Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINA N° 1672 DEL 25/11/2022

AREA TECNICA SERVIZIO RIFIUTI VIA VAS

OGGETTO: PROVVEDIMENTO DI VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE E CONTESTUALE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE AI SENSI DEL-L'ART. 27 BIS DEL D.LGS. 152/2006 DITTA: **SOCIETA'** AGRICOLA AVICOLA **SUMMANIA** S. S. PROGETTO: AMPLIAMENTO DI UN INSEDIAMENTO ZOOTECNICO AD INDIRIZZO AVICOLO

LOCALIZZAZIONE: COMUNE DI MARANO VICENTINO, VIA MOLLETTE N. 68

IL DIRIGENTE

Vista la documentazione presentata in data 19.08.2021 (prott. nn. 35655, 35657, 35658 e 35659) ed ed integrato in data 02.09.2021 (prot.n. 37481), da parte della ditta Societa' Agricola Avicola Summania S. S. con sede legale ed operativa in via Mollette n. 68 in comune di MaranoVicentino, relativa al progetto "Ampliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo" con cui è stata richiesta l'attivazione della procedura di valutazione impatto ambientale (VIA) e contestuale autorizzazione integrata ambientale (AIA) ai sensi dell'art.27 bis del D.Lgs. 152/2006.

Visto l'elenco delle autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, nulla osta, e assensi comunque denominati, ulteriori rispetto al provvedimento di VIA, necessari alla realizzazione ed all'esercizio dell'intervento in oggetto, trasmesso dal proponente ai sensi del comma 2 dell'art. 27-bis del D.Lgs. nell'istanza e di seguito riportato:

- rilascio dell'AIA ai sensi dell'art. 29 sexies del D.lgs152/06;
- costruzione di nr. 1 edificio.

Dato atto che il progetto proposto rientra nella tipologia progettuale indicata all'Allegato III alla Parte II del d.lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii..

- ac) Impianti per l'allevamento intensivo di pollame o di suini con più' di:
- 85000 posti per polli da ingrasso, 60000 posti per galline;
- 3000 posti per suini da produzione (di oltre 30 kg) o
- 900 posti per scrofe.

Tenuto conto che la procedura di valutazione impatto ambientale e contestuale autorizzazione inte-

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

grata ambientale rientra, per il progetto in parola, tra le competenze individuate in capo alla Provincia dalla Legge Regionale n. 4/2016 (Allegato A e B).

Tenuto conto altresì che per l'istanza richiamata, l'avvio del procedimento e l'attività istruttoria in materia di VIA e di AIA si svolgono in maniera unificata attraverso il coordinamento delle diverse disposizioni in materia, come previsto dall'art. 10 c.2 del D.Lgs. 152/2006.

Dato atto che, ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006:

- con nota prot. 37674 del 03/09/2021 è stata data comunicazione di avvio procedimento e di avvenuta pubblicazione della documentazione sul sito web provinciale agli enti interessati per le valutazioni di competenza;
- con nota prot. 44929 del 20/10/2021 è stata data comunicazione agli enti interessati dell'avvenuta attivazione della fase di consultazione con la pubblicazione, sul sito web provinciale dell'avviso di cui all'art. 23 c.1 lettera e) del D.Lgs. 152/2006 con contestuale richiesta ai Comuni di Marano Vicentino e Zanè, ai sensi di quanto disposto dall'art. 27.-bis, comma 4, di dare informazione nel proprio albo pretorio informatico della pubblicazione del suddetto avviso;
- con nota prot. n. 50776 del 26/11/2021 è stata inviata richiesta integrazione art. 27 bis, comma 3, D.Lgs. 152/2006 e ss. mm. e ii..

Tenuto conto che sono pervenute, ai sensi dell'art. 27 bis c.4 del D.Lgs. n. 152/2006, le seguenti osservazioni:

- Regione Veneto U.O. V.I.A. con nota agli atti prot. n. 46487 del 29.10.2021;
- Comune di Zanè con nota agli atti prot. n. 47610 del 08.11.2021;
- Viacqua S.p.A. con nota prot. n. 48243 del 11.11.2021;

trasmesse successivamente al proponente per le considerazioni di pertinenza, con nota prot.n. 50776 del 26.11.2021, all'interno della medesima comunicazione con cui è stata inoltrata la richiesta di integrazione generale.

Viste le integrazioni pervenute in data 24.06.2022 (prott.nn. 26384, 26385, 26386) cui è seguita la nuova pubblicazione sul sito web in data 24.06.2022, con relativa comunicazione in data 24.06.2022, con prot.n. 26503 per l'ulteriore fase di consultazione.

Visto che a seguito della nuova fase di consultazione sono pervenute ulteriori osservazioni:

- Comune di Zanè con nota agli atti prot. n. 28217 del 07.07.2022:
- e-distribuzione spa con nota agli atti prot. n. 31014 del 27.07.2022;
- Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta con nota prot. n. 36262 del 07.09.2022.

Viste le ulteriori integrazioni volontarie pervenute in data 13.10.2022 (prot.n. 41698) al fine di completare il quadro ambientale di riferimento, con uno specifico approfondimento in tema di impatto viabilistico.

Dato atto che:

- il Comitato tecnico provinciale VIA, nella seduta del giorno 10/11/2022, ha espresso parere di compatibilità ambientale del progetto presentato con le prescrizioni/raccomandazioni contenute nel parere n.13/2022 allegato al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale;
- la Conferenza di Servizi di cui all'art. 14 della L. 241/1990, nella seduta del 10/11/2022, si è determinata favorevolmente al rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale richiesta.

Preso atto delle ulteriori osservazioni formulate dal Comune di Zanè, con nota agli atti prot.n. 46696 del 17/11/2022, che, nel condividere la mitigazione per l'impatto viabilistico individuata dalla proponente, evidenziava la necessità di un coordinamento con la Regione Veneto, vista la contemporanea presenza di una procedura di V.I.A. di competenza regionale con evidenza di un impatto sul traffico sul medesimo sistema viabilistico.

Dato atto che tale coordinamento è avvenuto nel corso dell'incontro tecnico convocato dalla Regione in data 22/11/2022, attraverso la condivisione delle diverse risultanze istruttorie, con conferma dei contenuti di cui al sopra citato parere del CTP VIA n.13/2022.

Ritenuto di far proprie le citate prescrizioni al fine di mitigare gli impatti ambientali e monitorare

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

nel tempo la situazione aziendale.

Ritenuto di specificare in successivo provvedimento i limiti, le prescrizioni ed il piano di monitoraggio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Visti:

- il D.Lgs. n.152/ 2006 "Norme in materia ambientale";
- la L.R. n.3/2000 "nuove norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.
- la D.G.R. n. 1539 del 27/9/2011 "Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69. Disposizioni applicative";
- la L.R. 4/2016 "Disposizioni in materia di valutazione di impatto ambientale e di competenze in materia di autorizzazione integrata ambientale"
- Visto il decreto di attribuzione dell'incarico dirigenziale n 11 del 24/11/2020

Visti gli artt. 151 comma 4 e 107 del D.Lgs. n. 267/2000;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Provinciale n.2 del 07/03/2022 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2022-2024;

Richiamato il PEG - Piano esecutivo di gestione - 2022/2024 approvato con Decreto presidenziale n. 18 del 14/03/2022;

DETERMINA

- 1. di prendere atto, facendolo proprio, del parere espresso dal Comitato Tecnico Provinciale VIA, n. 13/2022 del 10/11/2022, Allegato A al presente provvedimento, di cui forma parte integrante e sostanziale;
- 2. di adottare la determinazione di conclusione positiva della conferenza di servizi effettuata nell'ambito del procedimento unico ex art. 27-bis del D.Lgs. 125/2006 a seguito dell'istanza presentata dalla ditta Societa' Agricola Avicola Summania S. S. con sede legale ed operativa in via Mollette n. 68 in comune di Marano Vicentino, relativa al progetto "Ampliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo";
- 3. di rilasciare il provvedimento di VIA favorevole relativamente all'istanza di cui al punto 1;
- 4. di rilasciare l'Autorizzazione Integrata Ambientale, ai sensi dell'art. 29-sexies del D.lgs. n. 152/2006, per l'esercizio dell'installazione ai sensi dell'Allegato III alla Parte II del d.lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii..
 - ac) Impianti per l'allevamento intensivo di pollame o di suini con più' di:
 - 85000 posti per polli da ingrasso, 60000 posti per galline;
 - 3000 posti per suini da produzione (di oltre 30 kg) o
 - 900 posti per scrofe;
 - secondo il progetto presentato in sede di istanza VIA-AIA e successive integrazioni,
- 5. di dare atto che:
 - a) la procedura di valutazione dell'impatto ambientale, ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. n. 152/06, dovrà essere reiterata qualora il progetto non venga realizzato entro cinque anni dalla data del presente atto;
 - b) il presente provvedimento si riferisce al progetto così come pervenuto, con le successive integrazioni presentate; eventuali variazioni progettuali dovranno essere sottoposte a preventiva valutazione;
 - c) il presente atto non sostituisce il provvedimento edilizio né quello in sanatoria e non costituisce variante allo strumento urbanistico comunale;
 - d) verranno specificati con successivo provvedimento i limiti, le prescrizioni ed il piano di monitoraggio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.
- 6. di prescrivere che:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- nella fase realizzazione del progetto dovrà essere sempre garantita la sicurezza per la salute degli addetti ai lavori, dei cittadini e la salvaguardia dell'ambiente circostante;
- il proponente, per gli adempimenti di cui all'art. 28 del D.Lgs. 152/06, dovrà trasmettere un resoconto annuale dei monitoraggi, entro il 30/04 a partire dall'anno successivo avvio dell'impianto;
- 7. di attestare che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, nè riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio della Provincia (ai sensi art. 49 del TUEL come modificato dalla Legge 213/2012);
- 8. di dare atto che al presente provvedimento sarà data esecuzione ad avvenuta pubblicazione all'albo pretorio on line;
- 9. il presente provvedimento rispetta il termine previsto dal Regolamento sui procedimenti amministrativi di competenza della Provincia di Vicenza (Determinazione del Segretario Generale n. 256 del 26/02/2021)

INFORMA CHE

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso avanti al Tribunale Amministrativo Regionale per il Veneto, nel termine di 60 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione del presente atto, ovvero in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione del presente atto.

La documentazione oggetto dell'istruttoria è visionabile presso il Servizio Rifiuti – VIA - VAS della Provincia di Vicenza, contra' Gazzolle n. 1, Vicenza.

Il presente provvedimento viene trasmesso alla Ditta, ai Comuni di Marano Vicentino e Zanè, ad ARPAV, all'ULSS 7 Pedemontana, al Consorzio di Bonifica APV, a Viacqua S.p.A., a Vi.abilta' srl, a Terna Rete Italia S.p.A., ad E-Distribuzione S.p.a. - Infrastrutture e Reti Italia, al Genio Civile di Vicenza, al Comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Vicenza, ad Avepa.

Rimangono in capo alle autorità competenti il rilascio di eventuali ulteriori pareri, nulla osta, autorizzazioni e assensi comunque denominati, necessari per l'attuazione dell'intervento, in particolare il titolo edilizio di competenza del Comune di Marano Vicentino.

Agli Enti si ricorda la rispettiva competenza in materia di vigilanza e controllo ai sensi delle vigenti norma, con particolare riferimento alle competenze comunali in materia di edilizia

Sottoscritta dal Dirigente Filippo Squarcina con firma digitale

Responsabile del Procedimento: Andrea Baldisseri



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

VERBALE DELLA COMITATO TECNICO PROVINCIALE VIA DEL 10/11/2022

L'anno 2022, il giorno 10 del mese di OTTOBRE alle ore 17:00 il Comitato Tecnico Provinciale di V.I.A si è riunito nella sede provinciale, a seguito di regolare convocazione, per trattare il seguente argomento: Societa' Agricola Avicola Summania S. S. – AAmpliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo.

