



# PROVINCIA DI VERCELLI

## Deliberazione della Giunta Provinciale

Verbale N. 542

### SEDUTA DEL 14 FEBBRAIO 2008

L' anno duemilaotto addi' Quattordici del mese di Febbraio in Vercelli nella Sala delle Adunanze al primo piano del Palazzo provinciale, si e' riunita la Giunta Provinciale previo avviso di convocazione con annesso ordine del giorno.

Per la trattazione della proposta sottoindicata sono presenti:

<b>MASOERO Renzo</b>	- <b>Presidente</b>
<b>BUONANNO Gianluca</b>	- <b>Vice Presidente</b>
<b>CAMANDONA Massimo</b>	- <b>Assessore</b>
<b>FINOCCHI Fabrizio</b>	- <b>Assessore</b>
<b>FRA Marco</b>	- <b>Assessore</b>
<b>PASTERIS Marco</b>	- <b>Assessore</b>
<b>SAVILO Roberto</b>	- <b>Assessore</b>
<b>SIMION Massimo</b>	- <b>Assessore</b>
<b>ZANOTTI Francesco</b>	- <b>Assessore</b>

Assenti i Signori:

=== === ===

Assiste il Segretario Generale della Provincia Dott. Andrea Matarazzo.

Essendo l'adunanza in numero legale il Presidente apre la discussione sul seguente

### OGGETTO

D.L.gs 387/2003 art.12. Autorizzazione alla realizzazione ed all'esercizio di impianto per produzione di energia elettrica tramite biogas ottenuto da digestione anaerobica in Comune di Livorno Ferraris; Ditta Associazione di Irrigazione Ovest Sesia.

Il relatore, Assessore Marco Fra, sottopone ad approvazione la seguente proposta:

## LA GIUNTA PROVINCIALE

### Premesso che:

- in data 21.12.2006 n.1693 l'Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia, con sede in Vercelli Via Duomo n.2, ha presentato istanza all'Amministrazione Provinciale di Vercelli - Settore Tutela Ambientale intesa ad ottenere l'autorizzazione all'esercizio di un impianto di biogas mediante processo di digestione anaerobica di deiezioni animali, insilato di mais e pula di riso, per la produzione di energia elettrica ai sensi del D.Lgs. n.152/2006, con allegato il Progetto Preliminare delle opere;
- l'impianto in oggetto rientra anche nel campo di applicazione del D.Lgs.n.387/2003 "*Attuazione della Direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità*";
- la Provincia di Vercelli ha indetto e attivato la Conferenza dei Servizi, ai sensi dell'art.208 del D.Lgs. n.152/2006 e art.12 del D.Lgs. n.387/2003, coinvolgendo: ARPA Vercelli, ARPA - Geologico Asti, ASL 11 Vercelli, Comune di Livorno F.ris, Regione Piemonte, Corpo Forestale dello Stato, Comuni di Bianzè, Cigliano, Crescentino, Fontanetto Po, Lamporo, Moncrivello, Saluggia e Trino, ENEL Distribuzione Novara e il Proponente il Progetto Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia;
- con nota n.242 del 05.02.2007 il Proponente ha richiesto la sospensione del procedimento per gg.60, al fine di poter produrre documentazione integrativa a quanto trasmesso in data 21.12.2006; con successiva nota n.724 del 04.04.2007 è stata richiesta proroga dei termini per la consegna della documentazione citata;
- il Proponente, con nota in data 14.05.2007 n.977, ha trasmesso Progetto Definitivo delle opere datato 30.03.2007, richiesto in esito alla prima riunione di Conferenza dei Servizi tenutasi in data 16.01.2007, costituito dai seguenti elaborati: Elenco documenti; Relazione Tecnico-Descrittiva; Relazione Tecnica ai sensi del D.Lgs. n.152/2006; Relazione Tecnica di previsione di impatto acustico; Indicazioni di utilizzazione agronomica degli effluenti dell'impianto a biogas; Disciplina descrittiva e prestazionale; Relazione preliminare di calcolo delle strutture in c.a.; Computo metrico estimativo; Relazione geologica-geotecnica; Estratto da Piano Regolatore; Tav.1/1 Dis.B003-D-001 Corografia; Tav.1/1 Dis.B003-D-002 Inquadramento territoriale dell'intervento; Tav.1/1 Dis.B003-D-003 (Revisione) Mappa di inquadramento delle condizioni ambientali, Tav.1/1 Dis.B003-D-004 (Revisione) Planimetria catastale; Tav.1/1 Dis.B003-D-005 (Revisione) Layout; Tav.1/1 Dis.B003-D-006 (Revisione) Prospetti; Tav.1/2 Dis.B003-D-007 (Revisione) Layout edificio elettrico, controllo e motori; Tav.2/2 Dis.B003-D-007 (Revisione) Layout edificio elettrico, controllo e motori; Tav.1/1 Dis.B003-D-008 (Revisione) Movimenti di terra; Tav.1/2 Dis.B003-D-010 (Revisione) Schema elettrico; Tav.2/2 Dis.B003-D-010 (Revisione) Schema elettrico; Tav.1/1 Dis.B003-D-011 (Revisione) Schema architettura sistema di controllo; Tav.1/1 Dis.B003-D-012 (Revisione) Schema di flusso dell'impianto; Tav.1/1 Dis.B003-D-014 (Revisione) Planimetria viabilità; Tav.1/1 Dis.B003-D-016 Pianta tubazioni; Tav.1/2 Dis.B003-D-017 Sezioni; Tav.2/2 Dis.B003-D-017 Sezioni; Tav.1/1 Dis.B003-D-0-018 Rilievo topografico precava; Tav.1/1 Dis.B003-D-019 Planimetria rete di terra; Lettera prot.n.017-07 CS-ag al Comune di Livorno F.ris denuncia opere strutturali; Delibera Giunta Comunale di Livorno F.ris n.96 del 23.10.2006 in merito al sito per l'impianto a biogas; Carta della vulnerabilità dell'acquifero superficiale all'inquinamento, della Provincia di Vercelli; Carta

