato nella segnalazione certificata di inizio attività.

30/01/2018

Data



*Angelo N.*

Firma



Cognome **FORINA**  
 Nome **ITALO**  
 nato il **01/01/1941**  
 (atto n. **5** P. **1** S. **A 1941**)  
 a **CANOSA DI PUGLIA (BA)**  
 Cittadinanza **ITALIANA**  
 Residenza **CANOSA DI PUGLIA**  
 Via **PIAZZA TERME 5 INT. 7**  
 Stato civile **CONIUGATO**  
 Professione **IMPRENDITORE**

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura **174 cm.**  
 Capelli **GRIGI**  
 Occhi **CASTANI**  
 Segni particolari **NESSUNO**  
 n.b. **Piazza Terme, "38/6"**

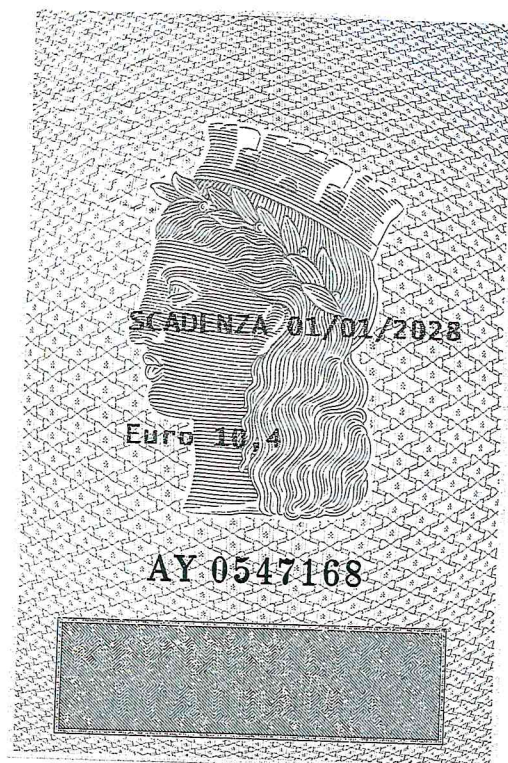


Firma del titolare *Italo Forina*  
**CANOSA DI PUGLIA 03/08/2017**

Impronta del dito indice sinistro

IL SINDACO  
**PER IL SINDACO**  
**Ins. Sabino FIORE**  
**Istruttore AMMVO**





REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI  
**CANOSA DI PUGLIA**

**CARTA D'IDENTITA'**  
**N° AY 0547168**

DI  
**FORINA**  
**ITALO**





sul C/C n.

13869730

di Euro

150,00

IMPORTO  
IN LETTERE

Centocinquanta / 00

INTESTATO A

TESORERIA PROVINCIALE DI LECCE

CAUSALE

RINNOVO CONFORMITA' ANTINCENDIO

P8 31/102 06 02-02-18 P 0040  
VCYL 0075 €\*150,00\*  
C/C 000013869730 €\*1,50\*  
DEM 180202-081621-67494317

BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA

ECOLIO 2 SRL

VIA - PIAZZA

LOC. SPIGGIANO CANALE

CAP 73054

LOCALITÀ PRESICCE (LE)



sul C/C n.

13869730

di Euro

150,00

IMPORTO  
IN LETTERE

Centocinquanta / 00#

INTESTATO A

TESORERIA PROVINCIALE DI LECCE

CAUSALE

RINNOVO CONFORMITA' ANTINCENDIO

P8 31/102 06 02-02-18 P 0040  
VCYL 0075 €\*150,00\*  
C/C 000013869730 €\*1,50\*  
DEM 180202-081621-67494317

BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA

ECOLIO 2 SRL

VIA - PIAZZA

LOC. SPIGGIANO CANALE

CAP 73054

LOCALITÀ PRESICCE (LE)

CONTI CORRENTI POSTALI - Ricevuta di Accredito

BancoPosta



sul C/C n.

