



CITTÀ di AVEZZANO

Provincia dell'Aquila
Medaglia al valore per meriti civili

Settore VI – Servizio Riserva Naturale Monte Salviano



Avezzano, 13 agosto 2024

Al Dipartimento Territorio – Ambiente , Servizio
valutazioni Ambientali
Via Salaria Antica Est , 27
67100 L'Aquila
dpc002@pec.regione.abruzzo.it

ELENCO DESTINATARI ALLEGATO

Oggetto: OSSERVAZIONI VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE

Codice Pratica 23/0319589

**Progetto Realizzazione di un impianto integrato anaerobico/aerobico di
trattamento della frazione organica dei rifiuti per produzione di biometano ed
ammendante compostato misto in comune di Scurcola Marsicana (AQ)**

Proponente Nordenergy Green Solution S.r.l. Comune Scurcola Marsicana (AQ)

Con riferimento all'avviso pubblico del servizio Valutazioni Ambientali della Regione Abruzzo prot. 0312900/24 del 30/07/2024 riferito al progetto in oggetto, con la presente, i sottoscritti Arch. Mauro Mariani in qualità di Dirigente del Servizio Riserva Naturale Regionale Monte Salviano e Maria Antonietta Dominici in qualità di Assessore all'Ambiente del Comune di Avezzano osservano quanto segue:

Esaminando la documentazione allegata al procedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR) si rileva che l'impianto oggetto di autorizzazione è localizzato nel Comune di Scurcola Marsicana in un sito limitrofo alla Riserva Naturale Regionale Monte Salviano, **ad una distanza dal confine della stessa Riserva inferiore ad 1 Km, corridoio ecologico di collegamento della Riserva con il Parco Sirente Velino. Il parco archeologico di alba Funcens, ricadente all'interno della Parco Regionale Sirente Velino, è localizzato ad una distanza di circa 3km dall'impianto di Biogas in progetto.**



CITTÀ di AVEZZANO

Provincia dell'Aquila

Medaglia al valore per meriti civili

Settore VI – Servizio Riserva Naturale Monte Salviano



All'interno del territorio del Comune di Avezzano e precisamente all'interno della Riserva Naturale Regionale Monte Salviano, ricade parte dell'area SIC IT7110092, che si estende anche nei territori dei Comuni di Capistrello e Luco dei Marsi. Tale area è di notevole importanza ecologica delle specie, delle comunità e degli ecosistemi presenti.

L'area del SIC è vicina alla zona individuata per la realizzazione dell'impianto di produzione biometano e compostaggio (meno di 4 Km).

Il Comune di Avezzano quale Ente Gestore della Riserva Regionale Naturale Monte Salviano e del SIC IT7110092, da diversi anni ha avviato costanti attività di studio e monitoraggio della Fauna e della Flora.

Con lo studio di Fra Domenico Palombi, esperto erborista, è stato censito un patrimonio eccezionale di biodiversità della flora, con catalogazione di oltre 800 specie di piante diverse, di cui alcune rare, poiché presenti soltanto in determinate zone del territorio nazionale, come la Violacciocca alpina, la Viola di Kitabel Kristian, il Salvione giallo, l'Ellebaro boccone, il Pettine di venere Australe, la Falcaria vulgare e il Giusquiamo nero, presenti in tutto il territorio ed in particolare nelle praterie montane poste a confine con la zona individuata per la realizzazione del impianto di biogas-compostaggio. Lo studio di Fra Domenico Palombi, con la catalogazione della Flora spontanea presente, è riportato nell'erbario "Monte Salviano Il paradiso della flora".

Inoltre, il Comune di Avezzano, quale Ente gestore della Riserva Naturale Monte Salviano e per le finalità di cui all'art. 2 della L. R. 23 dicembre 1999, n. 134, ha attivato dal 2020 un monitoraggio faunistico finalizzato a completare uno studio riferito ad un arco temporale ampio. Nel periodo 2020-2023 (2024 in corso) è stata espletata, con il supporto di un tecnico esterno qualificato, una costante attività di monitoraggio della fauna all'interno della Riserva Naturale Monte Salviano, finalizzata ad incrementare la banca dati faunistica e valutare fenomeni di variazione delle specie faunistiche presenti, con l'ulteriore obiettivo di monitorare, per le finalità di cui alla L.R. 15/2016, l'orso Bruno Marsicano, rilevato all'interno della Riserva a fine anno 2023.

Le attività sono state rivolte principalmente al gruppo dei macro-mammiferi comprendente le seguenti specie: Lupo appenninico, Orso bruno marsicano, Lepre europea, Scoiattolo, Istrice, Tasso, Volpe, Capriolo, Cervo, Cinghiale, Gatto selvatico, alle quali si aggiungono i rettili e gli uccelli (prevalentemente rapaci diurni e passeriformi) **ed in particolare va sottolineato che il gatto selvatico è una specie questa rara e di notevole importanza nel contesto conservazionistico italiano.**

Le emissioni di Componenti Organici Volatili (COV), le emissioni odorifere, i rischi sanitari e microbiologici e il notevole incremento del traffico di mezzi pesanti derivanti dall'entrata in funzione dell'impianto, potrebbero avere una incidenza significativa sulle specie e sull'habitat presenti all'interno del sito di che trattasi e nella specie della Riserva Regionale Naturale Monte Salviano e zone di rispetto limitrofe ed in particolare sull'area SIC IT7110092.