geomorfologica della Provincia di Vercelli, Tav.n.18; Carta Geoidrologica – Falda superficiale – carta piezometrica luglio 2001, della Provincia di Vercelli; Sistema idrografico della Provincia di Vercelli, Tav.n.8 Area di pianura su-occidentale; Calendario venatorio stagione 2006/2007, della Provincia di Vercelli; Carta della soggiacenza della falda superficiale – settore sud/ovest, della Provincia di Vercelli; Carta della vulnerabilità dell'acquifero superficiale all'inquinamento (metodo GOD 1987) della Provincia di Vercelli; PTCP Tav.1.2 – Relazione geologica – Carta Geologica; Carta della viabilità; PTCP Ambiti territoriali della Provincia di Vercelli; PTCP Tav.P1.B/a Tutela e valorizzazione del paesaggio come sistema di ecosistemi; PTCP Tav.P.1.B/b Tutela e valorizzazione dei beni storico-culturali e ambientali; PTCP Tav.P.1.B/c Prevenzione e riduzione del rischio idrogeologico; PTCP Tav.P.1.B/d Assetto insediativo e infrastrutturale; PTCP Tav.P.1.B/e Ambiti di pianificazione a livello provinciale; PTCP Allegato P.1.C/1 Le strategie del PTCP per aree di pianura; PTCP Tav.P.2.A/1-6 Tutela e valorizzazione del paesaggio come sistema di ecosistemi; PTCP Tav.P.2.B/1-6 Tutela e valorizzazione dei beni storico-culturali e ambientali.

- con nota n.1528 del 07.08.2007 il Proponente ha trasmesso documentazione datata 25.07.2007, integrativa al Progetto Definitivo trasmesso in data 14.05.2007, richiesta in esito alla riunione di Conferenza dei Servizi tenutasi in data 21.06.2007, costituita da: Elenco documenti; Relazione tecnico-descrittiva; Relazione Tecnica ai sensi del D.Lgs.n.152/2006; Relazione pozzo industriale e smaltimento reflui; Chiarimenti e precisazioni; Layout riposizionamento pozzo ad uso produttivo e vasca Imhoff; Layout Edificio elettrico, controllo e motori, incremento altezza netta locali; Pianta tubazioni; Planimetria drenaggi e gestione acque meteoriche; Schema di flusso dell'impianto;
- la documentazione integrativa trasmessa in data 07.08.2007 contiene elaborati del Piano di prevenzione e gestione delle acque meteoriche di dilavamento delle aree esterne, di cui al regolamento Regionale D.P.G.R.n.1/R del 20.02.06, e s.m.i.;
- la Conferenza dei Servizi, riunitasi presso la sede della Provincia di Vercelli nelle sedute del 16.01.2007, 21.06.2007 e 24.09.2007 ai sensi dell'art.208 del D.Lgs. n.152/2006 e art.12 del D.Lgs. n.387/2003, di cui ai verbali agli atti, ha espresso parere favorevole sul Progetto, subordinatamente a prescrizioni stabilite dagli Enti e Soggetti partecipanti alla Conferenza stessa.

