



PROVINCIA DI NOVARA

Piazza Matteotti, 1 - Tel. 0321.3781 - Fax 0321.36087

Settore Ambiente Ecologia Energia

DETERMINA

n. 694/2012

Novara, li 05/03/2012

Proposta Qualità dell'aria ed Energia/25

OGGETTO: TOLLARA AGRI POWER PLUS SOCIETA' AGRICOLA S.R.L. -
AUTORIZZAZIONE AI SENSI DELL'ART. 12 DEL D.LGS. 387/03 PER
L'IMPIANTO SITO IN CAMERI, VIA MARE'.

Per l'esecuzione:
Qualità dell'aria ed Energia

La determinazione:

- è stata pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi a far tempo dal 13/03/2012 ed è stata trasmessa in pari data ai Capi Gruppo.

non comporta impegno di spesa

Il Responsabile del Servizio Finanziario ha rilasciato il visto di cui all'art. 151 comma 4 DLgs n. 267/2000 in data



OGGETTO: TOLLARA AGRICOLA POWER PLUS SOCIETA' AGRICOLA S.R.L. – AUTORIZZAZIONE AI SENSI DELL'ART. 12 DEL D.LGS. 387/03 PER L'IMPIANTO SITO IN CAMERI, VIA MARE'.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- ◆ la direttiva 2001/77/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 settembre 2001, promuove l'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità;
- ◆ la direttiva citata è stata recepita in Italia con il D.Lgs. 29 dicembre 2003 n. 387;
- ◆ l'art. 12 del predetto decreto prevede che la costruzione e l'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili, gli interventi di modifica, potenziamento, rifacimento totale o parziale e riattivazione, come definiti dalla normativa vigente, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio degli impianti stessi, siano soggetti ad un'autorizzazione unica, rilasciata dalla Regione o dalla Provincia nel rispetto delle normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, di tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico;
- ◆ il Decreto 10 settembre 2010 ha definito le Linee Guida per il procedimento di cui al predetto articolo;

Considerato che in data 14 novembre 2011, prot. prov. n. 196005 del 17/11/11, è pervenuta la domanda ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03 dalla ditta Tollara Agri Power Plus Società Agricola S.r.l., con sede legale in Occhieppo Superiore, via Marconi 11/B, intesa ad ottenere l'autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da biogas prodotto da biomasse agricole ed effluenti zootecnici della potenza elettrica di 637 kWe in comune di Cameri, via Marè (senza numero civico), Foglio catasto 55, Mappali 182, 183, 287, 288 e 289;

Visti:

- ◆ gli atti della prima seduta di Conferenza di Servizi, convocata ai sensi del comma 3, art. 12, del D.Lgs. 387/03, tenutasi in data 5 dicembre 2011 presso la Provincia di Novara;
- ◆ la documentazione integrativa presentata dalla ditta in data 5 gennaio 2012, prot. prov. 5637 del 9/01/12;
- ◆ gli atti della seconda seduta di Conferenza di Servizi, convocata ai sensi del comma 3, art. 12, del D.Lgs. 387/03, tenutasi in data 27 gennaio 2012 presso la Provincia di Novara;
- ◆ la documentazione presentata dal Proponente in data 17 febbraio 2012 costituita da: Nulla Osta del Ministero dello Sviluppo Economico e atto di impegno richiesto dal Comune di Cameri;



Visti inoltre:

- ◆ il parere favorevole sul progetto rilasciato dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco in data 30 novembre 2011, prot. VVFF 12193, prot. prov. n. 206338 del 6/12/11;
- ◆ la Relazione finale di contributo tecnico-scientifico predisposta da ARPA e trasmessa con nota 21167/SC11 del 29/02/11;
- ◆ il preventivo di connessione emesso in data 23/08/2011 da ENEL (Cod. di rintracciabilità T0295572) ed accettato dalla ditta e la relativa Specifica Tecnica;
- ◆ il Permesso di Costruire n. 43BIS del 22/02/2012 rilasciato dal Comune di Cameri;
- ◆ la nota del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici per le province di Torino, Asti, Cuneo, Biella e Vercelli, prot. prov. n. 203783 del 2/12/2011, con la quale si comunica che, allo stato attuale, ai sensi del D.Lgs. 42/2004, non risultano provvedimenti di tutela in itinere di competenza su beni siti nell'area individuata;
- ◆ la nota del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Soprintendenza per i Beni Archeologici del Piemonte e del Museo Antichità Egizie, prot. prov. n. 15649 del 26/01/12, con la quale si rilascia nulla osta, per quanto di competenza, al proseguimento dei lavori per la realizzazione dell'impianto;
- ◆ il parere favorevole rilasciato dal Settore Urbanistica e Trasporti, prot. prov. n. 16890 del 30/01/12;
- ◆ il Nulla Osta del Ministero dello Sviluppo Economico, rilasciato con nota n. 2759 del 16/02/12, prot. prov. n. 29613 del 20/02/12;
- ◆ l'Atto di impegno per interventi edificatori in area agricola sottoscritto dal Legale Rappresentante della Società (Repertorio n. 91448, Raccolta n. 9121);

