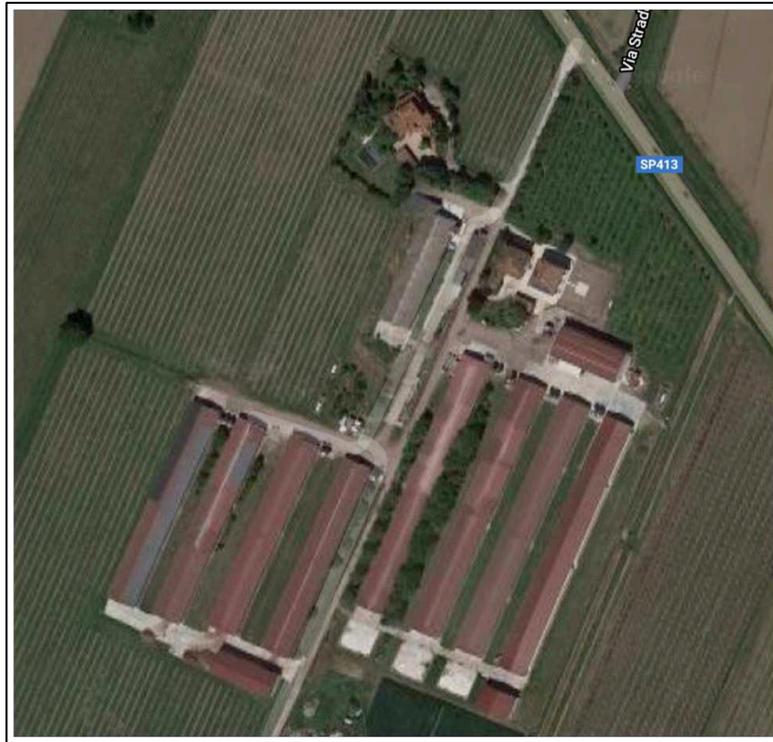


PROVINCIA DI MODENA

COMUNE DI SOLIERA

Azienda Agricola Lovato Guido



PIANO DI SVILUPPO AZIENDALE (P.S.A.)
RELAZIONE TECNICO-ECONOMICA
CON ANALISI ECONOMICA
DEI COSTI E RICAVI EX-ANTE ED EX-POST INTEREVENTI

Modena, 10 agosto 2020

INDICE

Premessa	pag. 4
1. Descrizione azienda-Stato di fatto	pag. 5
1.1 Denominazione e ubicazione azienda	pag. 5
1.2 Requisito di Imprenditore Agricolo Professionale	pag. 6
1.3 Attività agricola – Terreni	pag. 6
1.4 Attività zootecnica – Allevamento	pag. 7
_ Produzione totale dei reflui e capacità di stoccaggio	pag. 8
_ Destinazione dei reflui prodotti e terreni utilizzati per lo spandimento	pag. 9
1.5 Macchine e attrezzi agricoli aziendali	pag. 9
1.6 Lavoro impiegato in azienda	pag.10
1.7 Stato di fatto – Considerazioni e criticità	pag.11
2.Descrizione azienda – Stato di progetto	pag.11
2.1 Quantità e caratteristiche degli interventi	pag.11
2.2 Attività zootecnica post-interventi – Allevamenti	pag.14
_ Produzione totale dei reflui e capacità di stoccaggio	pag.14
_ Destinazione dei reflui prodotti e terreni utilizzati per lo spandimento	pag.14
2.3 Stato di progetto – Considerazioni	pag.15
3.Sostenibilità economica–Analisi del bilancio aziendale ex-ante e ex-post investimenti	pag.15
3.1 Bilancio aziendale ex-ante: analisi delle produzioni (PLV), dei costi e dei ricavi	pag.15
_ Produzione Lorda Vendibile (PLV)	pag.15
_ Costi di produzione	pag.16
3.2 Bilancio aziendale ex-post: analisi delle produzioni (PLV), dei costi e dei ricavi	pag.18
_ Produzione Lorda Vendibile (PLV)	pag.18
_ Costi di produzione	pag.19
3.3 Redditività degli investimenti	pag.21
_ Redditività ex-ante	pag.21
_ Redditività ex-post	pag.21
_ Incremento della redditività	pag.21
3.4 Costo degli investimenti	pag.22
3.5 Cronoprogramma e tempi di realizzazione del PSA	pag.22
4.Conclusioni	pag.22