**Preso atto:**

- dei pareri espressi dagli Enti e Soggetti coinvolti nel procedimento in sede di terza e conclusiva seduta di Conferenza dei Servizi del 24.09.2007, di cui ai verbali agli atti;
- che il Comune di Livorno F.ris, con Deliberazione della Giunta Comunale n.43 del 03.05.2007, ha inteso concedere in diritto di superficie al Proponente l'area interessata dalle opere, a seguito della acquisizione del pieno possesso dell'area stesse da parte di TAV spa.

**Dato atto** che, con precedente Deliberazione della Giunta Provinciale n.539 in data odierna, l'Amministrazione Provinciale ha preso atto delle risultanze della Conferenza dei Servizi svoltasi nelle sedute del 16.01.2007, 21.06.2007 e 24.09.2007, ai sensi dell'art.208 del D.Lgs.n.152/2006 e art.12 del D.Lgs.n.387/2003, nonchè dell'istruttoria tecnica condotta sul Progetto, ai fini dell'adozione dei conseguenti provvedimenti.

**Considerato che:**

- il D.Lgs. n.387/2006 art.12 stabilisce:

- che la costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili sono soggetti ad autorizzazione unica, nel rispetto delle normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, di tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico;
- il rilascio dell'Autorizzazione costituisce titolo a costruire ed esercire l'impianto in conformità al progetto approvato e deve contenere, in ogni caso, l'obbligo della messa in pristino dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente a seguito della dismissione dell'impianto;
- il D.Lgs. n.152/2006 art.208 prevede l'applicazione delle garanzie finanziarie per le autorizzazioni all'esercizio di operazioni di smaltimento o recupero di rifiuti.

**Visti:**

- la Deliberazione di Giunta Regionale n.20-192 del 12.06.2000 che fissa criteri di modalità di prestazione e di utilizzo delle garanzie finanziarie e che, nei principi generali, può essere applicata al caso di che trattasi;
- il D.Lgs.n.387 del 29.12.2003 "*Attuazione della Direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità*", ed in particolare l'art.3 "*Obiettivi indicativi nazionali e misure di promozione*";
- il D.Lgs. n.152 del 03.04.2006 "*Norme in materia ambientale*";
- il Regolamento Regionale D.P.G.R.n.1/R del 20.02.06, e s.m.i. recante disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di lavaggio delle aree esterne.

**Dato atto** che è stato ottemperato al disposto di cui all'articolo 49, comma1, del D. Lgs. 267/2000, come evincesi dal documento allegato sub A) alla presente deliberazione;

**A voti unanimi**

**DELIBERA**

- 1) di approvare il Progetto Definitivo di "*Impianto di biogas mediante processo di digestione anaerobica di deiezioni animali, insilato di mais e pula di riso, per la produzione di energia elettrica*" da localizzarsi in Comune di Livorno Ferraris, presentato in data 14.05.2007, così come integrato in data 07.08.2007, dalla Associazione di Irrigazione Ovest Sesia, con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, composto dei documenti ed elaborati elencati in premessa;
- 2) di autorizzare la costruzione e l'esercizio dell'"*Impianto di biogas mediante processo di digestione anaerobica di deiezioni animali, insilato di mais e pula di riso, per la produzione di energia elettrica*" da localizzarsi in Comune di Livorno Ferraris su terreno della ex cava Ballina - strada intercomunale tra Livorno Ferraris e Cigliano, ai sensi dell'art.12 del D.Lgs n.387/2003, alla Associazione di Irrigazione Ovest Sesia con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, di cui al Progetto Definitivo presentato in data 14.05.2007, così come integrato in data 07.08.2007, nel rispetto delle prescrizioni elencate nel documento allegato sub B) alla presente deliberazione;
- 3) di autorizzare, nel rispetto delle prescrizioni di cui all'allegato sub C) alla presente deliberazione, l'Associazione di Irrigazione Ovest Sesia, con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, all'esercizio delle seguenti attività di recupero rifiuti previste nell'impianto:
  - o R1 "utilizzo principale come combustibile o come altro mezzo per produrre energia" del biogas prodotto dall'impianto e individuato dal CER 190699;
  - o R3 "riciclo/recupero delle sostanze organiche non utilizzate come solventi (comprese le operazioni di compostaggio e altre trasformazioni biologiche del