valutato che il biogas prodotto ed utilizzato ha le caratteristiche e rispetta le condizioni previste alla sez. 6, Parte II, dell'Allegato X alla parte quinta del D.Lgs. 152/06;

tenuto conto che l'Allegato IV, Parte I, lettera ff), indica fra gli impianti non sottoposti ad autorizzazione alle emissioni in atmosfera quelli di combustione alimentati a biogas di cui all'Allegato X alla parte V del medesimo decreto di potenza termica nominale complessiva inferiore o uguale a 3 MW;

considerato che l'impianto in esame verrà realizzato in zona agricola, destinazione prevista dal comma 7 dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03;

ritenuto, alla luce di quanto sopra esposto, di autorizzare la ditta Tollara Agri Power Plus Società Agricola S.r.l. ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03, per la costruzione e l'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da biogas prodotto da biomasse agricole



ed effluenti zootecnici della potenza elettrica di 637 kWe in comune di Cameri, via Marè (senza numero civico), Foglio catasto 55, Mappali 182, 183, 287, 288 e 289;

Visti:

- ◆ il Decreto Legislativo 29 dicembre 2003, n. 387 e s.m.i.;
- ◆ il Decreto 10 settembre 2010;
- ◆ la vigente normativa in materia di inquinamento atmosferico, idrico, acustico e del suolo;
- ◆ il D.P.G.R. 29 ottobre 2007, n. 10/R, così come modificato dal D.P.G.R. 19 maggio 2008 n. 8/R;
- ◆ la D.G.R. 23 febbraio 2009, n. 64-10874;
- ◆ il D.Lgs. 112 del 31/03/98 circa il conferimento di funzioni e compiti amministrativi dallo Stato alle Regioni ed agli Enti Locali;
- ◆ la L.R. 44 del 26/04/00 con la quale sono state approvate disposizioni normative per l'attuazione del D.Lgs. n. 112/98;
- ◆ l'articolo 107 del D.Lgs. 267/2000 relativo alle funzioni dirigenziali presso gli Enti Pubblici;

DETERMINA

- di prendere atto delle risultanze della Conferenza di Servizi, riunitasi presso la sede della Provincia nelle sedute del 5 dicembre 2011 e 27 gennaio 2012, i cui verbali si intendono qui integralmente richiamati;
- di rilasciare alla ditta Tollara Agri Power Plus Società Agricola S.r.l. con sede legale in Occhieppo Superiore, via Marconi 11/B, ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03, l'Autorizzazione Unica alla costruzione ed all'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da biogas prodotto da biomasse agricole ed effluenti zootecnici della potenza elettrica di 637 kWe in comune di Cameri, via Marè (senza numero civico), Foglio catasto 55, Mappali 182, 183, 287, 288 e 289;
- di stabilire che nel presente provvedimento confluiscono:
 - il Permesso di Costruire rilasciato dal Comune di Cameri;
 - la verifica di coerenza con i limiti alle emissioni sonore ai sensi della L. 447/95;
 - la verifica di coerenza con i limiti alle emissioni elettromagnetiche ai sensi del D.P.C.M. 8/07/03;
 - parere di conformità del progetto alla normativa di prevenzione incendi;
 - Nulla Osta del Ministero dello Sviluppo Economico;



