



PROVINCIA DI PISA
SERVIZIO AMBIENTE

Proposta nr. 5243	Del 18/11/2010
Determinazione nr. 5182	Del 18/11/2010

Oggetto: Autorizzazione allo scarico ai sensi del Dlgs 152-2006 e ssmm, impianto di depurazione di Gello, Comune di Pontedera, Valdera Acque spa.

IL DIRIGENTE

Visto il decreto legislativo n.152 del 03/04/2006 recante: "norme in materia ambientale" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la l.r. N. 20 del 31/05/2006 "norme per la tutela delle acque dall'inquinamento";

Visto il regolamento regionale n. 46/r del 8/9/2008 "regolamento di attuazione l.r. 31/5/2006 n. 20";

Premesso che ai sensi dell'art.8 del regolamento regionale n. 28 del 24/07/2002 è stato c/stituito il comitato tecnico consultivo con delibera di giunta n. 157 del 30/09/2002, con la funzione di individuare gli accertamenti tecnici e documentali propedeutici al rilascio dell'autorizzazione ed alla valutazione degli esiti;

Vista l'autorizzazione allo scarico per l'impianto di trattamento biologico di gello di pontedera rilasciata con d.d. 1140 del 13/3/2006 alla ditta valdera acque s.p.a. E scaduta in data 13/3/2010;

Vista la richiesta di rinnovo dell'autorizzazione allo scarico presentata dalla società valdera acque s.p.a., con sede legale in via scolmatore, gello di pontedera, 56030 lavaiano, in data 8/9/2009;

Esaminata tutta la documentazione presentata, costituita da relazioni tecniche ed analisi;

Considerato che tutte le prescrizioni della suddetta autorizzazione sono state ottemperate;

Visto il protocollo d'intesa firmato in data 18/9/2009 tra l'altro da valdera acque ed il comune di pontedera, recepito dall'accordo di programma per la tutela delle risorse idriche del basso e medio valdarno, in cui si prevede l'ampliamento dell'impianto;

PREMESSO che la realizzazione dell'ampliamento dell'impianto, come comunicato dalla società, è prevista entro gennaio 2011 e che pertanto si renderà necessario avere documentazioni integrative a riguardo per autorizzare lo scarico provenienti dal nuovo assetto impiantistico;

VISTO il parere positivo espresso dal Comitato Tecnico Consultivo in data 8/11/2010, che rimane agli atti di questa Amministrazione e che viene recepito con questo atto;

VISTA la relazione tecnica del Servizio Ambiente relativa alla richiesta presentata, che rimane agli atti di questa Amministrazione;

RITENUTO di poter procedere al rilascio dell'autorizzazione con le prescrizioni di seguito indicate;

ACCERTATA la propria competenza, ai sensi dell'art.107 del Testo Unico del 18/8/2000 ed ai sensi dell'art.14 del Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

1. Di concedere alla società **Valdera Acque S.p.A.**, con sede legale Via Scolmatore, Gello di Pontedera, 56030 Lavaiano, Pisa, l'autorizzazione allo scarico dell'impianto di depurazione biologico di **Gello di Pontedera** nel Rio Pozzale, in conformità della Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lvo 152/99 e successive modifiche ed integrazioni con validità non superiore a 4 anni. Di seguito sono riassunti i parametri di progetto:

Parametri di progetto	Valori
Potenzialità	20,000 a.e.
Portata media	136 mc/h, 2400 mc/d
BOD5	401 mg/l
COD	844 mg/l
SST	349 mg/l
TKN	59 mg/l
P totale	11 mg/l
Oli e grassi	92 mg/l