Elenco Tabelle

Tabella n. 1 – Numero dei capi allevati, stato attuale	pag. 8
Tabella n.2 – Dati dimensionali dell'allevamento, stato attuale	pag. 8
Tabella n.3 – Reflui prodotti, tipologia, volume, azoto contenuto	pag. 9
Tabella n.4 – Destinazione dei reflui prodotti	pag. 9
Tabella n.5 – Elenco delle macchine e degli attrezzi agricoli	pag.10
Tabella n.6 – Manodopera aziendale complessiva ex-ante	pag.10
Tabella n.7 – Dati dimensionali dell'allevamento, stato di progetto	pag.14
Tabella n.8 – Reflui prodotti, tipologia, volume, azoto contenuto ex-post	pag.14
Tabella n.9 – Produzioni animali, PLV ex-ante	pag.15

Tabella n.10 - Produzioni vegetali, PLV ex-ante	pag.16
Tabella n.11 - Produzione attività connesse, PLV ex-ante	pag.16
Tabella n.12 - Riepilogo costi di produzione ex-ante	pag.17
Tabella n.13 - Reddito aziendale ex-ante	pag.18
Tabella n.14 - Produzioni animali, PLV ex-post	pag.18
Tabella n.15 - Produzioni vegetali, PLV ex-post	pag.18
Tabella n.16 - Produzione attività connesse, PLV ex-post	pag.19
Tabella n.17 - Riepilogo costi di produzione ex-post	pag.20
Tabella n.18 - Reddito aziendale ex-post	pag.21
Tabella n.19 – Manodopera aziendale complessiva ex-post	pag.21
Tabella n.20 – Redditività ex-ante	pag.21
Tabella n.21 – Redditività ex-post	pag.21
Tabella n.22 – Incremento della redditività	pag.21
Tabella n.23 – Costo degli investimenti	pag.22
Tabella n.24 – Cronoprogramma e tempi stimati di realizzazione del PSA	pag.22

Elenco Allegati

ALLEGATO 1 – Autorizzazione integrata ambientale (AUA)
ALLEGATO 2 – Certificato IAP Lovato Guido
ALLEGATO 3 – Iscrizione Anagrafe delle Aziende Agricole
ALLEGATO 4 – Comunicazione di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento n.27196/2020
ALLEGATO 5 – Libretto UMA
ALLEGATO 6 – Tav.1A -Planimetria generale, stato di fatto-stato di progetto
ALLEGATO 7 – Tav. 2A - Stato di Progetto n.2 capannoni ex-novo, piante-sezioni-prospetti
ALLEGATO 8 – Tav. 4A - Stato di Progetto ampliamento capannone esistente, piante-sezioni-prospetti

Premessa

L'Azienda Agricola Lovato Guido, con sede in Soliera (MO), Via Modena Carpi, 361, nella persona del suo titolare, Sig. Lovato Guido, nato a Verona l'8/07/1952, imprenditore agricolo professionale, intende modificare le modalità dell'allevamento di tacchini in essere, specializzando ad un solo genere (solo maschi) la specie allevata.

La modifica si rende necessaria al fine di rispondere alle richieste del mercato delle carni avicole in materia di produzioni di carni di qualità e per dare all'azienda anche una maggiore sicurezza di continuità lavorativa nel tempo e una maggiore stabilità al bilancio aziendale, rendendola al contempo più competitiva nel settore delle carni di tacchino.

La modifica comporta un necessario ampliamento dell'allevamento esistente con nuove strutture da destinare a ricovero di tacchini da carne da affiancare a quelle già esistenti.

L'intervento prevede l'ampliamento di uno stabulario già esistente e la costruzione ex-novo di ulteriori n. 2 stabulari.

Per perseguire tale scopo vi è la necessità di superare i limiti fissati dalle norme urbanistiche per il territorio rurale e da ciò l'obbligo di formare un Piano di Sviluppo Aziendale.

Al fine di ottenere tutti i permessi, il Sig. Lovato, ha incaricato la sottoscritta, Dott.ssa Rita Bega, agronomo, libero professionista, con studio in Modena, Via delle Costellazioni, 118, iscritta all'Albo dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Modena al n.159, tel. 348-2731064, mail: studio@ritabega.it, pec: r.bega@epap.conafpec.it, di redigere la presente Relazione tecnico-economica al fine della presentazione del Piano di Sviluppo Aziendale ai sensi dell'art. 6.2.7 del RUE vigente del Comune di Soliera.