All'appello risultano:

SQUARCINA FILIPPO	Presidente	Assente
BALDISSERI ANDREA	Responsabile servizio	Presente
CORTESI ANGELO	Commissario	Presente
DE MARCHI ROBERTO	Commissario	Presente
MONTANARI RICCARDO	Commissario	Presente
MURARO TERESA	Commissario	Presente
ROSSI STEFANO	Commissario	Assente
SALVIATI STEFANO	Commissario	Presente
SERRAIOTTO MARIO	Commissario	Presente
SVEGLIADO GIULIA	Commissario	Presente
VALVASSORI RIMSKY	Commissario	Presente
VICENTIN ALBERTO	Commissario	Presente

La Commissione viene presieduta da Andrea Baldisseri, giusta delega del Presidente del 03/11/2022, che riconosciuta legale l'adunanza in conformità dell'art. 7 del Regolamento per il funzionamento del Comitato Tecnico Provincia VIA, udita la relazione istruttoria, accertata la completezza delle informazioni e preso atto della proposta progettuale contenuta nella documentazione tecnica presentata, esprime congiuntamente al CTP VIA parere unanime, per la pratica in oggetto, nel parere sotto riportato.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Societa' Agricola Avicola Summania S. S.

PARERE N. 13/2022

Oggetto: Ampliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo.

PROPONENTE: Societa' Agricola Avicola Summania S. S. SEDE LEGALE: Via Mollette n.68 – Marano Vicentino SEDE INTERVENTO: Via Mollette n.68 – Marano Vicentino TIPOLOGIA ATTIVITÀ: Allevamento intensivo di pollame.

PROCEDIMENTO: Valutazione di impatto ambientale ex art.27-bis del D.Lgs. 152/2006.

MOTIVAZIONE V.I.A: ALLEGATO III alla Parte II del d.lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii..

ac) Impianti per l'allevamento intensivo di pollame o di suini con più' di:

- 85000 posti per polli da ingrasso, 60000 posti per galline;
- 3000 posti per suini da produzione (di oltre 30 kg) o

- 900 posti per scrofe

COMUNE INTERESSATO: Zanè

DATA DOMANDA: 19 agosto e 01 settembre 2021

DATA PUBBLICAZIONE: 18 ottobre 2021

DATA INTEGRAZIONI: 23 giugno, 19 agosto e 13 ottobre 2022

DOCUMENTAZIONE TECNICA ED ELABORATI GRAFICI PRESENTATI

Progetto

- A 1 Tav. 1 Inquadramento A1 Tav. 1 Inquadramento
- A 2 Tav. 2A Planimetria generale stato attuale
- A 3 Tav. 2B Planimetria generale stato di progetto
- A 4 Tav. 3A Planimetria fabbricati A e B stato attuale
- A 5 Tav. 3B Planimetria fabbricati A e B stato di progetto
- A 6 Tav. 4 Planimetria fabbricati C e D stato attuale
- A 7 Tav. 5 Planimetria fabbricati E, F e G stato di progetto
- A 8 Tav. 6 Planimetria distanze
- A 9 Preventivo di spesa

Pareri già ottenuti o richiesti

- B 1 Parere per il rilascio del Permesso di Costruire Comune di Marano Vicentino
- B 2 Approvazione Piano Aziendale AVEPA
- B 3 Parere favorevole di compatibilità dell'intervento Terna Spa Rete Elettrica Nazionale
- B 4 Richiesta di Parere di Compatibilità Idraulica al Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta
- B 5 Richiesta di Parere di Compatibilità Idraulica Distinta riepilogo SUAP

Studio di impatto viabilistico

C 1 Studio di impatto viabilistico

Geologia e gestione terre da scavo

D 1 Relazione geologica, geotecnica e idrogeologica

Valutazione di impatto acustico

E 1 Valutazione previsionale di impatto acustico (L. 447/1995 e ss.mm.ii.)

Valutazione di compatibilità idraulica

F 1 Relazione di compatibilità idraulica



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO

SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 - 36100 VICENZA

Istanza A.I.A.

- G1 Domanda ed elenco allegati
- G 2a Scheda A1 (documento con dati sensibili)
- G 2b Schede A-B-C-D-E
- G 3 Check-list BAT e bilancio N-F-NH-PM10
- G 4a Allegati parte A (documenti con dati sensibili)
- G 4b Allegati parte A
- G 5 Relazione sui vincoli territoriali (allegato A24)
- G 6 Schema a blocchi del ciclo produttivo (allegato A25)
- G 7 Relazione dei processi produttivi (allegato B18)
- G 8 Planimetria impianto (allegati B19-B20-B21-B22-B23)
- G9 Allegati parte D
- G 10 Sistema di gestione ambientale (allegato E3)
- G 11 Piano di monitoraggio e controllo (allegato E4)
- G 12 Verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento

Istanza V.I.A.

- H 1 S.I.A. PARTE 1 Quadro di riferimento ambientale
- H 2 S.I.A. PARTE 2 Descrizione del progetto e valutazione degli effetti
- H 3 S.I.A. Sintesi non tecnica
- H 4 V.Inc.A Dichiarazione di non necessità di cui alla DGR 1400/2017
- H 5 Progetto del verde di mitigazione e compensazione
- H 6 Relazione dispersione atmosferica degli inquinanti
- H 7 Dati vettoriali insediamento (shp file).

PREMESSE

La Società agricola Avicola Summania dispone di un insediamento zootecnico per la produzione di avicoli da carne nel comune di Marano Vicentino ed il progetto in esame consiste nell'ampliamento di un centro zootecnico già esistente, autorizzato con Licenza Edilizia n. 195 del 23.01.73, successiva Concessione Edilizia di Variante n. 3919 del 4.01.80 e, infine, Atto Unico n.2016/E4/001 del 29.09.2016; tali strutture, ad oggi autorizzate e realizzate, consentirebbero di raggiungere una potenzialità massima di allevamento pari a 128186 capi.

L'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), rilasciata alla Ditta con prot. n. 53300 del 19/07/2013, risulta attualmente scaduta ed è oggetto di nuova richiesta contestualmente al presente progetto di ampliamento.

La richiesta di incrementare la potenzialità trova le sue ragioni sia nelle richieste del mercato guidato dal Gruppo Veronesi, sia nell'esigenza imprenditoriale legata all'inserimento del figlio nell'attività, per garantire dunque un adeguato reddito a due nuclei famigliari.

Allo stato attuale l'allevamento si compone di n.4 capannoni, con una superficie stabulabile di 5826.63 mq, con una potenzialità massima consentita: 29999 capi

L'intervento previsto dal progetto può essere sintetizzato come segue:

- Realizzazione di un nuovo capannone per la stabulazione degli animali (edificio "E");
- Installazione di due nuovi sili verticali a servizio del nuovo capannone;
- Sistemazione della viabilità interna e degli accessi aziendali;
- Realizzazione di un porticato di collegamento, tra i fabbricati A ed E, da adibire a deposito di attrezzature e prodotti (edificio "F");
- Realizzazione di un fabbricato da adibire a zona filtro per l'accesso al centro zootecnico (edificio "G");
- Installazione di nuovi ventilatori nei capannoni A e B;



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

- Installazione di nuovi riscaldatori nei capannoni A e B;
- Installazione di barriere antipolvere in prossimità delle testate sud dei capannoni A, B ed E;
- Realizzazione di pozzi disperdenti per la gestione delle acque meteoriche;
- Realizzazione di una piazzola di disinfezione dei mezzi di trasporto;
- Realizzazione di una recinzione;
- Realizzazione di parcheggi per il personale e gli operatori esterni;
- Ampliamento e completamento della piantumazione dell'insediamento.

Rispetto alla situazione attuale la nuova superficie stabulabile sarà di 7272.83 mq, con una potenzialità massima di progetto che ascende a 160.000 capi.

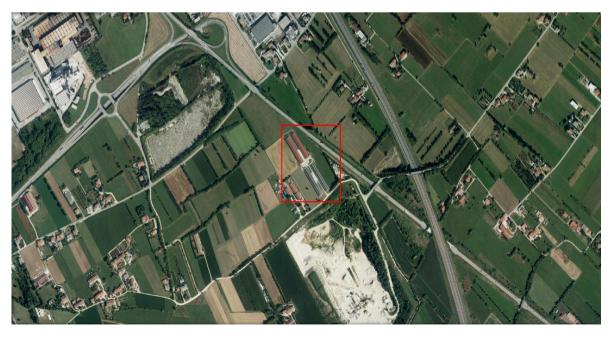
UBICAZIONE

Il centro zootecnico in oggetto è situato ad una quota di circa 161 m s.l.m sul confine dei comuni di Marano Vicentino e di Zanè, al centro dell'Alta Pianura Vicentina e l'area di progetto è localizzata ad una distanza di circa 2,2 km dal centro di Marano Vicentino, situato in direzione sud, a circa 250 m dalla zona industriale di Zane' ubicata a nord e a circa 800 m dalla zona industriale di Schio posta a nord-est.

L'insediamento è collegato al territorio attraverso la SP 66 (via Monte Pasubio), che connette il contesto con Schio, Santorso, Thiene e l'autostrada A31 (quest'ultima attraverso via dell'Autostrada). A livello locale l'insediamento è collegato alla SP 66 attraverso via Canova e via Mollette.

Dall'Analisi della Tavola 1 - Intero Territorio Comunale del PI di Marano Vicentino si osserva che il sito oggetto di studio rientra in Zona agricola E2 (NTO Art. 26). L'ambito è inoltre interessato dalla presenza della fascia di rispetto dell'allevamento zootecnico esistente, dalla fascia di rispetto per la presenza di un elettrodotto e dalla fascia di rispetto relativa alla viabilità. (NTO Art 35).

Dall'analisi della Tavola della zonizzazione del PI di Zanè si osserva che la porzione dell'ambito ricadente nel territorio comunale di Zanè è classificata come Zona Agricola E2 (NTO Art. 34); sono inoltre individuate la fascia di rispetto relativa all'elettrodotto (NTO Art. 55.13) che attraversa l'ambito, la fascia di rispetto stradale (NTO Art. 55.6) e la distanza da ZTO dell'allevamento esistente (NTO Art. 55.11).





AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA



Ortofoto del sito

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGRAMMATICO

STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE REGIONALE, PROVINCIALE E COMUNALE

Gli strumenti di pianificazione presi in considerazione dallo studio riguardano:

- Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (P.T.R.C.) della Regione Veneto;
- Piano Territoriale Provinciale di Coordinamento (P.T.C.P.) della Provincia di Vicenza;
- Piano di Assetto del Territorio (P.A.T.) del Comune di Marano Vicentino;
- Piano degli Interventi (P.I.) del Comune di Marano Vicentino;
- Piano di Assetto del Territorio (P.A.T.) del Comune di Zanè;
- Piano degli Interventi (P.I.) del Comune di Zanè;
- Piano Regionale di Tutela delle Acque (P.T.A.);
- Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.);
- Piano di Gestione dei Rischi Alluvionali;
- Rete Natura 2000.

Il Quadro Programmatico presenta un'adeguata individuazione ed analisi degli strumenti di pianificazione territoriale che interessano l'area, ma si ritiene di chiedere specifici approfondimenti, considerata la necessità di rapportare analiticamente il progetto con le sotto elencate sensibilità ambientali, coordinando le stesse, eventualmente, con il Quadro Progettuale e/o le matrici di riferimento del Quadro Ambientale, anche al fine di individuare possibili mitigazioni.