- di autorizzare la realizzazione delle opere di collegamento alla rete ENEL come riportate nella Specifica tecnica di ENEL sottoscritta dal Proponente in data 25/10/2011 (codice di rintracciabilità della richiesta T0295572);
- di stabilire che l'avvio e la conclusione dei lavori dovranno avvenire entro i termini indicati nel permesso di costruire rilasciato dal Comune di Cameri, decorsi i quali, salvo proroga, l'autorizzazione perde efficacia;
- di fissare a € 249.196 (duecentoquarantanovemilacertonovantasei Euro) l'importo della fideiussione da stipulare in favore del Comune di Cameri per le opere di dismissione e rimessa in pristino dello stato dei luoghi. Essa dovrà essere versata entro la data di avvio dei lavori secondo lo schema allegato alla D.G.P. 238/11, i cui contenuti si intendono qui integralmente richiamati. Si ricorda, in particolare, che la mancata presentazione della fideiussione nei termini di legge o i mancati rinnovi e rivalutazioni comporteranno la revoca dell'Autorizzazione Unica;
- di approvare le misure tecniche e gestionali descritte nell'istanza e nelle successive integrazioni, al rispetto delle quali è condizionato il rilascio della presente autorizzazione;
- il rispetto delle previsioni progettuali e delle prescrizioni relative alla realizzazione dell'impianto devono essere certificate con verbale di regolare esecuzione, secondo le vigenti disposizioni legislative in materia, redatto da tecnico iscritto ad Albo professionale competente ed attestante l'effettiva rispondenza ai requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti. La certificazione di cui sopra dovrà essere trasmessa alla Provincia, al Comune di Cameri ed all'ARPA;
- di vincolare l'Autorizzazione Unica al rispetto delle seguenti prescrizioni, di quanto indicato nel Permesso di Costruire (Allegato 1), rilasciato dal Comune di Cameri, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, nonché nei pareri/nulla osta riportati in premessa.

PRESCRIZIONI GENERALI

1. Durante la costruzione e per tutta la durata della gestione dell'impianto:
 - dovrà essere evitato ogni danno e pericolo per la salute, l'incolumità, il benessere e la sicurezza della collettività, dei singoli e degli addetti;
 - dovrà essere garantito il rispetto delle esigenze igienico - sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento dell'aria, dell'acqua, del suolo e del sottosuolo, nonché ogni inconveniente derivante da rumori ed odori;
 - dovranno essere scrupolosamente adottate tutte le cautele idonee ad evitare effetti negativi sull'ambiente e, in caso si riscontrassero anomalie, dovranno essere tempestivamente messe in atto tutte le opportune azioni e interventi per porre rimedio;
 - dovranno essere salvaguardate la fauna e la flora e dovrà essere evitato ogni degrado dell'ambiente e del paesaggio;



2. l'Azienda dovrà garantire il rispetto delle normative vigenti in materia di igiene e sicurezza sul lavoro ed in materia di prevenzione incendi;
3. dovrà essere nominato un direttore lavori per il controllo della corretta esecuzione dei lavori, nonché del rispetto delle prescrizioni e condizioni previste dal presente documento. Il nominativo, unitamente alla comunicazione di inizio lavori, dovrà essere trasmesso al Comune di Cameri, alla Provincia di Novara e ad ARPA. La messa in esercizio dell'impianto dovrà essere comunicata ai predetti Enti;
4. l'Azienda potrà utilizzare, per la produzione di energia, biomasse vegetali (quali ad es. insilati di mais e di triticale) ed effluenti zootecnici. L'utilizzo di biomasse diverse rispetto a quelle indicate nel progetto dovrà essere preventivamente comunicato a Provincia, Comune ed ARPA;
5. ai fini dell'utilizzo agronomico del digestato, in ogni condizione di esercizio, il 50% in peso della miscela in ingresso al digestore anaerobico dovrà essere costituito da effluente zootecnico, qualora tale percentuale non dovesse essere rispettata, almeno sei mesi prima di procedere allo spandimento del digestato, la Ditta dovrà presentare domanda per attività di recupero rifiuti R10, salvo eventuali modifiche delle normative regionali e/o statali in materia;
6. la gestione e l'utilizzo del digestato dovranno essere conformi a quanto indicato nel D.P.G.R. 29 ottobre 2007, n. 10/R, così come modificato dal D.P.G.R. 19 maggio 2008 n. 8/R e nella D.G.R. 23/02/2009, n. 64-10874, Allegato parte B);
7. il biogas dovrà essere conforme a quanto indicato nell'allegato X alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., secondo le caratteristiche e le condizioni di utilizzo previste alla parte II, Sezione 6, dello stesso allegato;
8. l'Azienda dovrà consentire al personale tecnico incaricato dalla Provincia, dal Comune di Cameri e da ARPA di accedere liberamente all'area interessata per effettuare prelievi, controlli ed analisi;
9. relativamente al collegamento elettrico alla Rete di Trasmissione Nazionale e relativa cabina elettrica:
 - qualora l'impianto dovesse essere interessato da elettrodotti preesistenti aerei e sotterranei, le possibili interferenze dovranno rispettare quanto previsto dal D.M. 21.03.88 n. 449 e s.m.i. nonché dalle norme CEI 11-17 fasc. 558;
 - dovrà essere rispettato quanto stabilito dal D.Lgs. n. 81 del 9/04/08 che regola la materia della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro (Lavori in prossimità di parti attive);
 - qualora si renda necessario provvedere a modificazioni e/o spostamenti di elettrodotti per renderli compatibili all'opera, dovranno essere tempestivamente trasmessi ad Enel Distribuzione S.p.A. i progetti esecutivi dell'opera nonché i dati del soggetto al quale farà carico la spesa dei relativi eventuali interventi;