La presente relazione ha lo scopo di descrivere e dimostrare la necessità e la sostenibilità del PSA che l'azienda intende mettere in atto, attraverso le seguenti fasi:

- descrizione dello stato di fatto aziendale;
- descrizione degli interventi di progetto;
- descrizione e analisi del bilancio economico aziendale ante e post interventi di progetto;
- sostenibilità del PSA.

Si specifica infine che il progetto e l'analisi urbanistica dell'intervento è presentato e curato dal Geom. Mirko Zanolì (mail: studiozanoli@gmail.com) del quale la presente è parte integrante.

Da ultimo si precisa che il progetto è stato sottoposto alla Procedura di Verifica di Assoggettabilità a V.I.A. (screening) in quanto l'allevamento di tacchini in oggetto, ai sensi del D.Lgs. 152/06 parte seconda, artt. 19-20-21 e successive modifiche (Alleg.IV, punto 1 lettera c) e della L.R. 4/2018 art.10, Allegato II, rientra nella tipologia: *"B.2.60) Modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato B.2 già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli ripercussioni negative sull'ambiente"*, redatto dal Dott. Carlo Odorici).

1. Descrizione azienda - Stato di fatto

1.1 Denominazione e ubicazione azienda

L'Azienda Agricola Lovato Guido con sede legale e operativa in Soliera (MO), Via Modena Carpi, 361, è una ditta individuale di proprietà del Sig. Lovato Guido, CF: LVTGDU52L08L781Q, PI:01763530365.

Il centro aziendale e la prevalenza dei terreni sono ubicati nel Comune di Soliera (MO) e in piccola parte, nel Comune di Modena.

L'attività produttiva è incentrata nell'allevamento di tacchini e nella coltivazione di uva da vino (circa Ha 13,00) per la produzione di vino Lambrusco Salamino di Santa Croce D.O.C..

L'azienda è in possesso dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) n. 477/2014 (V. Alleg. n.1 – AUA).

I fabbricati e i terreni sono censiti al Comune di Soliera e al Comune di Modena, come segue:

Comune di Soliera

FABBRICATO ESISTENTE ADIBITO AD ABITAZIONE DELL'IMPRENDITORE AGRICOLO

- FOGLIO 40 MAPPALE 99

FABBRICATI ESISTENTI ADIBITI AD ALLEVAMENTO AVICOLO:

- FOGLIO 40 MAPPALE 109
- FOGLIO 40 MAPPALE 110
- FOGLIO 40 MAPPALE 111
- FOGLIO 40 MAPPALE 121
- FOGLIO 40 MAPPALE 147

FABBRICATI ESISTENTI ADIBITI A RICOVERO ATTREZZI:

- FOGLIO 40 MAPPALE 144 SUB 1
- FOGLIO 40 MAPPALE 162
- FOGLIO 40 MAPPALE 165 (area cortiliva)
- FOGLIO 40 MAPPALE 166
- FOGLIO 40 MAPPALE 167

TERRENI DI PROPRIETÀ

- FOGLIO 40 MAPPALE 37
- FOGLIO 40 MAPPALE 38
- FOGLIO 40 MAPPALE 51
- FOGLIO 40 MAPPALE 115
- FOGLIO 40 MAPPALE 125
- FOGLIO 40 MAPPALE 146
- FOGLIO 40 MAPPALE 182

Comune di Modena

TERRENI DI PROPRIETÀ

- FOGLIO 2 MAPPALE 22
- FOGLIO 2 MAPPALE 37

In figura n.1 sono evidenziati i fabbricati e i terreni siti in Comune di Soliera, tutti prossimi al centro aziendale stesso (V.fig.n.1 – Planimetria catastale stato di fatto, fg.40) .



Figura n.1 – Planimetria catastale dell'azienda agricola – Comune di Soliera Fig. 40 - stato di fatto

1.2 Requisito di Imprenditore Agricolo Professionale (IAP)

Il Sig. Lovato Guido, possiede il requisito di Imprenditore Agricolo Professionale (IAP) (V.Alleg.n.2- Certificato di IAP) e in merito si evidenziano le seguenti considerazioni a sostegno del pieno soddisfacimento dei requisiti necessari:

- a) Il reddito del Sig. Lovato Guido, deriva esclusivamente dall'attività agricola;
- b) Il tempo dedicato all'attività agricola dal Sig. Lovato Guido è esclusivo;
- c) Il Sig. Lovato Guido è regolarmente iscritto all'INPS con la qualifica di coltivatore diretto;

1.3 Attività agricola - Terreni

L'Azienda Agricola Lovato Guido è iscritta all'Anagrafe Agricola con CUA LVTGDU52L08L781Q9 e conduce terreni per una superficie totale di Ha 17,0731 (V.Alleg.n.3 – Anagrafe Agricola).

