



Agricoltura e Sviluppo srls

Località Ritonda 77 - 37047 San Bonifacio VR
Tel. 045.7612622 - Fax 045.6107756 - Mail: baldo@agricolturaesviluppo.it

COMUNE DI MONTEGALDELLA - PROVINCIA DI VICENZA

**PROGETTO PER LA COSTRUZIONE DI NR.
2 STRUTTURE AGRICOLO PRODUTTIVE
- allevamento avicolo -
e richiesta in sanatoria per aver
costruito una porzione di fabbricato
destinato ad allevamento avicolo**

NON NECESSITA' DI VALUTAZIONE D'INCIDENZA AMBIENTALE
RELAZIONE TECNICA

Ai sensi del D.G.R 1400 del 29 agosto 2017

Committente: Azienda Agricola Furegon Sergio

Dott.re Forestale
Baldo Gabriele



PREMESSA

Il sottoscritto Gabriele Baldo, iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della provincia di Verona al n° 410, ha ricevuto dal signor Furegon Sergio l'incarico di predisporre la relazione tecnica di non necessità della Vinca ai sensi della DGR 1400/2017, paragrafo 2.2, punto 23 casistica generale che interessa "i piani, i progetti e gli interventi per i quali non risultano possibili effetti significativi negativi sui Siti della Rete Natura 2000".

In particolare, la presente relazione è stata redatta al fine di verificare l'esclusione o meno dell'istanza dalla procedura di Valutazione d'Incidenza così come previsto dalla normativa vigente; per questo motivo nella presente verranno considerati e valutati ogni aspetto che possa avere ripercussioni significative sull'ambiente in base agli interventi che verranno effettuati.

1. SINTETICA DESCRIZIONE DEL PROGETTO

L'azienda agricola Furegon Sergio ha in progetto l'ampliamento di un centro zootecnico da adibire all'allevamento di polli da carne. In particolare, vuole:

- realizzare due capannoni da aggiungere nel gruppo ovest completi di "ventilazione forzata" e sistema di raffrescamento "cooling system" e strutture secondarie come piazzali di movimentazione e silos;
- convertire la parte dei capannoni A4 e B4 in allevamento, dichiarata attualmente come ricovero attrezzi;
- realizzare la copertura nella concimaia attualmente presente nel gruppo EST.
- realizzare opere di mitigazione a verde.

Per maggiore dettaglio si rimanda alla visione della relazione tecnica e tavole di progetto.



2. LOCALIZZAZIONE DEL SITO

L'allevamento esistente, composto da 8 capannoni avicoli, è situato in via Ghizzole 80 nel Comune di Montegaldella (VI) nel foglio 1 mappali 153 - 154 - 157 – 258 – 106 – 302 – 129 - 338 – 84 del Comune.



Figura 1 - Estratto catastale particelle foglio 1 Comune di Montegaldella (VI).



3. PRESENZA DI SITI DELLA RETE NATURA 2000

Per quanto riguarda la valutazione in merito agli interventi in progetto, si intende presentare una istanza di non necessità di Valutazione di Incidenza, in considerazione a quanto riportato all'art. 6 (3), della Direttiva 92/43/Cee: "la valutazione di incidenza non è necessaria per i piani, i progetti e gli interventi per i quali non risultano possibili effetti significativi sui siti della Rete Natura 2000".

Data l'ubicazione delle aree di studio, e considerata la tipologia dell'opera da realizzare, si è fatto riferimento a quanto riportato nell'Allegato A della D.G.R. n. 1400 del 29 agosto 2017, paragrafo 2.2: **PIANI, PROGETTI E INTERVENTI CHE NON DETERMINANO INCIDENZE NEGATIVE SIGNIFICATIVE SUI SITI RETE NATURA 2000 E PER I QUALI NON È NECESSARIA LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA.**

Nella Figura 2 l'area oggetto d'intervento è indicata con il cerchio rosso e sono riportati i siti Rete Natura 2000 più vicini.