PIANO TERRITORIALE REGIONALE DI COORDINAMENTO (P.T.R.C.)

Nello S.I.A. non è stato indicato il fatto che, nella TAV. 01b – uso del suolo – acqua , l''area interessata dall'intervento è all'interno di "aree di tutela e vincolo, area vulnerabile ai nitrati, area di primaria tutela degli acquiferi". Si ritiene debbano essere analizzate le sopraindicate sensibilità ambientali rapportandole con l'insediamento anche al fine di individuare correttamente le eventuali misure di mitigazione necessarie.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO

SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 - 36100 VICENZA

Le integrazioni che la ditta trasmetterà a riguardo andranno coordinate all'interno del Quadro Ambientale "Caratterizzazione dell'ambiente idrico" e "Caratterizzazione del suolo e del sottosuolo".

Si dovrà inoltre analizzare e mettere in relazione con l'impianto l'elaborato denominato "Documento per la valorizzazione del paesaggio veneto." In particolar modo il capitolo "4. Atlante ricognitivo" nella parte relativa al capitolo "23 Alta pianura vicentina – Indirizzi di qualità paesaggistica (pag. 361)".

Le integrazioni che la ditta trasmetterà a riguardo andranno coordinate all'interno del Quadro Ambientale "Caratterizzazione dell'impatto paesaggistico", prendendo in considerazione le integrazioni che la ditta presenterà relativamente al "Documento per la valorizzazione del paesaggio veneto.".

PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

Lo S.I.A. ha indicato il fatto che

1) " ... Il PTA inserisce l'area di intervento: ... - in un'area a grado di vulnerabilità media (Carta della Vulnerabilità Intrinseca della falda freatica della Pianura Veneta) ... "

In realtà l'area interessata è sita all'interno della seguente zona:

Fig. 2.2 "Carta della Vulnerabilità Intrinseca della falda freatica della Pianura Veneta"

- Grado di vulnerabilità A: Alto valore sintacs 50-70;
- -2)" Il PTA inserisce l'area di intervento:
- entro la zona della ricarica (Carta delle zone omogenee di protezione dall'inquinamento);
- in area vulnerabile ai nitrati, nello specifico in una zona di alta pianura di ricarica degli acquiferi (Carta delle Zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola) "

Sarebbe opportuno che , in sede di integrazioni, venissero analizzate la sopraindicata sensibilità ambientali (punti 1) e 2)) rapportandole con l'insediamento.

Le integrazioni che la ditta trasmetterà andranno coordinate all'interno del Quadro Ambientale "Caratterizzazione dell'ambiente idrico" e "Caratterizzazione del suolo e del sottosuolo".

PIANO DI ASSETTO DEL TERRITORIO (P.A.T.) DI MARANO VICENTINO

Occorre che l'area interessata sia messa in relazione con gli "Ambiti per interventi di riqualificazione e mitigazione ambientale – art. 36" e con la relativa norma.

L'area interessata risulta essere interna all'"ATO N. 3 – Ambito oltre ferrovia e autostrada"

A riguardo, in sede di integrazioni, lo S.I.A. si rapporti con quanto indicato negli obiettivi relativi a detta ATO.

Carta delle indicazioni progettuali- rete ecologica locale e trasformabilità.

Lo S.I.A. si rapporti con quanto indicato relativamente all'area interessata nelle tavole:

- SA4 Carta del sistema degli elementi ambientali
- SA4-1 Carta delle indicazioni progettuali: vincoli, fragilita', invarianti
- SA4-2 Carta delle indicazioni progettuali: rete ecologica locale e trasformabilita'.

PIANO DEGLI INTEREVENTI (P.I.) DI MARANO VICENTINO

Occorre lo S.I.A. si rapporti analiticamente con:

- le "Aree riservate a fasce di rispetto o zone di tutela" indicate nelle tavole del PI e con la relativa norma.
- con quanto indicato negli nelle NTO del PI relativamente agli "Allevamenti".

Lo S.I.A. dovrà indicare in apposito elaborato le fasce di rispetto generate dall'allevamento attuale e da quello di progetto; si richiede, inoltre, che che l'ampliamento proposto sia messo in relazione con le norme che regolano il consumo di suolo (L.R. 14/2017).

Le integrazioni fornite hanno soddisfatto quanto richiesto.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE

DESCRIZIONE DELLO STABILIMENTO E CARATTERISTICHE STRUTTURALI DELL'IMPIANTO

Il progetto consiste essenzialmente nell'ampliamento di un centro zootecnico (allevamento intensivo di pollame) già esistente ad oggi costituito da 4 capannoni per la stabulazione degli animali.

L'intervento previsto dal progetto può essere sintetizzato come segue:

- Realizzazione di un nuovo capannone per la stabulazione degli animali (edificio "E");
- Installazione di due nuovi sili verticali a servizio del nuovo capannone;
- Sistemazione della viabilità interna e degli accessi aziendali;
- Realizzazione di un porticato di collegamento, tra i fabbricati A ed E, da adibire a deposito di attrezzature e prodotti (edificio "F");
- Realizzazione di un fabbricato da adibire a zona filtro per l'accesso al centro zootecnico (edificio "G");
- Installazione di nuovi ventilatori nei capannoni A e B;
- Installazione di nuovi riscaldatori nei capannoni A e B;
- Installazione di barriere antipolvere in prossimità delle testate sud dei capannoni A, B ed E;
- Realizzazione di pozzi disperdenti per la gestione delle acque meteoriche;
- Realizzazione di una piazzola di disinfezione dei mezzi di trasporto;
- Realizzazione di una recinzione;
- Realizzazione di parcheggi per il personale e gli operatori esterni;
- Ampliamento e completamento della piantumazione dell'insediamento.

Per quel che riguarda il nuovo capannone 'E' per la stabulazione degli animali è già stata presentata la richiesta del titolo edilizio, che non rientra dunque nel presente procedimento. Il fabbricato presenta le dimensioni in pianta di 110.20 x 14.60 m, per una superficie coperta di 1608.92 mq. Il sistema di ventilazione che si intende adottare per il capannone in progetto è di tipo forzato longitudinale, denominato anche "ventilazione a tunnel".

A servizio del nuovo capannone, in prossimità della testata nord, saranno installati due sili della capacità ciascuno di circa 10 tonnellate. Tra i capannoni "A" ed "E" è prevista l'edificazione di un porticato da adibire a deposito attrezzi, delle misure in pianta di 15.10×11.74 metri, per una superficie netta di 177.27 mq.

In prossimità dell'ingresso sarà realizzato un edificio da adibire a zona filtro per gli operatori che devono accedere al centro zootecnico ed hanno necessità di lavarsi ed indossare indumenti idonei; si tratta di una struttura prefabbricata delle dimensioni di 5.15 x 3.00 metri, per una superficie di 15.45 mq. Anche per questi edifici la richiesta di titolo edilizio è già stata presentata al Comune.

Per quel che riguarda la viabilità interna, il progetto in esame prevede l'ampliamento della superficie pavimentata, in modo da rendere più agevole la manovra dei mezzi; prevede inoltre la realizzazione di nuova viabilità interna, priva di pavimentazione, per incanalare i flussi di transito dei mezzi che circolano nell'ambito dell'allevamento. Il progetto prevede una pavimentazione complessiva, comprendente anche le aree già impermeabilizzate, pari a 3900 mq; l'incremento di impermeabilizzazione risulta pari a circa 2666 mq. Parallelamente alla viabilità aziendale il progetto si propone inoltre di regolare gli accessi al centro zootecnico L'intervento prevede quindi di creare un senso unico, con ingresso obbligato dei mezzi in prossimità del nuovo fabbricato "E", ed uscita tra i capannoni "A" e "B".

Il progetto prevede un nuovo sistema di ventilatori nei capannoni "A" e "B", allo scopo di migliorare le condizioni di benessere degli animali stabulati. Nel nuovo assetto impiantistico i ventilatori saranno collocati nella testata sud dei fabbricati e lungo i lati, in prossimità della testata. Inoltre è prevista l'installazione di nuovi riscaldatori, che verranno collocati lungo il lato ovest del fabbricato "A" e lungo il lato est del fabbricato "B", in numero di 5 per ciascun fabbricato



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

In prossimità dell'ingresso del centro zootecnico è prevista l'installazione di un impianto di disinfezione dei mezzi di trasporto in entrata. Tale impianto è composto da un'area pavimentata di adeguate dimensioni, un impianto di adduzione dell'acqua, un impianto di miscelazione, e un pozzetto desabbiatore-disoleatore. L'eventuale soluzione erogata in eccesso viene convogliata in una vasca a tenuta e periodicamente conferita ad una ditta specializzata.

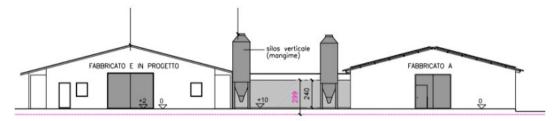
Si prevedono poi una recinzione in rete metallica e dei parcheggi, il primo con capienza di 5 veicoli all'ingresso e il secondo, con capienza di 2 veicoli, in prossimità del fabbricato "E".

Per migliorare l'inserimento ambientale delle nuove opere si è provveduto a definire un progetto di piantumazione di essenze arboreo-arbustive all'interno del centro zootecnico, come dettagliatamente descritto nell'Elaborato H5 – Progetto del verde di mitigazione e compensazione.

Ulteriori piccoli interventi (da considerarsi marginali) interesseranno gli edifici / strutture esistenti.

A seguire il prospetto nord, la planimetria di progetto e la planimetria di progetto con lo schema degli scarichi (Tav. 2B rev.1)

Si



riassumono a seguito i dati dimensionali del centro zootecnico permettendo un confronto ante e post operam. Nella situazione di riferimento ante operam l'allevamento si compone di quattro capannoni, che evidenziano una superficie stabulabile complessiva di 5826.64 mq. L'intervento prevede l'ampliamento della superficie stabulabile, ottenuta mediante la realizzazione di un nuovo capannone ad uso zootecnico, portando un incremento di quasi il 25% rispetto a quella attuale.