10. ad impianto avviato, dovranno essere effettuate misurazioni volte ad accertare che i valori generati dall'impianto verso l'esterno siano conformi ai limiti stabiliti dal DPCM 08/07/03, anche in riferimento alla presenza di eventuali lavoratori esposti. Le risultanze delle rilevazioni dovranno essere inviate a Provincia, ASL NO ed ARPA;
11. al fine di mitigare l'impatto ambientale dell'opera dovranno essere realizzate le opere di mitigazione proposte contestualmente al progetto, con l'utilizzo di essenze arboree ed arbustive autoctone. La Ditta dovrà provvedere alle cure colturali di accompagnamento alla crescita delle essenze messe a dimora per tutta la durata di vita dell'impianto, provvedendo alla sostituzione di eventuali fallanze, al fine di garantire la buona riuscita dell'inserimento ambientale;
12. la Società dovrà provvedere al mantenimento in buono stato delle strade interpoderali, così come identificate nella documentazione relativa ai percorsi dei mezzi a servizio dell'impianto;
13. la ditta dovrà dotarsi di una procedura di intervento da attuarsi in caso di sversamenti accidentali, garantendo la disponibilità presso l'impianto di idonee barriere assorbenti da utilizzarsi per raccogliere ed arginare tali sversamenti sui piazzali interni ed esterni;
14. al fine di limitare le emissioni di polveri in atmosfera, durante la fase di cantiere ed in fase di esercizio dell'impianto, la ditta dovrà procedere alla costante e regolare bagnatura delle strade sterrate utilizzate e dei piazzali interni all'impianto;
15. in fase di realizzazione delle opere, in caso di rinvenimento fortuito di strutture o stratigrafie archeologiche, anche dubbie, dovrà essere fatta tempestiva segnalazione alla competente Soprintendenza con contestuale sospensione delle attività nel tratto interessato fino al sopralluogo di un funzionario archeologo, ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. 42/2004;
16. al fine di evitare il trasporto eolico e di minimizzare le emissioni diffuse di odori al di fuori del perimetro aziendale, la Ditta dovrà attuare scrupolosamente tutte le cautele e procedure operative indicate nella Relazione Tecnica Generale, procedendo sistematicamente al compattamento delle biomasse ed alla loro copertura con teli plastici ancorati alle pareti di contenimento ed opportunamente zavorrati, anche al fine di conservarle in modo ottimale;
17. le vasche per lo stoccaggio dei reflui zootecnici dovranno essere chiuse (con pannelli di polycarbonato rivettati ai montanti metallici della struttura coperta) per evitare l'emissione di odori molesti. La movimentazione del materiale dovrà avvenire esclusivamente tramite pompe;
18. la dismissione dell'impianto dovrà essere preliminarmente comunicata alla Provincia di Novara e prevedere la rimessa in pristino dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente ai sensi dell'art. 12, comma 4 del D.Lgs. 387/03 e s.m.i.;