Il sito più prossimo all'area d'intervento è il SIC Colli Berici – IT3220037 (in direzione ovest) che dista circa 3 km in linea d'aria;

Gli altri siti Rete Natura 2000 presenti nelle vicinanze sono:

- SIC Bosco di Dueville e risorgive limitrofe – IT3220040 sito a circa 4,65 km in direzione nord nei confronti del sito;
- SIC&ZPS Colli Euganei – Monte Lozzo – Monte Ricco – IT3260017 a circa 7 km in direzione sud.

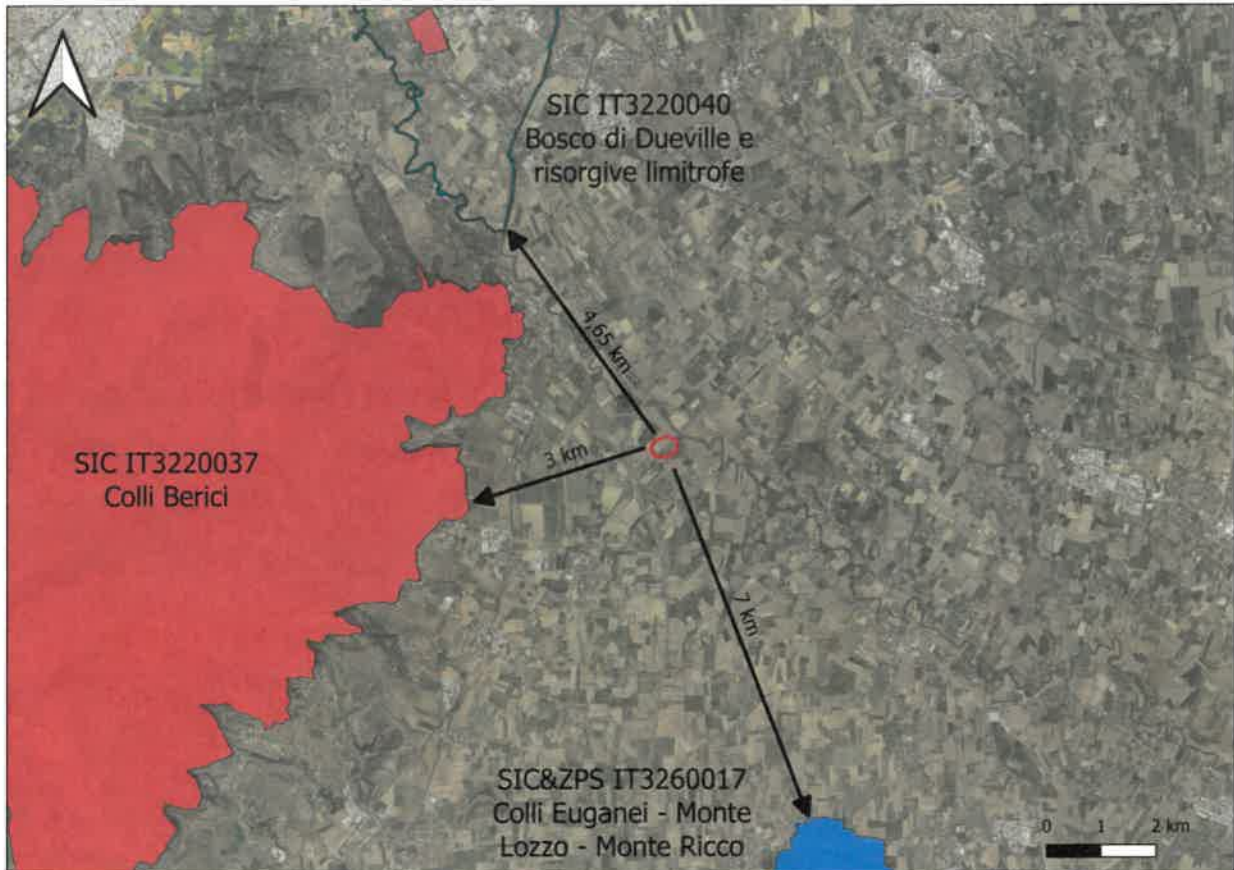


Figura 2 - rappresentazione della distanza che intercorre tra l'area in oggetto e i Siti Rete Natura 2000 più prossimi.