Struttura	Lunghezza	Larghezza	Superficie	Superficie
	capannone	capannone	lorda	stabulabile
	83.000		0.00	
	(m)	(m)	(mq	(mq)
Capannone A	111.20	14.30	1'590.16	1'490.40
Capannone B	111.20	14.30	1'590.16	1'490.40
Capannone C	99.36	15.20	1'510.27	1'401.02
Capannone D	102.36	15.20	1'555.87	1'444.82
1 1 2			-	
Totale		12		5'826.63

Struttura	Lunghezza capannone	Larghezza capannone	Superficie lorda	Superficie stabulabile
	(m)	(m)	(mq	(mq)
Capannone A	111.20	14.30	1'590.16	1'490.40
Capannone B	111.20	14.30	1'590.16	1'490.40
Capannone C	99.36	15.20	1'510.27	1'401.02
Capannone D	102.36	15.20	1'555.87	1'444.82
Capannone E	110.20	14.60	1'608.92	1'446.20
Totale				7'272.83

DESCRIZIONE DEL CICLO DI PRODUZIONE

Per quanto concerne il tipo di stabulazione, in tutti i capannoni è adottata la stabulazione a terra su lettiera di truciolo. L l'allevamento ricade dunque in classe SECONDA in quanto il peso vivo medio è pari a 120 ton; il punteggio viene calcolato in 10 punti. Tutte le distanze di ordine igienico-sanitario vengono rispettate dal progetto

Si confrontano le situazioni dimensionali nell'ante e nel post operam

Struttura	Superficie	Densità	Peso vivo	Peso vivo	Potenzialità	Peso vivo	Peso vivo
	stabulabile		finale	finale	massima	medio	medio
			allevabile	unitario		unitario	totale
	(mq)	(Kg/mq)	(Kg)	(Kg/capo)	(capi)	(Kg/capo)	(Kg)
Capannone A	1'490	8	11'508	1.5	7'672	0.75	5'754
Capannone B	1'490	8	11'508	1.5	7'672	0.75	5'754
Capannone C	1'401	8	10'821	1.5	7'214	0.75	5'410
Capannone D	1'445	8	11'161	1.5	7'441	0.75	5'580
Totale	5'826	8	44'999	1.5	29'999	0.75	22'499



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Struttura	Superficie	Densità	Peso vivo	Peso vivo	Potenzialità	Peso vivo	Peso vivo
0.0000000000000000000000000000000000000	stabulabile		finale	finale	massima	medio	medio
	A1	***	allevabile	unitario	200000000000000000000000000000000000000	unitario	totale
	(mq)	(Kg/mq)	(Kg)	(Kg/capo)	(capi)	(Kg/capo)	(Kg)
Capannone A	1'490	33	49'183	1.5	32'789	0.75	24'591
Capannone B	1'490	33	49'183	1.5	32'789	0.75	24'591
Capannone C	1'401	33	46'234	1.5	30'822	0.75	23'116
Capannone D	1'445	33	47'679	1.5	31'786	0.75	23'839
Capannone E	1'446	33	47'725	1.5	31'816	0.75	23'862
Totale	7'273	33	240'003	1.5	160'002	0.75	120'000

L'azienda gestisce l'insediamento zootecnico secondo il criterio del "tutto pieno tutto vuoto", la presenza media annua dei capi viene calcolata come segue, considerato inoltre che il periodo di permanenza degli animali nei capannoni è di circa 55 giorni, che al termine di ciascun ciclo viene praticato un periodo di vuoto sanitario della durata di 18 giorni, e che la mortalità dei capi si attesta mediamente nella percentuale del 5.8% La produzione complessiva ottenuta per ciclo è quindi pari a 160002 capi, corrispondenti a 361.7 ton. Considerato che nel corso dell'anno vengono portati a termine 5 cicli, la produzione totale annua dell'allevamento può essere calcolata nella misura di 1808.5 ton.

L'allevamento comporta un consumo totale di mangime pari a 167.9 ton per ciclo, corrispondenti a 839.2 ton/y.

Per quel che riguarda l'acqua è previsto il consumo sia per le esigenze degli animali in allevamento che per l'impianto di raffrescamento che verrà realizzato nel nuovo capannone.

Per quanto concerne i consumi di acqua legati all'alimentazione degli animali, questi vengono calcolati in ragione di 215 ml/d di acqua di abbeverata. Considerata la presenza media di animali in allevamento, per lo scenario di riferimento ante operam si ricava un consumo totale di acqua pari a 334.2 ton per ciclo, corrispondenti a 1670.7 ton/y.

Si riportano i quantitativi in tabella.

Struttura	Superficie stabulabile	Presenza media	Consumo acqua abbeverata	, Durata del ciclo	Cicli	Consumo acqua abbeverata	Consumo acqua abbeverata	Consumo acqua cooling	Periodo	Periodo giornaliero	Funzionamento cooling	Consumo totale cooling	. Consumo totale acqua
Capannone A	(mq) 1'490	(capi) 18'403	(ml/c./d) 215	(d) 73	(n./y) 5.00	(mc/ciclo) 288.9	(mc/y) 1'444.1	(l/h)	(d/y)	(%)	(h/y)	(mc/y)	(mc/y) 1'444.1
Capannone B	1'490	18'403	215	100		288.9	1'444.1						1'444.1
Capannone C	1'401	17'303	215	23.5	5535 / 6535	271.6	1'357.9						1'357.9
Capannone D	1'445	17'847	215	73	5.00	280.1	1'400.5						1'400.5
Capannone E	1'446	17'859	215	73	5.00	280.3	1'401.5	450	150	30	45	20.3	1'421.8
Totale	7'272	89'815	215	73	5.00	1'409.7	7'048.2	450	150	30	45	20.3	7'068.5

Vengono valutati inoltre i consumi di picco che riguardano i periodi dell'anno più caldi e le fasi finali del ciclo di ingrasso dei polli, in cui il fabbisogno idrico degli animali è massimo. Considerando anche i consumi legati al sistema di raffrescamento si ottiene un consumo idrico di picco pari a circa 35 mc/giorno.

Per l'approvvigionamento idrico l'allevamento è allacciato e servito da pubblico acquedotto (il cui Ente gestore è Viacqua). L'insediamento è dotato anche di cisterne per la riserva idrica, la cui capacità polmone complessiva è pari a 56 mc. La presenza di tali strutture di accumulo consente alla Ditta di poter fronteggiare eventuali cali o temporanee interruzioni di servizio che dovessero manifestarsi nell'ambito della fornitura da parte del gestore del servizio idrico.

Nei periodi di massimo consumo, precedentemente calcolati, le cisterne costituiscono un polmone in grado di garantire la continuità nell'erogazione di acqua al centro zootecnico ed un'autonomia gestionale pari a circa 1.5 giorni (56 mc / 35 mc/giorno = 1.5 giorni).



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Valutazione

Presentazione di una copia del "quadro A" della Comunicazione Nitrati in corso di validità.

Scheda A8: chiarire la superficie utile di allevamento (m2 e n. di posti) e la superficie utile di stabulazione (m2/capo).

Scheda A10: presentare certificato camera di commercio

Scheda A22 : presentare il CPI (o la la SCIA ai fini della sicurezza antincendio, presentata e vidimata dal Comando provinciale dei Vigili del fuoco) relativa ai 5 serbatoi di GPL. E' presente un gruppo elettrogeno di emergenza, chiarire la potenzialità

E' necessario, inoltre, conoscere le ragioni sociali di:

- ditta/ditte che smaltiscono le lettiere esauste (sottoprodotto);
- ditta/ditte che smaltiscono i rifiuti prodotti;
- ditta/ditte che smaltiscono le carcasse dei capi deceduti (sottoprodotto).
- È necessario infine un file editabile del PMC.

Infine, occorre ricordare alla ditta Summania che, una volta completato l'adeguamento tecnologico, dovrà redigere e trasmettere all'ISPRA la dichiarazione E-PRTR perché le emissioni di ammoniaca alla massima capacità produttiva supereranno le 10 tonnellate/anno.

Le integrazioni fornite hanno soddisfatto quanto richiesto

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE

COMPONENTI AMBIENTALI ANALIZZATE NELLO STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

CARATTERIZZAZIONE DELL'ARIA E DEL CLIMA

Nella situazione post operam l'aumento del numero di capi determina un incremento proporzionale delle emissioni di composti alteranti del clima.

Inquinante	Fattore di emissione (Kg/capo/y)	Presenza massima (capi)	Emissione totale (Kg/y)	Emissione CO2 equivalente (ton/y)
Metano	0.079	160'002	(0)/	316
Protossido di azoto	0.011	160'002	1'808	539
		114 114 1154	TOT.	855

Facendo riferimento ai principali composti climalteranti rilevati da ARPAV per il Comune di Marano Vicentino (dati INEMAR), rappresentati da anidride carbonica (25819 ton/y), metano (177 ton/y, equivalenza pari a 25) e protossido di azoto (6.2 ton/y, equivalenza pari a 298), si ricava che il potere climalterante è di 32084 ton equivalenti di anidride carbonica. Sempre in termini di anidride carbonica equivalente, l'apporto dell'insediamento zootecnico rappresenta il 2.66% delle emissioni comunali. L'impatto è stato giudicato come 'molto modesto negativo'.

Con riferimento alla qualità dell'aria gli inquinanti maggiormente rappresentativi nel caso degli allevamenti avicoli sono individuati nell'ammoniaca, nel protossido di azoto, nel metano e nelle polveri.

La causa delle emissioni è dovuta unicamente alla fase di stabulazione degli animali in quanto la pollina viene ceduta interamente ad una ditta esterna. Si riporta una tabella riepilogativa relativa al post-operam.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Per quanto concerne l'ammoniaca e il metano, nella situazione post operam

Inquinante	Fattore di	Presenza	Emissione
677	emissione	massima	totale
	(Kg/capo/y)	(capi)	(Kg/y)
Metano	0.079	160'002	12'640
Ammoniaca	0.080	160'002	12'800
Protossido di azoto	0.011	160'002	1'808
PM10	0.011	160'002	1'760

questi vengono emessi rispettivamente nella misura di 12.8 ton/y e 12.6 ton/y. Rispetto alle emissioni rilevate da ARPAV per il Comune di Marano Vicentino, evidenziate in precedenza, tali valori rappresentano rispettivamente il 32.8% e il 7.1 % delle stesse.

Dall'analisi della dispersione atmosferica per quel che riguarda l'ammoniaca, il progetto non determina alcun incremento del rischio di superamento dei valori di riferimento per la protezione della salute umana.

Per i PM10 il progetto determina un modesto incremento delle concentrazioni di polveri presso i recettori sensibili più prossimi all'allevamento, senza tuttavia determinare alcun rischio di superamento dei limiti di riferimento per la qualità dell'aria.

Per limitare la traslocazione delle polveri originate nei ricoveri degli animali è prevista l'installazione di barriere antipolvere in prossimità della testata sud dei capannoni "A", "B" ed "E". Dette barriere saranno posizionate in corrispondenza dei ventilatori, in modo da intercettare il flusso d'aria estratta dai fabbricati. Con riferimento agli odori sono stati calcolati i flussi d massa ed è stata analizzata la dispersione atmosferica degli inquinanti e degli odori; complessivamente le emissioni odorigene sono state valutate di modesta entità. A seguire il calcolo dei flussi di massa.

Struttura	Superficie	Potenzialità	FE	Emissione
	stabulabile	massima		odori totale
		7271317222		
	(mq)	(capi)	(OUE/sec/c.)	(OUE/sec)
Capannone A	1'490	32'789	0.12	3'935
Capannone B	1'490	32'789	0.12	3'935
Capannone C	1'401	30'822	0.12	3'699
Capannone D	1'445	31'786	0.12	3'814
Capannone E	1'446	31'816	0.12	3'818

Totale	7'272	160'002		19'200

Per quel che riguarda gli odori nello scenario di progetto si verifica un modesto superamento dei valori di riferimento per il disturbo olfattivo presso 5 recettori su 25.

Dalle analisi effettuate lo studio afferma che la realizzazione del progetto determinerà modesti incrementi delle concentrazioni di odore presso alcuni edifici isolati o aggregati rurali collocati in ambito agricolo nei dintorni delle strutture. Si tratta di un disturbo olfattivo compatibile con il contesto agricolo produttivo di riferimento, che non interessa i principali centri urbani del territorio.

Valutazione

I dati di emissione odorigena (ma anche di polveri e ammoniaca) sono stimati sulla base di parametri di letteratura, senza aver eseguito campionamenti sullo stato di fatto, cosa che per la caratterizzazione di un allevamento esistente si ritiene imprescindibile, inoltre, all'esito della simulazione di dispersione sono dichiarati 5 ricettori sopra le soglie di accettabilità, di cui in due casi si superano le 3 u.o./m3.

Ne consegue che è necessario di integrare le stime delle emissioni con un campionamento nello stato di fatto, rapportando poi il regime effettivo a quello massimo attualmente autorizzato e, successivamente, allo stato di progetto (da 30.000 a 160.000).



