

Prot

Data 30-04-2019

SISPC 871570

ALLA REGIONE TOSCANA
SERVIZIO AMBIENTE
regionetoscana@postacert.toscana.it

AL SINDACO DI SANTA MARIA A MONTE
comune.santamariaamonte@postacert.toscana.it

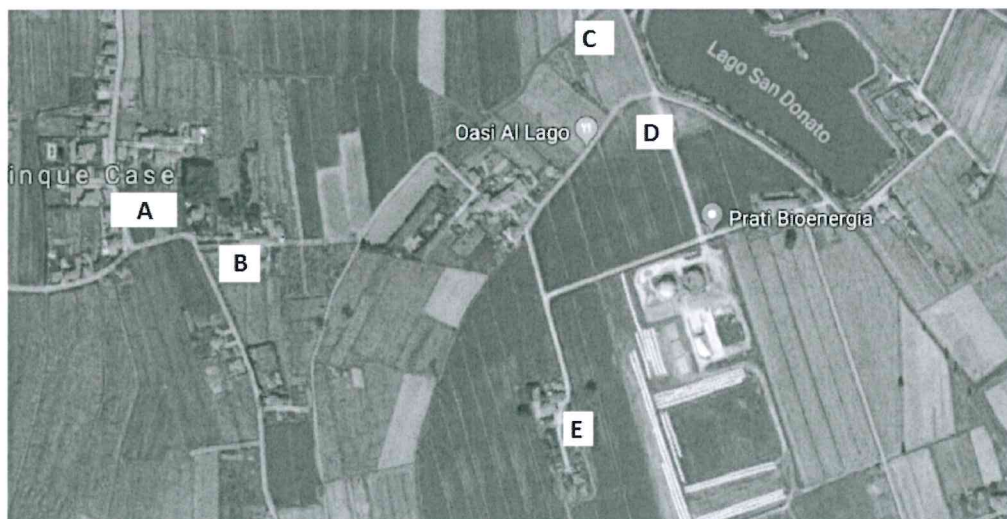
ARPAT-Dipartimento di Pisa
arp.at.protocollo@postacert.toscana.it

Oggetto: segnalazione di maleodoranze in loc. San Donato e richiesta di intervento per verifica sull'impianto a biogas Prati Bionergia srl sito in via Arnovecchio.

In riferimento ad alcune segnalazioni relative all'oggetto, in cui si collegano le maleodoranze avvertite sul posto con l'impianto a biogas sito nelle vicinanze, condotto dalla società agricola Prati Bionergia, si comunica che il personale ispettivo di questa U.F. ha effettuato alcuni sopralluoghi, in data 1 febbraio 2019, 8/14 marzo 2019, 24 aprile 2019 sia presso i nuclei abitativi posti nelle vicinanze che all'interno dell'area impiantistico-tecnologica in concomitanza di due dei quattro accessi ispettivi.

La rilevanza olfattiva sulla zona esterna all'impianto ha dato le seguenti risultanze, rispetto ad alcuni punti caratteristici della zona interessata:

Punto di rilievo	Toponimo	Distanza in metri	Maleodoranze rilevate	Intensità
A	Abitato Cinque case	860	no	n. applic.
B	Case via Gremignano	610	no	n. applic.
C	Via Arnovecchio	417	no	n. applic.
D	Via Arnovecchio	250	si	lieve
E	Via Arnovecchio 23	163	si	lieve
F	Via Arnovecchio 53	250	si	lieve



Azienda USL Toscana nord ovest



DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE

Area Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Unità Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Responsabile
Dr.ssa Lucia Gasperini

Zona Valdera
Via E. Mattei n. 2
56025 Pontedera (PI)

Zona Alta Val di Cecina
Borgo San Lazzaro n. 5
56048 Volterra (PI)

tel. 0587 273437

email: ipnvdav@uslnordvest.toscana.it

PEC:
direzione.uslnordvest@postacert.toscana.it

**Azienda USL
Toscana nord ovest**
sede legale
via Cocchi, 7
56121 - Pisa
P.IVA: 02198590503

COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE
Comune di Santa Maria a Monte
Protocollo N.0006142/2019 del 02/05/2019

Nel corso degli accessi ispettivi effettuati all'interno dell'impianto in oggetto non si sono evidenziate criticità legate a possibili emissioni odorigene derivanti dalla gestione dei processi operativi

Per quanto riguarda invece la gestione delle fasi di stoccaggio delle biomasse, in particolare la sansa derivante dalla fase di molitura delle olive, si ritiene che le potenziali criticità potrebbero essere individuate:

- nella vasca di stoccaggio della sansa liquida, che presenta una superficie esposta all'aria di circa 1000 mq
- dal piazzale interno dell'impianto, realizzato con conglomerato lapideo stabilizzato che, in caso di caduta a terra delle biomasse a potenziale odorigeno, costituisce una pavimentazione difficile da trattare per la rimozione dei residui stessi.

Si fa presente che la Ditta Prati Bioenergia sarl, in data 23 marzo 2019 ha comunicato lo svuotamento completo della vasca di stoccaggio temporaneo della sansa liquida

La valutazione dell'intervento effettuato dalla Ditta dovrà comunque essere meglio valutato, successivamente alla eventuale utilizzazione di nuove biomasse, in riferimento ad eventuali nuove segnalazioni di maleodoranze da parte dei residenti nella zona

In ogni caso, considerata la polivalenza dell'impianto per l'uso di biomasse a diverso potenziale odorigeno, si ritiene debba essere presa in considerazione la convocazione di una specifica conferenza dei servizi rivolta a tutti gli Enti competenti in materia, nell'ottica di un miglioramento della gestione delle varie fasi di processo con l'obiettivo della diminuzione delle maleodoranze e quindi del disagio lamentato dalla popolazione

Distinti saluti.

Il Responsabile U.F. IPN Valdera- Alta Val di Cecina
Dott. L. Gasperini



**DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE**

Area Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Unità Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Responsabile
Dr.ssa Lucia Gasperini

Zona Valdera
Via E. Mattei n. 2
56025 Pontedera (PI)

Zona Alta Val di Cecina
Borgo San Lazzaro n. 5
56048 Volterra (PI)

tel. 0587 273437

email: ipnvaldera@uslnordovest.toscana.it

PEC:
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it