13869730

di Euro

150,00

TD 123

IMPORTO IN LETTERE

Centocinquanta / 00#

INTESTATO A

TESORERIA PROVINCIALE DI LECCE

CAUSALE

RINNOVO CONFORMITA' ANTINCENDIO

ESEGUITO DA

ECOLIO 2 SRL

VIA - PIAZZA

LOC. SPIGGIANO CANALE

CAP

LOCALITÀ

73054 PRESICCE - LECCE

BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE  
codice bancopostaIMPORTANTE: NON SCRIVERE NELLA ZONA SOTTOSTANTE!  
importo in euro numero conto

tipo documento

Mod. CH 8 Rev. Mod. 12/09A - Ed. 1/10 - EP1902/EP1903 - S. 1/1

**Oggetto:** ANOMALIA MESSAGGIO: Comune di Presicce - Avvenuta Protocollazione N° 1295/2018 del 02/02/2018 - oggetto: "POSTA CERTIFICATA: Ecolio2 srl:rinnovo periodico conformità antincendio".  
**Mittente:** "Per conto di: noreply@comune.presicce.le.it" <posta-certificata@pec.aruba.it>  
**Data:** 02/02/2018, 11:17  
**A:** <ecolio2srl@pec.it>

## Anomalia nel messaggio

---

Il giorno 02/02/2018 alle ore 11:17:47 (+0100) è stato ricevuto il messaggio "Comune di Presicce - Avvenuta Protocollazione N° 1295/2018 del 02/02/2018 - oggetto: "POSTA CERTIFICATA: Ecolio2 srl:rinnovo periodico conformità antincendio"." proveniente da "noreply@comune.presicce.le.it" ed indirizzato a: ecolio2srl@pec.it  
Tali dati non sono stati certificati per il seguente errore:  
la firma digitale del messaggio non risulta attendibile  
Il messaggio originale è incluso in allegato.

---

— postacert.eml —

**Oggetto:** Comune di Presicce - Avvenuta Protocollazione N° 1295/2018 del 02/02/2018 - oggetto: "POSTA CERTIFICATA: Ecolio2 srl:rinnovo periodico conformità antincendio".  
**Mittente:** <noreply@comune.presicce.le.it>  
**Data:** 02/02/2018, 11:06  
**A:** <ecolio2srl@pec.it>

Il giorno 02/02/2018 alle ore 11:06:12 il messaggio con oggetto: "POSTA CERTIFICATA: Ecolio2 srl:rinnovo periodico conformità antincendio" è stato protocollato con n° 1295/2018.

ATTENZIONE: mail generata automaticamente dal sistema di protocollo del Comune di Presicce  
- non rispondere.

---

— Allegati: —

postacert.eml

2,4 kB





## PROVINCIA DI LECCE

## SERVIZIO TUTELA E VALORIZZAZIONE AMBIENTE

Lecce, 13/05/2019

Prot. n° 21367/2019  
Allegati:  
Resp. Proc.: dott. S. Francioso  
PEC: ambiente@cert.provincia.le.it

ECOLIO2 S.r.l.  
[ecolio2srl@pec.it](mailto:ecolio2srl@pec.it)

**e p. c.**  
ARPA Puglia DAP Lecce  
[dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

Alla Procura della Repubblica di Lecce  
[prot.procura.lecce@giustiziacert.it](mailto:prot.procura.lecce@giustiziacert.it)

Al Comandante della Polizia Provinciale  
[poliziaprovinciale@cert.provincia.le.it](mailto:poliziaprovinciale@cert.provincia.le.it)

Sig. Sindaco Comune di Presicce  
[protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comune.presicce@pec.rupar.puglia.it)

Sig. Sindaco Comune di Salve  
[comunedisalve@pec.rupar.puglia.it](mailto:comunedisalve@pec.rupar.puglia.it)

Sig. Sindaco Comune di Acquarica  
[protocollo.acquaricadelcapo@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.acquaricadelcapo@pec.rupar.puglia.it)