4. USO DEL SUOLO, VEGETAZIONE E FAUNA

La caratterizzazione ecosistemica dell'area in oggetto è stata valutata attraverso l'analisi di uso del suolo utilizzando la Carta di Copertura del Suolo" (CCS) della Regione Veneto aggiornata al 2012. Questo strumento è una mappa digitale in formato vettoriale *shape file ESRI*, che risulta essere una derivazione della carta "Corine Land Cover" ad una scala più dettagliata (scala nominale 1: 10.000). Infatti, essa mantiene una nomenclatura delle classi di uso del suolo in linea con quella della carta "Corine Land Cover".

Il contesto d'intervento viene catalogato come *Terreni arabili in aree irrigue*.

Il terreno, considerando che viene periodicamente lavorato con mezzi agricoli, non presenterà specie vegetali spontanee e/o protette.

Inoltre, la fauna tipica riscontrabile in questi ambienti è quella tipica degli ambienti agricoli.

La realizzazione delle nuove strutture inevitabilmente porterà ad un consumo di suolo, che comporterà puntuali modifiche morfologiche e litologiche.

Si precisa inoltre che in progetto, la ditta prevederà la piantumazione di una siepe arborea che circonda l'intero centro zootecnico, al fine di mitigare sia l'impatto visivo e sia ambientale della futura attività di allevamento.