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Una volta rimodulate le simulazioni con i dati di emissioni ricavati dal campionamento e nel caso di conferma di superamenti delle soglie di accettabilità, sarà necessario procedere con l'individuazione delle relazionare sui possibili interventi di mitigazione (es. abbattitori) e presentare il piano gestione odori.

Le integrazioni fornite hanno soddisfatto quanto richiesto e si ritiene necessario prevedere una specifiche prescrizioni relativamente all'impatto odorigeno

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento; si ritiene comunque necessario un monitoraggio post operam dell'impatto odorigeno.

CARATTERIZZAZIONE DELL'AMBIENTE IDRICO

L'allevamento in esame non comporta interferenze con i corpi idrici superficiali o sotterranei: la stabulazione degli animali avviene in ambienti confinati, che non prevedono scarichi; le uniche possibilità di contaminazione dei corpi idrici superficiali possono verificarsi durante le fasi di gestione dei reflui zootecnici. A tale proposito deve essere ricordato però che l'azienda cede la pollina prodotta ad una ditta esterna. Va inoltre evidenziato che la ditta effettua la pulizia a secco dei capannoni, per cui non si riscontra la produzione di acque di lavaggio.

Per quel che riguarda lo scarico delle acque meteoriche provenienti dalla copertura del capannone e dalle nuove superfici impermeabilizzate il progetto prevede la realizzazione di un sistema di raccolta e passeggio in pozzetti di decantazione (dissabbiatura) e successivo scarico in n. 5 pozzi di dispersione, dimensionati con apposito studio di compatibilità idraulica (a firma del dott. geol. Franco Monticello). I pozzi sono stati dimensionati e progettati al fine di garantire l'invarianza idraulica del sito. I pozzi avranno profondità utile disperdente di 3 m e diametro di 1.5 m. La capacità totale disperdente sarà di 303.71 mc, a fronte di una necessità minima di acque da smaltire pari a circa 303.35 mc.

Il progetto prevede poi la realizzazione di un sistema di scarico in subirrigazione dei reflui assimilabili ai civili provenienti dai servizi igienici di progetto. Lo scarico avverrà nel rispetto delle norme per gli scarichi su suolo di insediamenti isolati non collettati alla fognatura. Gli apprestamenti tecnici in progetto garantiscono lo scarico di acque non contaminate e scongiurano fenomeni di inquinamento delle acque sotterranee. Si ricorda per altro che l'acquifero freatico presente nel sottosuolo è collocato ad una quota di circa -60 m dal piano campagna. Risulta evidente l'impossibilità di qualsiasi interazione tra lo scarico di acque depurate nei primi centimetri del sottosuolo e l'acquifero sottostante.

Per gli aspetti legati al consumo di acqua si rimanda al cap. DESCRIZIONE DEL CICLO DI PRODUZIONE.

Valutazione

Per l'approvvigionamento idrico l'allevamento è allacciato e servito da pubblico acquedotto (il cui Ente gestore è Viacqua), ma l'insediamento è dotato anche di cisterne per la riserva idrica, la cui capacità polmone complessiva, secondo il SIA, è pari a 56 mc e che, nei periodi di massimo consumo, costituiscono un polmone in grado di garantire la continuità nell'erogazione di acqua ed un'autonomia gestionale pari a circa 1.5 giorni (56 mc / 35 mc/giorno = 1.5 giorni). Pertanto, per quanto esposto nello S.I.A., la ditta riesce in tutti i periodi dell'anno a gestire il consumo dell'acqua attraverso il gestore del servizio idrico integrato.

Nell'aprile 2020, tuttavia, la ditta ha presentato al Genio Civile la richiesta di terebrare un pozzo; tale richiesta non è stata accolta in quanto il servizio idrico integrato ha comunicato che stava servendo regolarmente l'allevamento di acqua potabile. Tale richiesta è stata ripresentata nel giugno 2021, con una quantificazione di prelievo dalla falda di 0,22 l/s, cioè una quantità che copre l'intero fabbisogno annuale della produzione (circa 7000 m³), motivando con il fatto di essere costretta, nei mesi estivi, ad utilizzare le autobotti per soddisfare le necessità idriche dell'allevamento; la capienza delle vasche di accumulo è stata quantificata in soli 30 m³.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Risulta pertanto necessario chiarire la reale situazione in tema di bilancio idrico, considerando che il gestore Viacqua spa ha comunicato al Genio di non essere in grado di soddisfare le richieste di punta dei mesi estivi della ditta (pari a 2,5 l/s) e, pertanto, il Genio ha avviato la pratica concessoria, che attualmente è in attesa del parere dell'Autorità di Bacino.

Le integrazioni fornite hanno soddisfatto quanto richiesto e si ritiene necessario prevedere una specifica prescrizioni al fine di garantire la continuità dell'approvvigionamento idrico ed i requisiti rispetto alla normativa sul benessere animale. In particolare, a seguito del parere di Viacqua spa, che ha manifestato la disponibilità al potenziamento delle portate della rete di acquedotto, dovranno essere individuare le iniziative atte alla realizzazione di tale intervento di potenziamento.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento; si ritiene comunque necessario una specifica prescrizione al fine di garantire il rispetto della normativa sul benessere animale.

CARATTERIZZAZIONE DEL SUOLO E DEL SOTTOSUOLO

l progetto in esame prevede sostanzialmente la realizzazione di un nuovo capannone, nonché di alcuni fabbricati accessori e alcune aree di movimentazione accessorie. Complessivamente l'intervento comporta la trasformazione di un'area di 4543.14 mq.

Data la natura del terreno essenzialmente ghiaioso e al suo grado di addensamento, il sito oggetto di studio è dotato di buona permeabilità.

Tenuto conto di ciò la rete di drenaggio a servizio delle nuove strutture prevede di veicolare le acque meteoriche provenienti dalla copertura del capannone e dalle nuove aree impermeabilizzate verso un sistema di raccolta e passaggio in pozzetti di decantazione (disabbiatura) e successivo scarico in n. 5 pozzi di dispersione. I pozzi sono stati dimensionati nell'ambito della valutazione di compatibilità idraulica (a firma del dott. geol. Franco Monticello) e progettati al fine di garantire l'invarianza idraulica del sito.

Considerata la soluzione adottata per la gestione delle acque meteoriche e considerato l'assetto idrostratigrafico del territorio in esame (depositi alluvionali a granulometria grossolana dotati quindi di buona permeabilità e capacità drenante) e considerata infine la distanza minima dei più prossimi corpi idrici di superficie (450 m dal sito di studio) e del corpo idrico sotterraneo (ca. -60 m dal piano campagna), si valuta che l'allevamento non abbia alcuna interazione diretta o indiretta con la rete idraulica di superficie e le interferenze con la stessa sono nulle.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELL'IMPATTO ACUSTICO

Per valutare le interferenze sull'ambiente determinate dall'insediamento zootecnico è stato redatto uno studio specifico a firma del p.i. Matteo Compri. Sono stati individuati 4 ricettori critici, di cui 1 in Comune di Marano Vicentino e 3 in Comune di Zanè

L'area e il ricettore R1 sono inseriti in classe III secondo il Piano di Classificazione Acustica del Comune di Marano; i ricettori R2, R3, R4 sono analogamente inseriti in classe III dal Comune di Zanè.

Per la definizione del clima acustico sono state caratterizzate le sorgenti sonore più significative presenti nell'area di indagine che di fatto sono rappresentate dalle strade (via dell'Autostrada, autostrada A31 "Valdastico" e via Cuso).



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Per la caratterizzazione delle sorgenti di pertinenza presenti nello stato di fatto sono state effettuate delle misure in prossimità delle sorgenti mentre per le sorgenti di progetto si è fatto riferimento alle schede tecniche.

Nonostante una metodica di esposizione e di rappresentazione non sempre chiara ed efficace il tecnico garantisce il rispetto dei limiti di emissione e il rispetto dei limiti assoluti e differenziali di immissione

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELL'IMPATTO DA AGENTI FISICI

Il centro zootecnico non richiede un impianto di illuminazione esterna stabile. In corrispondenza delle testate dei capannoni e del cancello di entrata del centro zootecnico sono installati dei proiettori in grado di garantire la necessaria visibilità per le operazioni di carico, scarico e di passaggio. Tali apparecchi illuminanti vengono azionati solamente in caso di necessità, per le esigenze legate alla conduzione aziendale.

Non è stata affrontata la presenza di sorgenti non ionizzanti e ionizzanti.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELL'IMPATTO PAESAGGISTICO

L'area di progetto è compresa nell'ambito dell'alta pianura vicentina, caratterizzata da terreni arabili coltivati a seminativo e vigneti, frammisti a nuclei abitati ed aggregati industriali, tipici del mosaico territoriale a dominante agro - industriale.

Dall'analisi della cartografia del PAT relativa alle unità del paesaggio si osserva che il centro zootecnico è inserito all'interno dell'Unità di Paesaggio UP5, caratterizzato dalla presenza di ambiti agricoli alternati ad attività estrattive e da filari alberati diffusi prevalentemente ai margini dei coltivi e lungo gli scoli e i fossi. Si tratta di un'unità paesaggistica-ambientale che complessivamente presenta un valore ecosistematico medio.

Il territorio del comune di Marano vicentino è caratterizzato dalla presenza di elementi soggetti a vincolo monumentale e da corsi d'acqua assoggettati a vincolo paesaggistico - Corsi d'acqua, ai sensi del D.Lgs. 42/2004.

Il centro zootecnico in esame, così come il contesto limitrofo, non è interessato dalla presenza di vincoli individuati ai sensi della succitata norma.

Per quanto riguarda il patrimonio archeologico, non si segnalano zone di interesse archeologico nell'immediata prossimità del sito di studio. Ad una distanza di circa 900 m dall'area interessata, si rileva un sito archeologico (n°40) con presenza di tombe e materiale sporadico. Sono presenti inoltre alcuni siti (n° 23-24-25) oltre i 2 km.

La villa più vicina al centro zootecnico in esame è Villa Fioretti, Leorin, che si colloca in direzione sud ad una distanza di circa 950 m. Si precisa che tra il centro zootecnico in esame e la villa non vi è alcuna relazione visiva, in quanto i 2 ambiti risultano separati dalla presenza di un'attività estrattiva, da filari arborati e da edifici residenziali e produttivi, oltre che dalla linea ferroviaria Schio-Vicenza.

Infine il contesto in cui si inserisce il centro zootecnico in oggetto è caratterizzato dalla presenza di alcuni elementi detrattori per il paesaggio locale, riconducibili essenzialmente alla presenza di attività estrattive attive e dismesse ed alla presenza di alcune discariche.

Analizzando l'inserimento del progetto nel mosaico ambientale esistente lo studio riporta quanto segue:

• il progetto comporta solamente la ridefinizione del perimetro della patch costituita dal centro zootecnico



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

- il progetto non comporta la riduzione delle dimensioni delle patches isolate (shrinkage) né la successiva riduzione delle dimensioni e del numero di patches (attrition)
- il progetto non comporta ulteriore frammentazione, viene quindi escluso il rischio di alterazione della tipologia della matrice ambientale
- il progetto non determina la creazione di nuove patches

Le strutture di nuova realizzazione manterranno inalterate le tipologie costruttive ed i rapporti dimensionali con l'esistente, non si propongono quindi come un inserimento estraneo al contesto descritto.