19. alla chiusura definitiva dell'impianto è fatto altresì obbligo di presentare uno studio ambientale, predisposto ed attuato secondo i criteri previsti dalla normativa in materia di bonifiche, volto ad accertare od escludere la presenza di contaminazione delle matrici ambientali coinvolte dal sito produttivo. Qualora tale studio accerti il mancato rispetto dei limiti previsti dalla suddetta normativa, resta inteso doversi procedere alla bonifica del sito stesso in funzione della destinazione d'uso prevista dallo strumento urbanistico vigente;
20. la Ditta è tenuta a realizzare le previsioni progettuali e le prescrizioni di cui alla presente autorizzazione previste per l'impianto a regime fin dall'avviamento;
21. tutti gli impianti e le aree utilizzate dovranno essere dotati di idonei sistemi antincendio in regola con la normativa di settore ed approvati dal competente Comando dei Vigili del Fuoco. Si richiama in particolare quanto indicato e prescritto nel parere rilasciato dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco in data 30 novembre 2011, prot. VVFF 12193;
22. nell'esercizio dell'impianto dovranno essere rispettati i criteri igienico-sanitari stabiliti ai sensi delle vigenti disposizioni di legge in materia, dovranno essere evitate la perdita accidentale o l'abbandono dei rifiuti e la formazione di aerosol al fine di diminuire l'emanazione di odori sgradevoli;
23. è fatto obbligo di provvedere periodicamente alla disinfestazione delle aree destinate allo stoccaggio dei materiali utilizzati. La frequenza di tale operazione, i prodotti impiegati ed i periodi dell'anno in cui condurla andranno scelti in funzione delle condizioni climatiche;
24. il processo di biodigestione dovrà essere condotto secondo quanto indicato nelle relazioni tecniche agli atti;
25. la ditta dovrà assicurare la custodia dell'impianto;
26. nella gestione dei rifiuti la ditta deve rispettare quanto previsto nel D.Lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" relativamente al deposito temporaneo di cui all'art. 183, comma 1, lettera m);
27. dovrà essere indicato, prima dell'inizio dell'attività, a Provincia, Comune ed ARPA, il nominativo del Responsabile Tecnico dell'impianto.

PRESCRIZIONI GESTIONALI

1. Dovranno essere osservate le tecniche gestionali e le procedure operative individuate e descritte nella relazione tecnica a corredo della domanda;
2. dovrà essere messo a punto un programma di manutenzione ordinaria e straordinaria che garantisca che le strutture e le attrezzature siano sempre nelle migliori condizioni operative. Le verifiche di tenuta effettuate sui serbatoi, bacini di contenimento,



vasche ecc. dovranno essere documentate e registrate per la verifica da parte degli Enti di controllo;

3. dovrà essere garantita per tutta la vita dell'impianto, anche mediante periodiche ispezioni, la tenuta delle vasche parzialmente interrato;
4. in occasione delle manutenzioni straordinarie, dovrà essere tenuta in considerazione la possibilità di apportare modifiche impiantistiche che risultino maggiormente vantaggiose dal punto di vista ambientale;
5. dovrà essere predisposto un registro delle sostanze avviate alla fase di digestione in cui annotare il quantitativo, in peso e volume, delle biomasse, distinte per tipologia, e la data di invio al processo di digestione anaerobica; tale registro deve essere conservato presso la sede dell'impianto ed esibito su richiesta degli Organi di controllo. Si ritiene valido anche un registro su supporto informatico purché tutti i dati vengano conservati.

PRESCRIZIONI IN MATERIA DI RUMORE

1. Relativamente alla fase di cantiere, per le lavorazioni maggiormente rumorose, dovrà essere valutata la necessità di richiedere l'autorizzazione in deroga ai sensi della L.R. 52/2000;
2. completato l'insediamento dell'impianto, dovranno essere effettuati, sia presso i recettori sia a confine di proprietà, dei rilievi fonometrici finalizzati a verificare il rispetto dei limiti assoluti e differenziali sia in periodo di riferimento diurno che notturno. Se dai rilievi si riscontrasse un superamento di tali limiti, dovranno essere realizzate opportune opere di bonifica acustica e l'impianto non potrà essere messo in funzione fino alla loro completa realizzazione.

PRESCRIZIONI IN MATERIA DI SCARICHI IDRICI E GESTIONE DELLE ACQUE

1. Per quanto riguarda le acque nere, dovrà essere osservato quanto previsto nel progetto presentato che prevede una loro gestione separata rispetto alle acque meteoriche e lo smaltimento come rifiuto;
2. al fine di limitare il quantitativo delle acque meteoriche scaricate, dovranno essere attuati, ove possibile, sistemi di riutilizzo dell'acqua piovana per gli usi meno pregiati;
3. le aree destinate all'impianto non dovranno essere interessate in alcun modo da fenomeni di ristagno di acqua superficiale in grado di recare pregiudizio all'ambiente e/o alla salute dell'uomo;
4. lo scarico delle acque meteoriche dovrà tener conto della portata del corpo idrico recettore, valutando l'eventuale necessità di realizzare vasche di laminazione. Dovrà essere garantita nel tempo la funzionalità del canale di immissione e la protezione da fenomeni erosivi localizzati in corrispondenza del punto di immissione.