Sig. Sindaco Comune di Morciano  
[protocollo.morcianodileuca.le@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.morcianodileuca.le@pec.rupar.puglia.it)

**Oggetto: Ecolio2 S.r.l. – Impianto trattamento rifiuti liquidi speciali pericolosi e non pericolosi sito in Presicce. A.I.A. D. D. Regione Puglia n° 117/2011.  
DIFFIDA ex art. 29 - decies, c. 9, lett. a), del D. Lgs. N. 152/2006.**

Con provvedimento prot. 9242 del 22/02/2019, all'esito delle attività di ispezione straordinaria eseguita da ARPA, giusta verbale conclusivo prot. N. 11955 del 19.02.2019, lo scrivente Servizio ha diffidato la società Ecolio2 alla immediata sospensione delle attività (sezione biologica e sezione termica) presso l'impianto di trattamento di rifiuti liquidi in oggetto.

Con successivo provvedimento prot. N. 14266 del 26/03/2019, a seguito dei riscontri di codesta Società, contenuti nella Relazione tecnica in riscontro al Rapporto conclusivo di ispezione, acquisita agli atti al prot. N. 11716 del 11.03.2019, lo scrivente Servizio ha disposto la revoca della sospensione dell'attività, **limitatamente alla sezione biologica.**

Successivamente alla citata revoca parziale, con nota prot. N. 31043 del 24.04.2019, in atti al prot. 18933 del 24.04.2019, ARPA ha trasmesso le proprie osservazioni in merito ai riscontri di codesta Società sul rapporto conclusivo di ispezione straordinaria, evidenziando in particolare per quanto attiene alla sezione biologica:

- **con riferimento al rilievo n. 30** - il permanere della non conformità a causa della mancata ricerca nei R.d.P. di tutte le sostanze per le quali il Punto 2.1 dell'Allegato 5 alla Parte III del D. Lgs. N. 152/2006 dispone il divieto di scarico;
- **con riferimento al rilievo n. 33** - il permanere della non conformità per la mancata sospensione, comunicazione del superamento dei limiti di accettabilità e attivazione degli interventi necessari per rientrare nei limiti, ritenendo il funzionamento discontinuo dello scarico non presente nell'atto autorizzativo, da valutare opportunamente in sede di riesame, e per il superamento del parametro AZOTO TOTALE risultato dagli esiti del R.d.P. n. 890-2019 del 06.03.2019 sul campionamento effettuato in data 23.01.2019.

Per quanto sopra riportato, con riferimento alle attività della sezione biologica e fermo restando la sospensione delle attività della sezione termica già disposta con la diffida prot. 9242 del 22/02/2019, con la presente

#### **Si diffida**

codesta società, ai sensi dell'art. 29 - decies, c. 9, lett. a), del D. Lgs. N. 152/2006,

- ad effettuare con immediatezza il campionamento e le analisi delle acque di scarico dall'impianto di trattamento biologico, integrando nei parametri ricercati, oltre a quelli della Tabella 4 Allegato 5 alla Parte III del D. Lgs. N. 152/2006, anche quelli di tutte le sostanze per le quali esiste il divieto di scarico previste al Punto 2.1 dell'Allegato 5 alla Parte III;
- ad inviare allo scrivente Servizio, ad ARPA, ad ASL e al Comune di Presicce il Rapporto di prova delle suddette analisi;
- ad inserire permanentemente nei controlli periodici dello scarico sul suolo previsti dal Piano di Monitoraggio e Controllo la determinazione delle sostanze di cui al Punto 2.1 dell'Allegato 5 alla Parte III del D. Lgs. N. 152/2006;
- a comunicare tempestivamente a tutti gli enti sopra citati i casi di superamento dei VL nelle acque di scarico, a sospendere immediatamente il trattamento del refluo, ad attivare le idonee misure correttive, ad avvisare gli stessi enti del riavvio dell'impianto.

Il Dirigente  
Ing. Rocco Merico