Inoltre, la realizzazione dell'impianto arboreo-arbustivo previsto dal progetto andrà a costituire una barriera di mitigazione visiva in grado di ridurre la percepibilità delle strutture esistenti e in progetto. Attualmente l'insediamento zootecnico risulta visibile unicamente dalle principali arterie viarie che corrono nelle adiacenze del sito (via dell'Autostrada e via Capitello di Sopra) e dalla strada di accesso al centro zootecnico (via Mollette).

Gli interventi di piantumazione consentiranno di ottenere un effetto barriera e mitigazione visiva da tutti i coni visuali richiamati. Deve essere infine sottolineato che la demolizione delle opere previste al termine del ciclo economico dell'allevamento è destinata a produrre un analogo effetto positivo, in quanto l'area sarà restituita alla coltivazione.

Sulla base delle analisi di dettaglio si è potuto formulare un giudizio complessivo di impatto paesaggistico, che tiene conto sia della sensibilità ambientale del sito, sia dell'incidenza del progetto.

L'intervento analizzato comporterà complessivamente un modesto miglioramento dell'inserimento paesaggistico dell'insediamento zootecnico nel contesto paesaggistico locale.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELL'IMPATTO VIABILISTICO

L'insediamento è collegato al territorio attraverso la SP 66 (via Monte Pasubio), che connette il contesto con Schio, Santorso, Thiene e l'autostrada A31 (quest'ultima attraverso via dell'Autostrada).

La rete oggetto di analisi è la seguente:

- via Canova (sede dello stabilimento e strada di accesso);
- via Monte Pasubio (SP 66, strada principale dell'ambito);
- via Trieste:
- via Cuso.

Mercoledì 21/07/2021 sono stati condotti i rilievi delle manovre dei veicoli motorizzati presso le due intersezioni di analisi, nelle fasce orarie di punta del mattino e della sera feriali, ripartiti tra veicoli "leggeri" (autovetture e veic. comm. legg.) e "pesanti" (veic. comm. pesanti e autobus).

L'azienda conduttrice dell'insediamento ha fornito i dati sul traffico annuale attratto e generato dall'insediamento nella situazione senza intervento (stato di riferimento ante operam) e in quella seguito agli interventi (stato post operam). Gli spostamenti sono per direzione (per es. a 35 veicoli annuali in ingresso per la fornitura del mangime ne corrispondono altrettanti in uscita).

A titolo cautelativo tutti gli spostamenti settimanali sono stati compresi nel giorno tipo analizzato, ipotizzando una simultaneità che nella realtà difficilmente potrebbe accadere (sono state escluse solo le tipologie particolarmente saltuarie, il cui valore medio settimanale è stato arrotondato a zero).

Negli spostamenti del giorno tipo va considerato anche il personale:

- 1 veicolo leggero in ingresso e in uscita dallo stabilimento nello stato ante operam,
- 2 veicoli leggeri in ingresso e in uscita dallo stabilimento nello stato post operam.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Tutti i nuovi veicoli attratti e generati sono stati attribuiti all'itinerario Canova – Monte Pasubio – via dell'Autostrada, sulla base delle destinazioni e provenienze dei veicoli e delle indicazioni fornite dall'azienda riguardo agli itinerari prescelti dai conducenti. Si segnala che l'itinerario, prima di raggiungere la viabilità di scorrimento (via dell'Autostrada), attraversa la zona industriale di Zanè, facendo sì che il traffico imputabile all'insediamento non gravi sulle aree urbane e commerciali di Zanè e Thiene.

In base agli assunti illustrati nello studio, sono state ricostruite le matrici origine/destinazione (O/D) delle intersezioni oggetto di studio nello stato post operam.

È stata confrontata la situazione attuale di traffico con la stima di quella futura attraverso la verifica del Livello di Servizio, indicatore della qualità del flusso veicolare e del confort.

motivo spostamento	tipo -	veicoli	annuali per dir	ezione	veic. settimanali per direz		
	veicolo	ante operam	post operam	nuovo	valore medio	valore arrotondate	
pulcini	pesante	5	15	10	0,2	0	
mangime	pesante	35	148	113	2.2	2	
animali morti	pesante	5	5	0	0,0	0	
rifiuti	pesante	1	2	1	0,0	0	
assistenza tecn.	leggero	5	10	5	0,1	0	
sfoltimento	pesante	0	38	38	0,7	1	
capi adulti	pesante	25	67	42	8,0	1	
lettiera	pesante	5	10	5	0,1	0	
pollina	pesante	5	25	20	0,4	1	
GPL	pesante	1	8	7	0,1	0	
TOTALE		67	220	244	4.0		

Traffico attratto e generato dallo stabilimento

				rdo /veic)	cc	hezza ida eicoli)	Sen	llo di vizio oS)
Fascia oraria Intersez.	Manovra / ramo	ante operam	post operam	ante operam	post operam	ante operam	post operam	
7	SP 66 /	svolta sx da SP 66 est	8	8	1	1	Α	Α
Punta mattina	Canova	via Canova	21	22	1	1	С	C
feriale	cn cc /	via Trieste	4	4	0	0	Α	Α
(7:30-8:30)	SP 66 /	SP 66 est	12	12	3	3	В	В
(7.30-8.30)	Trieste /	via Cuso	6	6	0	0	Α	Α
	Cuso	SP 66 ovest	4	4	0	0	Α	Α
	SP 66 /	svolta sx da SP 66 est	11	11	1	1	В	В
D	Canova	via Canova	22	24	1	1	С	C
Punta sera feriale SP 66 / (17:30-18:30) Trieste / Cuso	via Trieste	6	6	0	0	Α	Α	
	E128 7.5 S	SP 66 est	5	5	0	3	Α	Α
		via Cuso	4	4	0	0	Α	Α
	Cuso	SP 66 ovest	10	10	2	0	В	В

Tabella 7 – verifica dei Livelli di Servizio della rete viaria

Sono state verificate le condizioni di deflusso della rete viaria oggetto di analisi nello stato di riferimento ante operam e in quello post operam durante le ore di punta del mattino e della sera feriali che hanno maggior impatto in termini di traffico esistente e nuovo traffico attratto e generato.

Nello stato post operam il traffico veicolare addizionale non comporta situazioni di criticità sulla rete viaria esistente:

- l'incremento di flussi veicolari non cambia gli attuali Livelli di Servizio, che rimangono invariati;
- tutti i tratti stradali analizzati mantengono un Livello di Servizio accettabile e con margine di capacità, compreso tra A e C.

Valutazione

Le integrazioni fornite, anche a seguito delle osservazioni formulate in tema di valutazione del cumulo di impatto derivante altro progetto in corso di istruttoria presso la struttura V.I.A. della Regione Veneto, hanno soddisfatto quanto richiesto ed evidenziato.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELLE RISORSE NATURALI ED AGRONOMICHE

L'area oggetto di indagine si colloca nell'alta pianura vicentina, caratterizzata da coltivazioni di tipo intensivo (seminativi, prati stabili e vigneti) e da una diffusa urbanizzazione. Le attività antropiche hanno drasticamente ridotto le superfici naturali; i residui elementi di naturalità sono costituiti dalle siepi e dai filari che a tratti confinano con gli appezzamenti coltivati e, in parte, dai prati stabili.

Le siepi presenti nei dintorni del sito di progetto sono caratterizzate dalla presenza predominante di robinia (Robinia pseudoacacia), specie alloctona invasiva tipica degli ambienti ruderali ed incolti. Sono presenti inoltre alcuni filari con individui di gelso bianco (Morus alba) tenuti a capitozza, pioppo nero (Populus nigra), acero campestre (Acer campestre) e noce (Juglans regia).

Nei dintorni del centro zootecnico in oggetto è presente una vegetazione erbaceo – arbustiva incolta di tipo sinantropico – ruderale, con siepi miste composte principalmente di robinia (Robinia pseudoacacia) e arbusti minori come la sanguinella (Cornus sanguinea)

La realizzazione del progetto, anche se prevista all'interno del perimetro del centro zootecnico, comporta comunque l'occupazione di parte dei terreni aziendali per l'edificazione delle strutture funzionali all'allevamento e quindi la sottrazione di una quota di superficie coltivabile. Un'altra parte dei terreni aziendali sarà invece interessata da un intervento di piantumazione arboreo-arbustiva di mitigazione e compensazione.

Il progetto in esame prevede che la superficie occupata dalle nuove strutture e dalle relative aree di pertinenza, pari a circa 0.33 ha, venga sottratta alla coltivazione per tutta la vita utile dell'investimento.

Lo stesso dicasi per la superficie interessata dall'intervento di piantumazione arboreo-arbustiva, pari a circa 0.62 ha. L'intervento nel suo complesso interessa quindi 0.95 ha di superficie coltivabile.

Per effettuare una stima degli effetti originati dalla suddetta sottrazione di superficie alla coltivazione si è adottato il parametro economico della Produzione Standard (PS) che, secondo la definizione fornita da INEA, rappresenta un indicatore di redditività delle attività produttive agricole che deriva dal valore medio ponderato della produzione lorda totale, determinato quale sommatoria delle vendite aziendali, degli impieghi in azienda, degli autoconsumi e dei cambiamenti nel magazzino, al netto degli acquisti e della sostituzione (rimonta) del bestiame. Nella metodologia RICA-INEA (GAIA) è equiparabile alla Produzione Lorda Totale (PLT) dei processi produttivi.

Nel caso in esame, per la superficie interessata si è ipotizzata la destinazione produttiva più redditizia tra gli indirizzi colturali effettuati dall'azienda, ovvero l'erbaio di leguminose da foraggio.

Applicando a tale coltivazione la relativa produzione standard, si ottiene:

Erbaio di leguminose da foraggio 0.95 ha x 782 Euro/ha = 742.90 Euro = 743.00 Euro

La realizzazione del progetto comporta quindi un danno economico, derivante dalle mancate produzioni di seminativi, quantificabile in circa 743.00 Euro annui di reddito aziendale.

Secondo quanto riportato nello studio si tratta di una cifra modesta, che non incide sull'assetto produttivo agricolo dell'area.

Complessivamente dunque il progetto comporta una perdita di superficie coltivabile pari a circa 0.95 ha. A tal proposito va richiamato il contesto territoriale ed ambientale in cui si inserisce l'insediamento zootecnico ovvero l'alta pianura vicentina, caratterizzata per lo più da coltivazioni di tipo intensivo (seminativi, prati stabili e vigneti) e da una diffusa urbanizzazione. Come è possibile riscontrare dall'immagine seguente, elaborata dalla fonte dati Uso del Suolo della Regione Veneto, i territori dei comuni di Marano Vicentino e Zanè sono ampiamente dedicati alle coltivazioni; le stesse occupano circa 1930 ha di superficie che,



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

rapportati alla superficie complessiva dei due comuni pari a 3152 ha, rappresentano il 61% del territorio comunale

La sottrazione di circa 0.95 ha di superficie coltivata rappresenta dunque una perdita dello 0.05% delle superfici agricole dei due territori comunali. Globalmente dunque l'intervento viene valutato non significativo.

il progetto prevede un intervento di piantumazione di specie arboreo arbustive, a valenza sia ecologica che di mitigazione paesaggistica. A tale scopo verrà interessata una superficie pari a circa 3300 mq. Verrà inoltre completata la messa a dimora di filari perimetrali lungo i confini nord-ovest e sud-est dell'insediamento. È evidente che in una prospettiva di medio-lungo termine, ovvero quando le nuove strutture vegetali previste in sede progettuale giungeranno a maturità, l'impatto complessivo sulla flora spontanea avrà una valenza positiva.