- rifiuto” dei rifiuti identificati dai CER 020106 costituiti da feci animali, urine e letame, effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito);
- o R10 “spandimento sul suolo a beneficio dell’agricoltura o dell’ecologia” del digestato identificato dai CER 190605 e 190606;
- 4) di autorizzare l’Associazione di Irrigazione Ovest Sesia, con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, allo scarico dei reflui domestici prodotti nell’insediamento sito in Livorno Ferraris Loc. ex cava Ballina; le acque reflue provenienti dai servizi igienici (acque nere e acque grigie), classificate come domestiche, secondo quanto previsto dall’art.74 punto g) del D.Lgs.n.152/2006, sono smaltite, dopo trattamento in fossa Imhoff e letto a torba o carbone, negli strati superficiali del suolo tramite subirrigazione, con l’obbligo di rispettare le prescrizioni di cui all’allegato sub D) alla presente deliberazione;
  - 5) di approvare il *“Piano di prevenzione e gestione delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di lavaggio di aree esterne”* di cui al regolamento Regionale D.P.G.R.n.1/R del 20.02.06 e s.m.i, contenuto nella documentazione integrativa trasmessa in data 07.08.2007 dall’Associazione di Irrigazione Ovest Sesia con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, riferito all’insediamento di Livorno Ferraris, che svolge attività di produzione di energia e che prevede di allontanare le acque meteoriche e le acque di prima pioggia in cavo irriguo, per mezzo di una canaletta che corre lungo il perimetro dell’area, oppure direttamente su suolo con dispersione per scolo sul terreno inerbito, prendendo atto che, ai sensi dell’art. 6 lettera e) del Regolamento Regionale n.1/R 2006 e s.m.i., il citato insediamento risulta essere *“nuovo”* e deve, pertanto, rispettare tutte le prescrizioni di cui all’allegato sub D) alla presente deliberazione;
  - 6) di autorizzare l’Associazione di Irrigazione Ovest Sesia, con sede legale in Via Duomo 2 Vercelli, ai sensi dell’art.269 del D.Lgs.n.152/2006 parte V, alle emissioni in atmosfera derivanti dall’attività dell’Impresa di cui all’allegato sub E) alla presente deliberazione, fatto salvo ogni altro parere, nulla osta, autorizzazione, ecc. previsto dalla normativa vigente, alle seguenti condizioni:
    1. l’autorizzazione è vincolata al rispetto dei limiti di emissione e delle prescrizioni aggiuntive indicate nell’*allegato sub E)*;
    2. il termine per la messa a regime dell’impianto è quello riportato nell’*allegato sub E)*;
    3. l’impresa dovrà effettuare i controlli secondo la periodicità e le modalità riportate nell’*allegato sub E)*;
    4. il codice attribuito all’impianto da citare in ogni successiva comunicazione è quello indicato nell’*allegato sub E)*;
    5. si riserva di modificare la presente autorizzazione secondo quanto disposto dal D.Lgs. n.152/06.

Avverso il presente Provvedimento è ammesso, da parte dei soggetti legittimati, proposizione di ricorso giurisdizionale avanti il Tribunale Amministrativo Regionale per il Piemonte entro il termine di sessanta giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza, secondo le modalità di cui alla Legge 06 Dicembre 1971 n.1034, ovvero Ricorso Straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dalla data di cui sopra, ai sensi del D.P.R.24 Novembre 1971 n.1199.

Il presente provvedimento, ai sensi dell’art.269 comma 7 del D.Lgs.n.152/2006, ha validità anni 10 a decorrere dalla data di emanazione. L’impresa deve presentare domanda di rinnovo almeno 1 anno avanti la scadenza della presente autorizzazione.

**Indi, con votazione unanime, la presente deliberazione, stante l'urgenza, viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi del 4<sup>^</sup> comma dell'art.134, del D. Lgs. 267/2000**