PRESCRIZIONI IN MATERIA DI EMISSIONI IN ATMOSFERA

1. Dovranno essere rispettati i limiti al camino del motore, riferiti ad un tenore di ossigeno al 5% negli effluenti gassosi anidri, con una portata dell'effluente gassoso di 3500 mc/h:
 - ◆ Ossidi di azoto (come NO₂) 450 mg/Nmc;
 - ◆ Monossido di carbonio (come CO) 500 mg/Nmc;
 - ◆ Composti organici volatili (come COV) 100 mg/Nmc
2. nella gestione dell'impianto dovranno essere adottate le tecnologie per la riduzione degli NO_x e del CO indicate nella Relazione Tecnica Generale presentata a corredo della domanda di autorizzazione;
3. l'impresa dovrà effettuare due rilevamenti delle emissioni in due giorni non consecutivi dei primi dieci giorni di marcia controllata dell'impianto a regime (termine di messa a regime stimato in sessanta giorni dall'avvio), per la determinazione dei seguenti parametri, sia in concentrazione che in flusso di massa: COV, CO, ossidi di azoto (espressi come NO₂), composti inorganici del cloro, ossidi di zolfo e polveri totali, dando comunicazione, con almeno 15 giorni di anticipo, alla Provincia ed all'ARPA del periodo in cui si intendono effettuare i prelievi. I risultati dei rilevamenti dovranno essere trasmessi a Provincia, ARPA e Comune di Cameri entro 60 giorni dalla data di effettuazione;
4. per l'effettuazione degli autocontrolli e per la presentazione dei relativi risultati devono essere seguite le norme UNICHIM in merito alle "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" (Manuale n. 158/1988), nonché ai metodi di campionamento ed analisi per flussi gassosi convogliati così come rivisti da D.M. 25/08/2000, pubblicato sul Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale n. 223 del 23 settembre 2000. Qualora per l'inquinante da determinare non esista metodica analitica UNICHIM/UNI, nella presentazione dei risultati deve essere descritta la metodica utilizzata;
5. i condotti per lo scarico in atmosfera devono essere provvisti di idonee prese (dotate di opportune chiusure) per la misura ed il campionamento degli effluenti;
6. ad opera completata e ad attività avviata, dovrà essere effettuata una campagna di rilevazione:
 - ◆ della concentrazione di CO₂ emessa in atmosfera e dell'efficienza di combustione espressa come rapporto di CO₂/(CO+CO₂);
 - ◆ del parametro λ, il "rapporto tra l'effettivo valore di aria comburente immessa in camera di combustione e l'aria comburente stechiometrica necessaria per la combustione";
7. al fine di favorire la dispersione delle emissioni, la direzione del loro flusso allo sbocco deve essere verticale verso l'alto e l'altezza minima dei punti di emissione deve essere tale da superare di almeno un metro qualsiasi ostacolo o struttura distante meno di dieci metri; i punti di emissione situati a distanza compresa tra 10 e 50 metri da aperture di locali abitabili esterni al perimetro dello stabilimento, devono avere altezza non inferiore a quella del filo superiore dell'apertura più alta diminuita di un metro per ogni metro di distanza orizzontale eccedente i 10 metri. Eventuale



deroga alla presente prescrizione potrà, su richiesta dell'impresa, essere concessa dal sindaco;

8. dovrà essere mantenuta in efficienza la torcia di sicurezza per consentire la combustione del biogas in condizioni di emergenza. Al fine di conferire al sistema una maggiore affidabilità, la torcia dovrà essere dotata di sistemi automatici di accensione e controllo della fiamma;
9. nel biogas in entrata dovrà essere mantenuto monitorato il parametro H₂S che non dovrà essere superiore allo 0.1% v/v in conformità alla sez. 6, parte II dell'Allegato X del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

PRESCRIZIONI IN MATERIA DI MONITORAGGIO

Entro il 31 marzo di ogni anno dovranno essere inviati ad ARPA e Provincia:

1. con riferimento all'anno precedente, relazione contenente i quantitativi di digestato prodotti e distribuiti, nonché l'indicazione dei mappali dei terreni coinvolti nello spandimento;
2. analisi semestrali sul digestato prodotto presso l'impianto;
3. quantità di biogas combustibile prodotto ed utilizzato, potere calorifico inferiore medio del biogas, analisi annuale delle caratteristiche del biogas utilizzato nell'impianto di combustione comprensiva dei seguenti parametri: CH₄, CO₂, NH₃, H₂S, HF, HCl, polveri ed umidità;
4. analisi triennale delle emissioni in atmosfera prodotte dall'impianto relativamente ai seguenti parametri: Carbonio Organico Totale (COV), Monossido di Carbonio, ossidi di azoto (espressi come NO₂), composti inorganici del cloro sotto forma di gas o vapori, ossidi di zolfo e polveri totali (le date di effettuazione dei controlli dovranno essere comunicate, con ameno 15 giorni di anticipo, a Provincia ed ARPA). I rilevamenti delle emissioni dovranno essere effettuati nelle più gravose condizioni di esercizio;
5. report annuale dei parametri:
 - ◆ concentrazione di CO₂ emessa in atmosfera e dell'efficienza di combustione espressa come rapporto di CO₂/(CO+CO₂);
 - ◆ parametro λ , ovvero il "rapporto tra l'effettivo valore di aria comburente immessa in camera di combustione e l'aria comburente stechiometrica necessaria per la combustione";
6. registrazione dell'energia (termica ed elettrica) prodotta dall'impianto, con specificazione relativa alla percentuale di energia termica riutilizzata ed alla sua destinazione;
7. monitoraggio annuale dei parametri IRE ed LT, definiti dalla Deliberazione dell'AEEG n. 42/02 e del parametro PES come definito nell'Allegato III al D.Lgs. n. 20/2007;