Nel caso in esame si prevede la sottrazione di una piccola porzione di terreni arabili attualmente non coltivati, che per lo più costituisce, per alcune specie di avifauna, unicamente sito di sosta e di alimentazione. Va in primis evidenziato che il centro zootecnico è ubicato in un contesto ambientale ricco di terreni arabili, pertanto la rimozione di un'esigua superficie come quella di progetto non sarà in grado di determinare una sottrazione significativa di habitat per le specie avicole che frequentano il territorio, specie per lo più sinantropiche, tra cui in particolare passeriformi e columbiformi. Nondimeno va anche sottolineato che il progetto prevede un intervento compensativo di piantumazione di specie arboreo arbustive, a valenza sia ecologica che di mitigazione paesaggistica. A tale scopo verrà interessata una superficie pari a 3300 mq.

Valutazione

La sistemazione a verde proposta, nelle sue linee generali, è condivisibile, tuttavia, si suggerisce di valutare l'inserimento, anche negli spazi interni liberi, di impianti arborei singoli ad effetto paesaggistico, in alcuni punti notevoli dell'area.

Risultano comunque necessarie alcune integrazioni, allo scopo di garantire una migliore definizione progettuale complessiva, anche in termini di valutazione economica, considerato che il computo metrico estimativo delle opere, pari ad \in 8.000,00, oltre a non essere specifico per le diverse voci, appare sottodimensionato e non consono ad un'opera il cui importo complessivo supera i 640.000,00 \in .

Si chiede pertanto una integrazione progettuale delle Opere di inserimento paesaggistico (Opere a Verde) rispetto a:

- un elaborato specifico che illustri più precisamente lo SDF;
- un elaborato progettuale SDP, che introduca elementi arborei interni e specifichi, specie arboree, arbustive e prati utilizzati; sesti di impianto e densità; caratteristiche vivaistiche e dimensioni del materiale vegetale da utilizzare;
- un elaborato che illustri il costo effettivo della sistemazione a verde prevista, comprensivo anche della manutenzione e gestione per almeno i primi tre anni.

Le integrazioni prodotte hanno soddisfatto quanto richiesto; si prescrive che la messa a dimora delle piante dell'ambito 1 (mq 3.220) avvenga con andamento naturaliforme anziché in filari rettilinei e paralleli.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DELLA FLORA E FAUNA

Sotto il profilo ambientale, il territorio è caratterizzato da aree estremamente semplificate a causa dell'attività agricola in essere e soprattutto dalla forte antropizzazione. Oggi, infatti, il paesaggio è costituito da una matrice agraria ormai residuale, frammentata da arterie stradali, aree estrattive e insediamenti.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Tali modifiche ambientali hanno determinato una conseguente riduzione del numero di specie presenti ed una selezione a favore delle specie più antropofile e tolleranti la presenza umana.

L'area di progetto, interessata dalla presenza dell'allevamento zootecnico esistente, determina una scarsa attrattività per la fauna, infatti non sono state segnalate specie di particolare interesse nella zona di progetto. evidente che in una prospettiva di medio-lungo termine, ovvero quando le nuove strutture vegetali previste in sede progettuale giungeranno a maturità, l'impatto complessivo sulla fauna avicola avrà una valenza positiva, anche se limitata rispetto al contesto, in quanto la stessa potrà usufruire di nuove aree per la riproduzione, l'alimentazione e la sosta. Altri impatti derivano dal disturbo per la presenza antropica e la produzione di emissioni (rumori, gas, polveri) generate durante la fase di gestione dell'allevamento. Tali impatti, nel caso in esame, sono già presenti in quanto esiste una attività in l co e l'ampliamento della stessa fa sì che per le specie si assista ad un impatto non significativo, poiché le stesse sono versatili e/o antropofile e si spostano nelle aree limitrofe dove possono trovare ambienti simili a quelli dell'area di intervento, o perché frequentano quest'ultima esclusivamente per motivi trofici o per brevi soste.

Globalmente l'intervento viene valutato non significativo.

Anche in riferimento alle interferenze con mammalofauna e erpetofauna l'intervento viene valutato non significativo.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE PER LA TUTELA DEI SITI S.I.C./Z.P.S PER LA V.INC.A.

L'area di progetto risulta essere esterna a siti della Rete Natura 2000.

Il sito Natura 2000 più vicino all'area di progetto è il sito IT 3210040 "Monti Lessini – Pasubio – Piccole Dolomiti Vicentine", localizzato ad una distanza di circa 4,5 km a Nord - Ovest dell'area di progetto.

Si tratta di un rilievo prealpino calcareo - dolomitico con presenza di ambienti cacuminali e di cresta con rupi dolomitiche, canaloni, circhi glaciali, mughete e praterie alpine e subalpine; alle quote intermedie formazioni boschive a prevalenza di faggete; alle quote inferiori, orno – ostrieti e prati aridi. Presenza di numerose specie endemiche o rare.

L'analisi ha permesso di:

- verificare che il progetto prevede la realizzazione di un nuovo fabbricato ad uso allevamento, un porticato ad uso deposito prodotti e attrezzature agricole, un fabbricato da adibire a zone filtro e altre opere minori accessorie (ad es.: creazione nuova viabilità interna, installazione ventilatori e riscaldatori);
- escludere effetti di frammentazione ed interruzione delle funzioni ecologiche della rete ecologica da parte dell'opera in ragione della ridotta estensione territoriale del progetto;
- escludere azioni di progetto su elementi naturali di rilievo (grotte, boschi, zone umide, ecc) in vicinanza dell'area di progetto;
- escludere la capacità del progetto di determinare influenze significative in termini di inquinamento atmosferico, inquinamento luminoso, inquinamento acustico, modifica agli usi del suolo, modifica del regime idrologico, inquinamento delle acque superficiali e sotterranee, escludendo quindi una modifica dell'idoneità ambientale legata a questi indicatori;
- escludere la possibilità di interferenza con i siti Natura 2000, gli habitat Natura 2000, gli habitat di specie e le specie oggetto di tutela, essendo l'area esterna ai siti Natura 2000 e in ragione della non significatività delle influenze determinate dal progetto e della notevole distanza dei Siti dall'area di intervento;
- escludere la possibilità di modifica del grado di conservazione delle specie e degli habitat in ragione dell'assenza di interferenze con gli stessi.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

In ragione di quanto sopra indicato il proponente ritiene che non vi siano significativi effetti negativi diretti e/o indiretti sugli habitat in generale e sugli habitat di specie degli Allegati II-IV Direttiva 92/43/Cee e dell'Allegato I Direttiva 2009/147/Ce, pertanto si ritiene che l'opera in esame possa ricadere nella fattispecie di non necessità di valutazione di incidenza prevista dell'Allegato A, paragrafo 2.2 della D.G.R. n° 1400 del 29/08/2017 al punto:

"23) piani, progetti e interventi per i quali sia dimostrato tramite apposita relazione tecnica che non risultano possibili effetti significativi negativi sui siti della rete Natura 2000.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

CARATTERIZZAZIONE DEGLI IMPATTI SULLA SALUTE DEI LAVORATORI E DELLE PERSONE)

Il SIA riporta gli esiti di uno studio finalizzato ad approfondire i possibili impatti sulla popolazione derivanti dall'emissione di inquinanti e odori.

In particolar modo, per quanto riguarda gli odori, nel complesso i livelli di esposizione media pesata della popolazione sono bassi e lontani dai valori di riferimento per il disturbo olfattivo (1, 3 e 5 UO/ m 3) sia nello scenario ante operam che in quello di progetto. Nello scenario di progetto si evidenzia un modesto incremento dell'esposizione della popolazione agli odori; la quota di popolazione esposta a concentrazioni di picco di odore superiori a 1 e 3 UO/m3 sale rispettivamente a 5.4% e 0.1%, mentre nessun residente è esposto a concentrazioni superiori a 5 UO/m3.

Per gli aspetti relativi al rumore si rimanda alla sezione dedicata, ma i risultati dimostrano il rispetto di tutti i limiti.

Non sono riportati dettagli in merito agli impatti sulla salute dei lavoratori.

VALUTAZIONE

Non si ravvisano particolari elementi che evidenzino impatti aggiuntivi e significativi sull'ambiente determinati dall'intervento.

VALUTAZIONE FINALE D'IMPATTO

CONCLUSIONI

Il progetto non presenta interferenze rispetto ad altri piani, progetti o interventi in zone limitrofe, ad eccezione della potenziale estensione del vincolo territoriale a seguito del potenziamento dell'attività

Il progetto risulta adeguato rispetto al fine che ci si propone di conseguire e non contrasta con i vincoli territoriali vigenti.

L'analisi degli impatti ha portato a ritenere come il progetto presentasse potenzialmente taluni impatti significativi per l'ambiente, con conseguente necessità di prevedere specifiche prescrizioni mitigative e particolari modalità di monitoraggio.

Gli elaborati esaminati, sia per quanto riguarda la V.I.A. che per ciò che concerne l'A.I.A., sono stati oggetto di richiesta di integrazioni, con documentazione pervenuta considerata sufficiente per poter esprimere il giudizio conclusivo sul progetto.

Considerazioni specifiche sono state svolte sugli impatti ritenuti maggiormente significativi, con particolare riferimento alle emissioni odorigene, all'impatto acustico, alla sistemazione del verde ed agli aspetti viabilistici.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243 Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Non sono pervenute osservazioni contrarie alla realizzazione del progetto e quanto presentato in termini di osservazioni è stato puntualmente valutato in relazione alle specifiche matrici ambientali in tema di impatti sull'aria, l'ambiente idrico e viabilità.

Il parere espresso dalla Commissione è relativo sia alla procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale che a quella di Autorizzazione Integrata Ambientale, ivi compresa la validazione del Piano di Monitoraggio e Controllo da parte dell'ARPAV.

Tutto ciò premesso si esprime

PARERE FAVOREVOLE

all'intervento relativo all'allevamento zootecnico, subordinandolo alle prescrizioni di seguito citate

- 1) <u>Preliminarmente al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale:</u>
- si dovrà dare evidenza
- a) dell'avvenuta ottemperanza rispetto alle prescrizioni richieste da Terna Rete Italia;
- b) delle iniziative intraprese a seguito del parere di Viacqua spa, che ha manifestato la disponibilità al potenziamento delle portate della rete di acquedotto;
- c) della realizzazione dell'intervento proposto per l'intersezione con la SP n.66.
- 2) In sede di attivazione dell'impianto post operam dovrà essere effettuata una misura della portata di odore al fine di confermare la stima previsionale della portata di odore utilizzata nello studio previsionale di disagio olfattivo al suolo presso i recettori.

Tale "valore obiettivo" viene fissato in 9964 ou $_{\rm E}/{\rm s}$, quale misura dichiarata dal gestore per l'insieme dell'insediamento (n.4 stabili), ed utilizzato per la stima delle ricadute oggetto della valutazione del presente parere.

Le date di campionamento dovranno essere comunicate con preavviso di almeno 15 giorni ad Arpav.

Le informazioni acquisite in tale periodo di monitoraggio potranno comportare, a seguito della caratterizzazione delle emissioni ed alla verifica sperimentale dei dati utilizzati nelle simulazioni modellistiche e che sono alla base dei "valori obiettivo" fissati, la fissazione di ulteriori limiti e/o prescrizioni nell'ambito dell'AIA.

Al termine del periodo di valutazione, il gestore dovrà produrre, entro 60 gg, apposita relazione tecnica riassuntiva degli esiti dei monitoraggi, correlata al massimo carico possibile autorizzato nell'impianto.