CITTÀ di AVEZZANO

Provincia dell'Aquila
Medaglia al valore per meriti civili

Settore VI – Servizio Riserva Naturale Monte Salviano



Nell'elaborato della Valutazione Previsionale Impatto Atmosferico (tavola VIA_RS.01_rev.2) è stata individuata una griglia dei ricettori su cui valutare le concentrazioni di ricaduta degli inquinanti. All'interno della griglia sono ricompresi **ricettori sensibili ricadenti nella zona nord del Comune di Avezzano ove sono concentrate le aree verdi, strutture sportive (cittadella dello sport), scuole, ospedale, zona residenziale della frazione Antrosano e zona residenziale Nord di Avezzano ad alta densità abitativa.** La stessa griglia dei ricettori ingloba la zona verde protetta delle pineta inclusa nella zona "D" del Piano di Assetto Naturalistico della Riserva Naturale Regionale Monte Salviano adottato con delibera CC n. 75 del 05/10/2010 in fase approvazione da parte della Regione Abruzzo, zona questa di alta attenzione e oggetto di attività monitoraggio faunistico.

Lo stesso elaborato di Valutazione Previsionale dell'Impatto Atmosferico simula una ricaduta di sostanze odorigene che ricadono all'interno del perimetro di rispetto della Riserva Naturale Regionale Monte Salviano.

Il DPR 357/97 prevede, per tutti gli interventi non direttamente connessi e necessari al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti in un sito Natura 2000, ma che possono **avere incidenze significative sul sito stesso, singolarmente o congiuntamente ad altri interventi**, l'avvio di un procedimento di Valutazione d'Incidenza, con l'elaborazione di uno studio specifico volto ad individuare e valutare i principali effetti che l'intervento può avere sul sito SIC, tenuto conto degli obiettivi di conservazione dei medesimi. Tale studio, per la valutazione di incidenza, deve essere redatto secondo gli indirizzi dell'allegato G al DPR 357/97.

PERTANTO, alla luce delle considerazioni sopra riportate e della eccessiva vicinanza dell'impianto di Biogas-compostaggio alla Riserva Regionale Naturale Monte Salviano per gli effetti significativi che la messa in esercizio dell'impianto potrebbe avere sull'area SIC IT7110092 **SI RITIENE necessario provvedere all'integrazione del procedimento autorizzativo con uno specifico studio VINCA DPR 357/97, secondo gli indirizzi dell'allegato G.**

Si ritiene, altresì, necessario valutare gli effetti dell'impatto atmosferico dell'impianto analizzando le ricadute nei ricettori sensibili della zona nord di Avezzano non inseriti nello studio quali aree verdi, strutture sportive, scuole, ospedale, zona residenziale della frazione Antrosano, zona residenziale Nord di Avezzano ad alta densità abitativa e Area verde protetta della pineta inclusa nella zona D del PAN della Riserva Naturale Monte Salviano. Nella zona nord di Avezzano è prevista, inoltre, a meno di 3Km, la realizzazione del nuovo presidio ospedaliero. E' stato adottato di recente il Piano di Recupero del Centro storico di Antrosano (ad una distanza di circa 2km) di riqualificazione urbanistica, edilizia e ambientale, che potrebbe essere compromessa dai possibili effetti derivanti dalle emissioni dell'impianto di biogas.



CITTÀ di AVEZZANO

Provincia dell'Aquila
Medaglia al valore per meriti civili

Settore VI – Servizio Riserva Naturale Monte Salviano



Si coglie l'occasione, inoltre, per sollecitare le opportune verifiche anche relativamente agli altri impianti già esistenti, sempre con riferimento agli effetti sull'ambiente, sulla salubrità dell'aria e quindi sulla salute dei cittadini.

E SI INVITANO le amministrazioni intestate, ciascuna per quanto di competenza, a sospendere il procedimento autorizzativo dell'impianto descritto in oggetto e a disporre il necessario studio VINCA DPR 357/97 secondi gli indirizzi di cui all'allegato G, nonché una valutazione dell'impatto atmosferico dell'impianto di che trattasi, nonché di tutti gli altri impianti già esistenti, analizzando le ricadute nei ricettori sensibili della zona nord di Avezzano e nelle altre zone del territorio di Avezzano coinvolte da detti impianti.

Si chiede, inoltre, di partecipare in audizine presso il comitato VIA al fine di illustrare le problematiche sopra evidenziate.

IL DIRIGENTE

Arch. Mauro Mariani



**L'ASSESSORE
ALL'AMBIENTE**

Dominici Maria Antonietta

ALLEGATO – ELENCO DESTINATARI

Alla Regione Abruzzo

DPC025 – Servizio politica energetica e risorse del territorio

DPC026 – Servizio gestione rifiuti e bonifiche

DPC032 – Servizio pianificazione territoriale e paesaggio

DPE013 – Servizio difesa del suolo

DPE016 – Servizio genio civile – L'Aquila

Alla Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per le province di L'Aquila e Teramo

sabap-aq-te@pec.cultura.gov.it

All'Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale

protocollo@pec.autoritadistrettoac.it

All'ARTA Abruzzo

Area Tecnica

Distretto Provinciale di L'Aquila

protocollo@pec.artaabruzzo.it

Comando provinciale dei VV.F. – L'Aquila

com.laquila@cert.vigilfuoco.it

com.prev.laquila@cert.vigilfuoco.it

Alla ASL 1 Abruzzo

protocollogenerale@pec.asl1abruzzo.it

dipartimento.prevenzione@pec.asl1abruzzo.it

All'Amministrazione Provinciale di L'Aquila

urp@cert.provincia.laquila.it

Al Comune di Scurcola Marsicana (AQ)

mail@pec.comune.scurcolamarsicana.aq.it