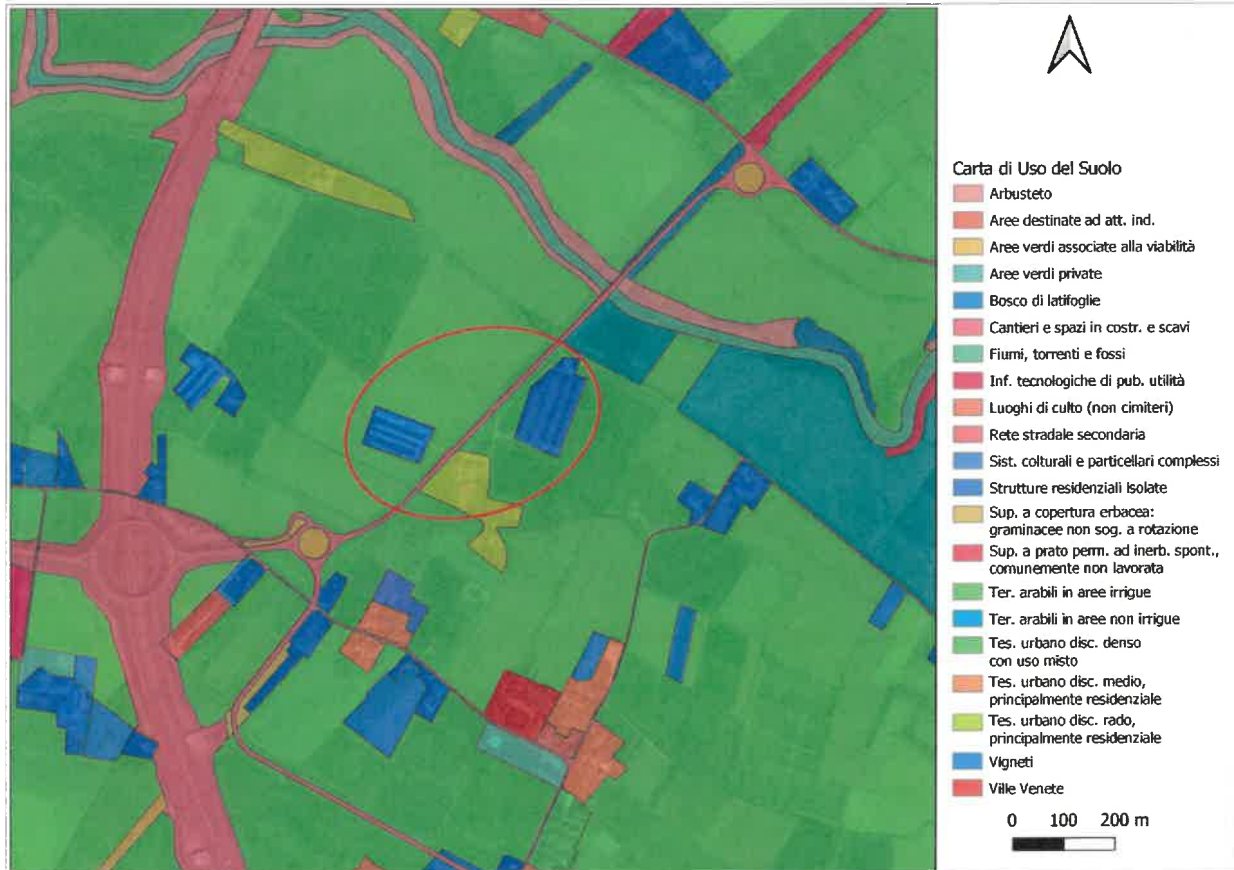


Figura 3 - inquadramento dell'area d'intervento nella Carta di Copertura del Suolo della Regione Veneto (2012).



Figura 4: progetto sistema di mitigazione ambientale.



5. EVENTUALI IMPATTI IN ATMOSFERA

La componente in cui più verosimilmente possono esserci impatti è l'atmosfera, a tale scopo si sono valutate le emissioni sia nello stato ante che nello stato post (a seguito del progetto di ampliamento dell'allevamento avicolo), per gli inquinanti maggiormente incidenti (odori e polveri).

L'analisi delle ricadute ha valutato le concentrazioni di questi inquinanti presso alcuni recettori posti nelle vicinanze dell'allevamento attraverso un'elaborazione dei dati di emissione condotta su una superficie quadrata centrata sul centro zootecnico e avente lato di 3000 m.

Si riportano di seguito estratti della modellizzazione delle dispersioni in atmosfera, a seguito della realizzazione dell'allevamento, in riferimento ad odori e polveri.