- che le eventuali progettazioni di modifiche dell'impianto (successive al presente atto) saranno gestite dall'Autorità Competente secondo quanto previsto dal comma 3, dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03 e dall'art. 5, comma 3, del D.Lgs. 3/03/2011 n. 28;
- che il presente provvedimento deve essere sempre custodito, anche in copia, presso l'impianto;
- in caso di inosservanza, anche parziale, delle prescrizioni contenute nel presente provvedimento, nonché delle normative vigenti nelle materie disciplinate dal presente atto, la presente autorizzazione potrà essere sospesa o revocata con l'eventuale applicazione delle relative sanzioni;
- che copia del presente provvedimento sia resa disponibile al Comune di Cameri ed a tutti i Soggetti invitati in Conferenza di Servizi nonché al pubblico tramite il sito Internet della Provincia di Novara;
- di rammentare che, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 504/95, il Gestore dell'impianto dovrà presentare all'Ufficio territorialmente competente dell'Agenzia delle Dogane la denuncia di attività almeno trenta giorni prima dell'inizio della stessa;
- di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa a carico della Provincia e pertanto non assume rilevanza contabile;
- di dare atto che l'esecuzione del presente provvedimento è affidata al Settore Ambiente Ecologia Energia – Ufficio Qualità dell'Aria ed Energia.

Avverso il presente provvedimento è ammesso, da parte dei soggetti legittimati, ricorso al TAR per il Piemonte entro il termine di 60 giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza, secondo le modalità di cui alla Legge 6/12/71 n. 1034, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla data di cui sopra, ai sensi del D.P.R. 24/11/71 n. 1199.

F.to IL DIRIGENTE DI SETTORE
(Arch. Luigi IORIO)

SEGUE ALLEGATO

Novara li, 02/03/2012





COMUNE DI CAMERI

Piazza Dante Alighieri 27 - C.A.P. 28062 - (NOVARA)
Tel. 0321 511627- FAX 0321 511610
Part. IVA e Codice Fisc. 00141730036
Area Urbanistica ed Edilizia

PERMESSO DI COSTRUIRE n. 43BIS/2011
per trasformazione urbanistica ed edilizia del territorio comunale
(a norma del Capo II, Sezione I del D.P.R. 06.06.2001, n. 380 e s.m.i.)

IL RESPONSABILE DELL'AREA

Vista la domanda presentata il 17/11/2011 protocollo n. 16293 dalla TOLLARA AGRI POWER PLUS SOCIETA' AGRICOLA S.r.l. con sede in OCCHIEPPO SUPERIORE in Via Marconi n. 11/b – P.IVA 02462710027 considerato:

che viene richiesto il permesso di costruire per eseguire lavori di realizzazione di un impianto per la produzione e la valorizzazione del biogas della potenza di 637 Kw in questo Comune in Cascina Speranza ;

che l'area di pertinenza di detti lavori è contraddistinta al NCT foglio n. 55 mappali nn. 182-183-287-288-289

Preso atto che il richiedente è in possesso del titolo a richiedere il permesso;

Visti il progetto e gli altri atti allegati allo stesso;

Visto il D.P.R. 06.06.2001, n. 380 e la legge regionale 05.12.1977, n. 56, e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il T.U. delle leggi sanitarie 27.07.1934, n. 1265 e succ. modificazioni;

Visti i regolamenti comunali di edilizia, igiene e polizia locale;

Visto il vigente strumento urbanistico;