2. di fissare, come punto di prelievo per i controlli dello scarico, l'ultimo pozzetto a valle della sezione di disinfezione dopo la filtrazione, prima dell'immissione nel corpo idrico ricettore e come punto di prelievo dei reflui in ingresso all'impianto, la vasca di equalizzazione;
3. di prescrivere altresì alla società **Valdera Acque S.p.A.** quanto segue:
 - a. di effettuare ogni 2 mesi le analisi sui reflui come di seguito riportato e i cui dati dovranno essere inoltrati a questa Amministrazione ed all'ARPAT- Dipartimento Provinciale di Pisa entro un mese dall'effettuazione del prelievo:
 - i. refluo in uscita dalla vasca di equalizzazione: pH, Solidi Sospesi Totali, BOD5, COD, Alluminio, Boro, Mercurio, Selenio, Zinco, Cloruri, Azoto Ammoniacale, Azoto nitroso, Azoto Nitrico, Idrocarburi totali, Fenoli, Aldeidi, Tensioattivi totali, Escherichia Coli;
 - ii. refluo in uscita dall'impianto per i parametri della Tabella 3 dell'Allegato 5 Parte Terza del D.Lvo 152/06 e successive modifiche ed integrazioni qui sotto indicati: pH, Solidi Sospesi Totali, BOD5, COD, Alluminio, Boro, Mercurio, Selenio, Zinco, Cloruri, Azoto Ammoniacale, Azoto nitroso, Azoto Nitrico, Idrocarburi totali, Fenoli, Aldeidi, Tensioattivi totali, Escherichia Coli, Saggio di Tossicità acuta;
 - b. di rispettare le procedure di controllo, campionamento e misura dei parametri indicate nell'Allegato 5 del D.Lvo 152/99 e successive modifiche ed integrazioni;
 - c. di comunicare a questa Amministrazione i volumi annuali e mensili delle portate scaricate nell'anno 2010 **entro il 15/1/2011**;

- d. di dare immediata comunicazione scritta a questa Amministrazione ed all'ARPAT- Dipartimento provinciale di Pisa- ogni qualvolta si verifichi una disfunzione dell'impianto od un fuori uso delle strumentazioni installate;
 - e. di riportare le analisi, gli interventi di manutenzione effettuati sui vari comparti dell'impianto, le anomalie riscontrate, le operazioni per la rimessa in esercizio nel registro vidimato da questa Amministrazione;
 - f. di comunicare a questa Amministrazione ed all'ARPAT- Dipartimento provinciale di Pisa- ogni qualvolta viene azionato il bypass situato sullo scarico in uscita;
 - g. di comunicare al Servizio Ambiente, Provincia di Pisa, le eventuali variazioni delle caratteristiche qualitative e quantitative dello scarico;
4. di precisare che le variazioni quali-quantitative dello scarico legate all'ampliamento dell'impianto nonché il nuovo assetto impiantistico dovranno essere comunicate con congruo anticipo per poter procedere ad una nuova autorizzazione;
 5. di precisare altresì che sono fatte salve eventuali altre autorizzazioni, incluse quelle dell'autorità idraulica competente sul corpo idrico superficiale ricettore dello scarico;
 6. di effettuare un anno prima della scadenza dell'autorizzazione una nuova richiesta di autorizzazione allo scarico;
 7. di precisare che l'inosservanza delle prescrizioni indicate nel presente atto comporta l'applicazione di sanzioni amministrative e penali ai sensi dell'art. 133 e 137 del D.Lvo 152/2006;
 8. di precisare che sono fatte salve eventuali altre autorizzazioni dell'autorità idraulica competente sul corpo idrico superficiale ricettore dello scarico;
 9. di dare atto che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso in opposizione, da presentare al Dirigente del Servizio competente entro 30 giorni dalla pubblicazione del presente atto. È fatta salva comunque la possibilità di ricorrere o per via giurisdizionale al TAR della Regione Toscana o per via straordinaria al Capo dello Stato, rispettivamente entro 60 giorni o 120 giorni ai sensi di Legge. È comunque possibile rivolgersi al difensore civico provinciale in forma scritta e anche in modo informale, senza termine di scadenza;
 10. di inoltrare copia del presente provvedimento alla Società **VALDERA ACQUE S.p.A.** con sede legale in Via Scolmatore, Gello di Pontedera, 56030 Lavaiano ed all'ARPAT – Dipartimento Provinciale di Pisa.

IL DIRIGENTE

Laura Pioli

Ai sensi dell'art. 124 , comma 1 T.U. Enti locali il presente provvedimento è in pubblicazione all'albo pretorio informatico per 15 giorni consecutivi dal 22/11/2010 al 07/12/2010.

IL RESPONSABILE

Luisa Bertelli

L'atto è sottoscritto digitalmente ai sensi del Dlgs n. 10/2002 e del T.U. n. 445/2000

E' Copia conforme all'originale.

Firma e Timbro