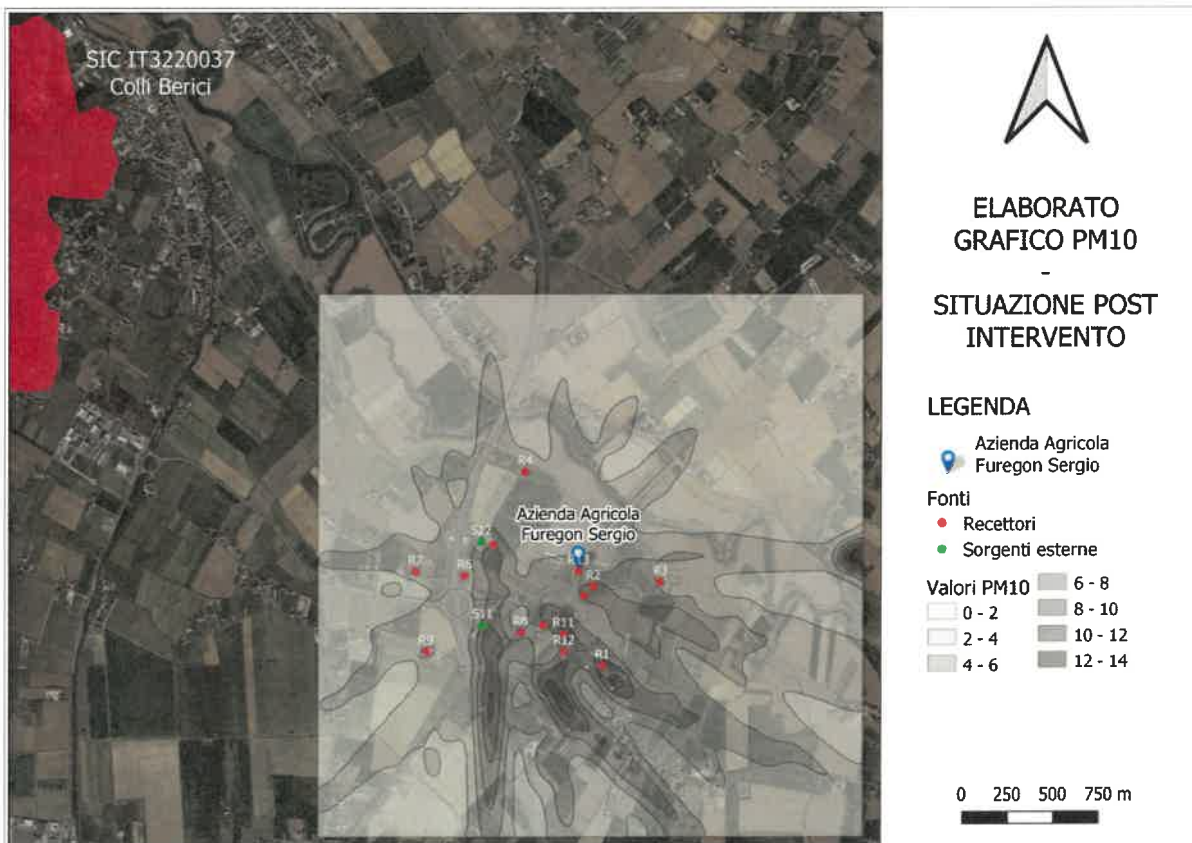
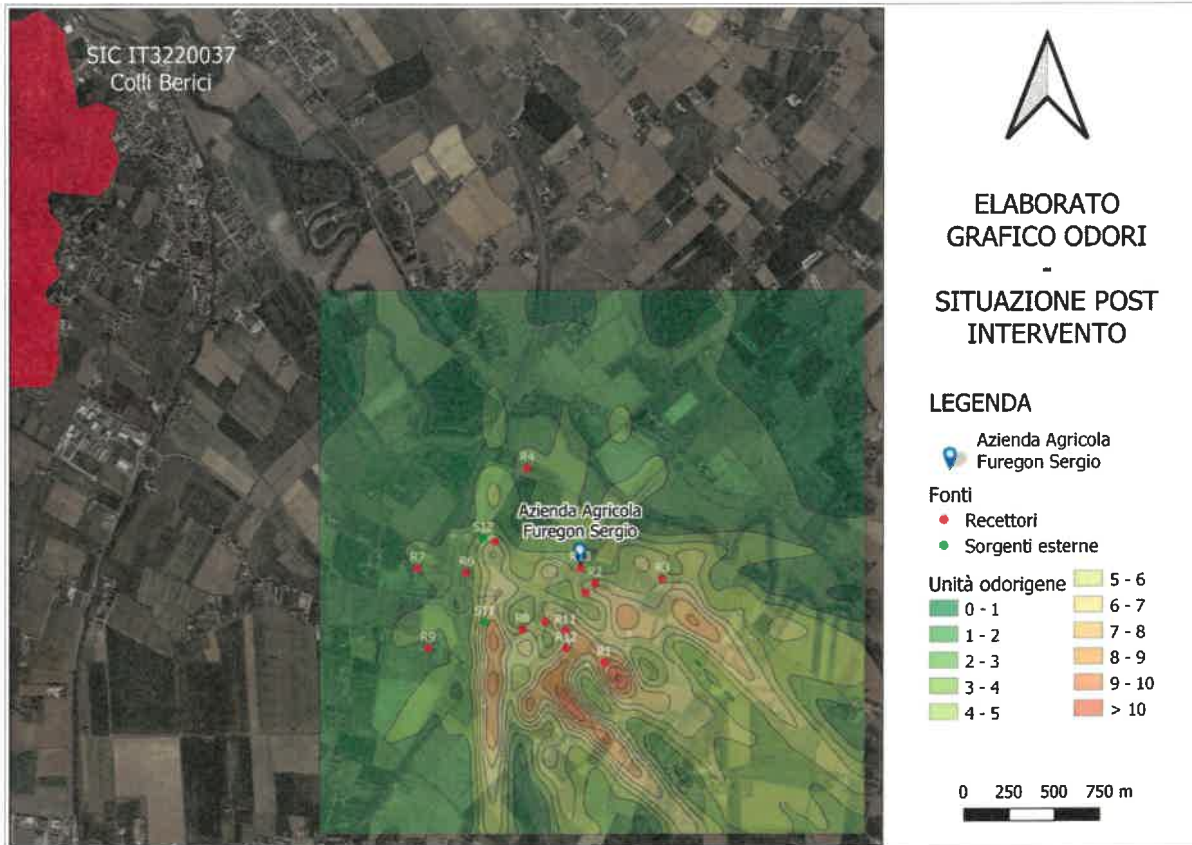
Si precisa che nello studio di modellizzazione delle dispersioni in atmosfera, sono state prese in considerazione due casistiche:

- stato ante intervento prendendo in considerazione solo le sorgenti esistenti presenti nel raggio di 1 km dal futuro centro zootecnico compresi i capannoni attualmente esistenti nel centro zootecnico Furegon Sergio;
- stato post intervento a seguito dell'ampliamento del centro zootecnico in progetto, tenendo in considerazione anche le sorgenti presente nel raggio di 1 km dall'area oggetto di valutazione.

Nella presente relazione si riportano i risultati ottenuti nella modellizzazione realizzata per lo stato post intervento.

Come è possibile osservare dalle immagini riportate successivamente, la dispersione degli inquinanti nella situazione POST intervento non interferirà con i SITI RETE NATURA 2000, prossimi al centro zootecnico in progetto.

Tra gli impatti potenzialmente indotti dall'allevamento si è considerato anche il possibile rumore arrecabile dai ventilatori allo stato futuro. Si è quindi eseguita una valutazione previsionale di impatto acustico, condotta dall'Ing. Dal Cengio Luca. Tale valutazione ha dato esiti negativi.





5. CONCLUSIONI

Analizzato l'intervento che il signor Furegon Sergio intende realizzare in Comune di Montegaldella (VI), in relazione alla possibile incidenza con i siti di Rete Natura 2000, possiamo affermare quanto segue:

VISTO

- l'Allegato A della D.G.R. n. 1400 del 29 agosto 2017, paragrafo 2.2: PIANI, PROGETTI E INTERVENTI CHE NON DETERMINANO INCIDENZE NEGATIVE SIGNIFICATIVE SUI SITI RETE NATURA 2000 E PER I QUALI NON È NECESSARIA LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA;

CONSIDERATO:

- le significative distanze che intercorrono tra l'area d'intervento e i siti della Rete Natura 2000 più prossimi;
- l'attuale destinazione agricola dei terreni oggetto di intervento;
- le opere di mitigazione ambientale e paesaggistica che si intende realizzare in concomitanza con il progetto del nuovo centro zootecnico.

E' quindi possibile affermare, con ragionevole certezza, che non siano possibili impatti o perturbazioni che possano determinare significative modifiche o alterazioni di probabile e prevedibile entità a carico di habitat, habitat di specie e specie presenti all'interno del sito considerato.

San Bonifacio,

il 2 novembre 2021

Il tecnico
dr. Agronomo Forestale
Gabriele Baldo