Vista la deliberazione consiliare n. 135 del 14.10.1977 e successive modifiche ed integrazioni con la quale sono state stabilite la incidenza e le modalità di applicazione degli oneri di urbanizzazione a norma della deliberazione del Consiglio Regionale n. 179/CP-4170 del 26.05.1977, in applicazione degli articoli 5 e 10 della legge 08.01.1977, n. 10, e dell'art. 52 della legge regionale 05.12.1977 n. 56 e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la deliberazione consiliare n. 63 del 30.03.1978 e successive modifiche ed integrazioni con la quale è stata determinata in percentuale la quota di contributo al costo di costruzione in applicazione della deliberazione del Consiglio Regionale n. 240/CR8792 del 01.12.1977, ai sensi dell'art. 6 della legge 28.01.1977, n. 10, e dell'art. 52 della legge regionale 05.12.1977, n. 56, e successive modifiche ed integrazioni;

Vista l'autorizzazione paesaggistica rilasciata ai sensi dell'art. 146 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.e.i. "Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'art. 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137" in data _____ ;

Visto il nulla osta della soprintendenza ai Beni Ambientali e Architettonici del Piemonte per le cose di interesse artistico e di pregio storico ai sensi del D.L.vo 22/01/2004, n. 42 "Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'art. 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137" in data _____ ;

Vista la determinazione dirigenziale dell'Ente di Gestione del Parco Naturale della Valle del Ticino n. del ____/____/____;

Visto il parere dell'A.S.L. NO Azienda Sanitaria Locale di Novara in data _____ ;

Visto il parere favorevole espresso dalla Commissione Comunale per il Paesaggio ai sensi della della L.R. 32/2008 e s.m.i. in data _____ ;

Visto il verbale conclusivo della conferenza dei servizi in data 27/01/2012 convocata nell'ambito valutazione dell'istanza presentata ai sensi dell'art. 12 del D.lgs 387/2003;

Rilascia il presente

PERMESSO DI COSTRUIRE

regolato dalle seguenti norme, prescrizioni e modalità esecutive, la cui inosservanza è sanzionata penalmente dall'art. 44 del D.P.R 06.06.2001 n. 380, con obbligo di rapporto all'Autorità giudiziaria.

ART. 1 - OGGETTO DEL PERMESSO DI COSTRUIRE

Alla TOLLARA AGRI POWER PLUS SOCIETA' AGRICOLA S.r.l., con sede in Via Marconi n. 11/b - OCCHIEPPO SUPERIORE – P.IVA 02462710027 è rilasciato permesso di costruire, alle condizioni appresso indicate, per eseguire i lavori indicati nelle premesse in conformità al progetto che si allega quale parte integrante del presente atto, con la destinazione di uso di impianto per la produzione e valorizzazione di biogas

Il rilascio del presente permesso di costruire non comporta limitazione dei diritti di terzi.

ART. 2 - PARTECIPAZIONE AGLI ONERI DELL'INTERVENTO

Il contributo commisurato all'incidenza delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria è stabilito in € ***

Il contributo commisurato al costo di costruzione è fissato in € ***

Il contributo commisurato alla monetizzazione servizi è fissato in € ***

ART. 3 - ADEMPIMENTI PRELIMINARI DEL TITOLARE DEL PERMESSO DI COSTRUIRE

Prima dell'inizio dei lavori il soggetto titolare del permesso di costruire dovrà esporre per tutta la durata dei lavori, in luogo visibile, una tabella delle dimensioni non inferiori a ml: 0,70 X 1,00, con l'indicazione del titolare, del progettista, del direttore lavori, della data e numero del permesso di costruire e dell'impresa esecutrice delle opere.

ART. 4 - TERMINI DI INIZIO E DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

I lavori dovranno essere iniziati, con la realizzazione di consistenti opere entro un anno dalla data del presente permesso, ed essere ultimati entro tre anni dalla data di inizio.

L'inosservanza dei predetti termini comporta la decadenza del permesso di costruire.

Le date di inizio ed ultimazione dei lavori dovranno essere immediatamente comunicate dal soggetto titolare del permesso allo sportello unico per l'edilizia.

ART. 5 - PRESCRIZIONE PER IL COMPIMENTO DEI LAVORI

Il titolare del permesso di costruire dovrà richiedere il certificato di agibilità ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 06.06.2001, n. 380 e s.m.i. da rilasciarsi con le procedure previste dall'art. 25 del suddetto D.P.R. e s.m.i. prima di occupare il fabbricato con persone o cose.

Il Responsabile dello sportello unico per l'edilizia provvederà ad effettuare sopralluogo di verifica nei termini previsti per legge.

Camerti li 22/02/2012



IL RESPONSABILE DELL'AREA
(Margherita Arch. TESTA)