- 3) Qualora il valore della portata di odore misurata non sia coerente con il valore utilizzato nello studio previsionale al suolo o in caso di disagi olfattivi presso i ricettori sensibili individuati, il proponente dovrà dare proporre specifiche misure di contenimento degli odori.
- 4) Sulla base dei riscontri ottenuti e delle eventuali ricadute sul territorio (segnalazioni), tenuto conto anche degli esiti di eventuali attività di vigilanza condotte, l'Autorità Competente potrà:
- confermare o meno, oppure modificare, i "valori obiettivo" definiti;
- confermare o meno, oppure modificare, l'obbligo di monitoraggio periodico delle emissioni odorigene;
- definire in Autorizzazione, attraverso specifiche prescrizioni, modalità operative, gestionali o tecniche da porre in essere a seguito del superamento dei "valori obiettivo" durante i monitoraggi periodici del gestore.
- 5) In sede di attivazione dell'impianto dovrà essere effettuata una mirata ed accurata indagine acustica di verifica del rispetto dei limiti assoluti e differenziali, da ripetersi poi con frequenza triennale, e mirata ai ricettori critici presenti in prossimità dell'impianto; si sottolinea la necessità di verificare la presenza di fattori correttivi e di porsi in condizione cautelative di minimo residuo e di massima emissione.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

- le modalità di effettuazione delle misurazioni, sia con riguardo al campionamento spaziale (scelta dei punti di misura), sia con riguardo al campionamento temporale (scelta dei tempi di misura), saranno comunicate con congruo preavviso ad Arpav;
- l'indagine dovrà essere condotta da un soggetto qualificato terzo, rispetto all'estensore dello Studio Previsionale di Impatto Acustico;
- nel caso i valori non siano rispettati, dovranno essere messi in opera i correttivi necessari, mediante una specifica progettazione da presentarsi all'Amministrazione comunale ed ARPAV, a cui, nel frattempo, saranno stati comunicati i risultati delle analisi.
- 6) Entro 60 giorni dalla notifica del provvedimento dovrà essere presentato un completamento del progetto di sistemazione a verde con un prospetto che identifichi la messa a dimora delle piante dell'ambito 1 (mq 3.220), attraverso un andamento naturaliforme anziché in filari rettilinei e paralleli.

Si raccomanda di realizzare gli eventuali trattamenti per il contenimento di insetti nocivi e controllo di roditori, previo indicazioni della competente Ulss.

I provvedimenti relativi ai titoli edilizi rimangono in carico al Comune sulla base del parere favorevole espresso in Conferenza dei Servizi.

Vicenza, 10 novembre 2022 F.to Il Segretario Arch. Benedetto De Santis

F.to Il Presidente Andrea Baldisseri



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Protocollo p_vi/aooprovi GE/2022/0044891 del 07/11/2022 - Pag. 1 di 1



Rete di Trasmissione Nazionale Dipartimento Trasmissione Nord-Est Unità Impianti Vittorio Veneto Via Mattarella, 15 – 31012 Cappella Maggiore (TV) Via Borgonuovo, 18 – Vellai – 32032 Feltre (BL)

GRUPPO TERNA/P2022 0096890-07/11/2022 Spett.le Provincia di Vicenza Palazzo Godi – Nievo Contra' Gazzolle, 1 36100 Vicenza

PEC: provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net

OGGETTO:

presentazione alla Provincia di Vicenza di istanza di VIA ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/20016 e ss. mm. e ii..Ditta proponente - Societa' Agricola Avicola Summania S. S.. Progetto - Ampliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo. Localizzazione - comune di Marano Vicentino, via Mollette n. 68 – comune di Zane'. Convocazione a seduta plenaria in teleconferenza del Comitato Tecnico Provinciale VIA - Conferenza dei Servizi decisoria finalizzata al rilascio del P.A.U.R...

Con riferimento alla Vs. del 03/11/2022 pari oggetto, acquisita dal nostro protocollo n. GRUPPO TERNA/A20220096323, nel ribadire il ns. parere trasmesso in data 14/10/2020 prot. n. GRUPPOTERNAP20200065463, che per comodità riproponiamo in allegato alla presente, informiamo che non prenderemo parte alla seduta del Comitato Tecnico Provinciale VIA convocata per il giorno 10/11/2022.

Nel restare a disposizione per ogni ulteriore chiarimento in merito, porgiamo distinti saluti.

Terna Rete Italia S.p.A.
II Responsabile Unità Impianti Vittorio Veneto
Schiavinato ing "Michele

UVV/ AD/ R-U-23528C1-0-CX-10024

Progetto - Ampliamento di un insediamento zootecnico ad indirizzo avicolo. Localizzazione - comune di Marano Vicentino, via Mollette n. 68 - comune di Zane - Risposta Copia a UIVVE

Documenti trasmessi da Terna Rete Italia S.p.A.: - GRUPPOTERNAP20200065463.pdf

D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 - Art. 83 LAVORI IN PROSSIMITA' DI PARTI ATTIVE

1. Non possono essere eseguiti lavori in prossimità di linee elettriche o di impianti elettrici con parti attive non protette, o che per circostanze particolari si debbano ritenere non sufficientemente protette, e comunque a distanze inferiori ai limiti di cui alla tabella 1 dell'allegato IX (5 metri per linee A.T. fino a 132 kV, 7 metri per 220 kV e 380 kV), salvo che vengano adottate disposizioni organizzative e procedurali idonee a proteggere i lavoratori dai conseguenti rischi.

Sede legale Terna Rete Italia SpA

Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma - Italia - Tel. +39 06 83138111 | terna.it
Reg. Imprese di Roma, C.F. / P.I. 11799181000 | R.E.A. 1328587

Cap. Soc. € 300.000 interamente versato - Socio Unico | Direzione e Coordinamento di Terna SpA





AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 - 36100 VICENZA

Protocollo p_vi/aooprovi GE/2022/0044891 del 07/11/2022 - Pag. 1 di 2

GRUPPO TERNA/P20200065463-14/10/2020



Direzione Territoriale Nord Est

Area Operativa Trasmissione di Padova Via San Crispino, 22 35129 Padova - Italia Tel. +39 0492962111 - Fax +39 0492962010

Spett.le **SUAP Marano Vicentino** PEC: suap.vi@cert.camcom.it

Comune di Marano Vicentino Piazza Silva, 27 36035 Marano Vicentino (VI)

PEC: maranovicentino.vi@cert.ip-veneto.net

OGGETTO:

Comunicazione SUAP pratica n.03622020240-25082020-1833 - SUAP 8847 - 03622020240 03622020240 SOCIETA' AGRICOLA AVICOLA SUMMANIA S.S.

Con riferimento alla Vs. del 02/10/2020 in oggetto, registrata nel nostro protocollo al n. GRUPPO TERNA/A20200062638, comunichiamo che in prossimità all'intervento in parola transita l'elettrodotto a 132 kV "Sandrigo - Schio Z.I.", codice 23528C1 campata tra i sostegni n. 110-111, di proprietà di Terna S.p.A..

Vi informiamo che la costruzione di fabbricati in prossimità di elettrodotti deve necessariamente risultare compatibile con gli stessi e, in particolare, deve essere rispettata la vigente normativa in materia di distanze tra edifici e conduttori elettrici, di seguito specificata:

- D.M. 449 del 21 marzo 1988 [in S.O. alla G.U. n. 79 del 5.4.1988] e successive modifiche ed integrazioni, recante norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee
- Legge n. 36 del 22 febbraio 2001 [in G.U. n. 55 del 7.3.2001], legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici, e relativo decreto attuativo emanato con D.P.C.M. 8 luglio 2003 [in G.U. n. 200 del 29.8.2003], recante i limiti di esposizione, i valori di attenzione e gli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50HZ) generati dagli elettrodotti

In merito al D.M. 449 il progetto risulta compatibile con il nostro elettrodotto.

In riferimento alla legge 36/2001 ed al relativo decreto attuativo, prendiamo atto di quanto da Voi dichiarato in merito alla non permanenza continuativa di persone all'interno dell'ampliamento oggetto di richiesta, il titolo edilizio dovrà pertanto essere rilasciato con esplicito divieto di adibire l'opera ad uso area gioco per l'infanzia, ambiente abitativo, ambiente scolastico ovvero a luogo adibito a permanenza superiore alle quattro ore giornaliere.

Il progetto dovrà, in ogni caso, essere realizzato tenendo conto delle seguenti ulteriori condizioni e prescrizioni:

- I fabbricati non dovranno essere destinati a deposito di materiale infiammabile od esplosivo né dovranno arrecare disturbo, sotto qualunque veste, all'esercizio della rete e non dovranno essere costruite piazzole destinate a deposito di gas a distanza inferiore a quelle previste di legge;
- L'eventuale installazione di torri o lampioni di illuminazione dovrà essere conforme a quanto previsto dal DM 449 sopra richiamato e dalle norme CEI 64-7 e 64-8 (tenuto conto, tra l'altro, dello sbandamento dei conduttori, della catenaria assunta da questi alla temperatura di 40°C) ed all'art. 83 del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 che trascriviamo in calce;
- Non dovranno essere messe a dimora piante ad alto fusto al di sotto i conduttori in quanto, con l'accrescimento, la vegetazione ostacolerà il regolare esercizio della linea elettrica.



AREA SERVIZI AL CITTADINO E AL TERRITORIO SETTORE AMBIENTE - SERVIZIO VIA

Partita IVA e Codice Fiscale: 00496080243

Domicilio fiscale e Uffici: Palazzo Godi - Nievo, Contra' Gazzolle 1 – 36100 VICENZA

Protocollo p_vi/aooprovi GE/2022/0044891 del 07/11/2022 - Pag. 2 di 2

foglio n. 2

Vi segnaliamo inoltre che i nostri conduttori sono da ritenersi costantemente in tensione e che l'avvicinarsi ad essi, a distanze inferiori a quelle previste dalle vigenti disposizioni di legge (art. 83 del D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 che trascriviamo in calce), sia pure tramite l'impiego di attrezzi, materiali e mezzi mobili (con particolare riguardo all'utilizzo di gru), costituisce pericolo mortale.

Mancando le distanze di sicurezza sarà necessario richiedere il fuori servizio della linea; per tale fuori servizio, che comunque dovrà essere opportunamente pianificato e che sarà subordinato alle esigenze della rete elettrica nazionale, sarà valutata di volta in volta l'onerosità.

Informiamo infine che il presente parere viene rilasciato limitatamente per gli elementi di rete di nostra competenza.

Resta inteso, ad ogni modo, che decliniamo fin d'ora qualsiasi responsabilità in ordine a danni che dovessero derivare, a persone o cose, per il mancato rispetto delle prescrizioni sopra citate.

Nel restare a disposizione per ogni ulteriore chiarimento in merito, porgiamo distinti saluti.

II Responsabile
AOT di Pd – Unità Impianti di Vittorio Veneto

Cesarino Genovese Firmato digitalmente da Cesarino Genovese Data: 2020.10.13 16:24:37 +02'00'

UIVVE/AD/ R-U-23528C1-0-CX-10014 Comunicazione SUAP pratica n.03622020240-25082020-1833 - SUAP 8847 - 03622020240 SOCIETA' AGRICOLA AVICOLA SUMMANIA SS - Risposta Copia a UIVVE

D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 - Art. 83 LAVORI IN PROSSIMITA' DI PARTI ATTIVE

1. Non possono essere eseguiti lavori in prossimità di linee elettriche o di impianti elettrici con parti attive non protette, o che per circostanze particolari si debbano ritenere non sufficientemente protette, e comunque a distanze inferiori ai limiti di cui alla tabella 1 dell'allegato IX (5 metri per linee A.T. fino a 132 kV, 7 metri per 220 kV e 380 kV), salvo che vengano adottate disposizioni organizzative e procedurali idonee a proteggere i lavoratori dai conseguenti rischi.