L'ordinamento produttivo è zootecnico-vitico e Il riparto colturale dei terreni è il seguente:

vite da vino Ha 13.22.58

SAU TOTALE **Ha 13.22.58**

Tare e Fabbricati Ha 3.84.73

SUPERFICIE TOTALE **Ha 17.07.31**

Tutti i terreni sono in proprietà e tutta la superficie agricola utilizzata (S.A.U.), è destinata alla produzione di uva che viene conferita alla cantina Santa Croce di Carpi (MO).

1.4 Attività zootecnica - Allevamento

L'attività zootecnica è svolta dall'azienda nella sede attuale, già dai primi anni ottanta, e come già detto, viene svolta in n.5 stabulari adibiti all'allevamento di tacchini, a sud degli stabulari è presente un silos di stoccaggio dei reflui (pollina), (V.Fig.n.2 –Foto aerea allevamento).



Figura n.2 – Foto aerea dell'allevamento con n.5 stabulari

La superficie utile di allevamento complessiva è di circa 6.788 mq.

Il ciclo produttivo è costituito dall'allevamento di tacchini maschi e tacchini femmine su lettiera e con lo svolgimento di due cicli annuali secondo la tecnica del tutto vuoto tutto pieno.

Il primo ciclo va dalla metà di febbraio alla metà di luglio, mentre il secondo ciclo dalla metà di agosto fino alla metà di gennaio. Dopo ogni ciclo è previsto lo svuotamento della lettiera, la pulizia e la disinfezione degli edifici ed il vuoto sanitario per trenta giorni.

Il ciclo di allevamento attualmente adottato prevede l'immissione dei tacchinotti, sia maschi che femmine, con leggera prevalenza dei primi e dopo circa 100 giorni le femmine, che hanno raggiunto il peso medio di circa 9 kg, vengono avviate alla macellazione, operando il cosiddetto diradamento dei capi.

I maschi, che in quel periodo hanno un peso medio di circa 11 kg, rimangono ancora 40-50 gg fino a raggiungere un peso medio di 18 kg prima di essere inviati alla macellazione.

Tale modalità di allevamento garantisce da un lato, uno spazio adeguato agli animali nel periodo precedente alla macellazione, quando si ha il massimo peso per mq, consentendo così di immettere un maggior numero di animali nella fase iniziale del ciclo quando gli stessi hanno dimensioni minori, ma dall'altro, l'operazione di diradamento che occorre effettuare a circa metà del ciclo di produzione, costituisce una operazione molto delicata che sempre più è ritenuta causa di una maggiore possibilità di diffusione di malattie infettive con conseguente incremento della mortalità degli animali.

L'azienda opera in soccida, ovvero ritira i tacchinotti dell'età di un giorno e li porta fino alle dimensioni idonee per la macellazione, pari a circa 9 kg per le femmine e 18 kg per i maschi.

L'azienda soccidaia è l'AIA – Azienda Italiana Alimentare, la quale è una delle più importanti aziende operanti nel circuito della grande distribuzione nel settore delle carni di pollo e tacchino e per questo, essa declina ai soccidanti, dei protocolli e degli standard di allevamento e di qualità produttiva ai quali attenersi, ciò al fine di potersi garantire e immettere sul mercato un prodotto di alta qualità.

L'allevamento (identificato all'anagrafe zootecnica con il codice 044MO0119) è in possesso della Comunicazione di Utilizzazione Agronomica degli effluenti di allevamento n. 27196/2020 (V.Alleg.n.4 – Comunicazione di Utilizzazione Agronomica), dalla quale si evince, sulla base della superficie utile di allevamento, che la consistenza e potenzialità massima di allevamento è pari a 34.500 capi, suddivisi tra maschi e femmine, come riportato in tabella n.1.

n.	17.730	Tacchini maschi
n.	16.770	Tacchini femmine
n.	34.500	TOTALE CAPI

Tabella n.1 – Numero capi allevati, stato attuale

Nello specifico, in tabella n.2, si riporta il dettaglio dei dati dimensionali dell'allevamento, dai quali si evince in particolare che la superficie a capo a inizio ciclo, è pari a 2,61 mq per i maschi e a 2,47 mq per le femmine. A fine ciclo la superficie a capo dei tacchini maschi diminuisce a 2,30 mq/capo.

Inoltre, sempre a fine ciclo, il numero degli animali diminuisce, in quanto si deve tenere conto di una mortalità che attualmente si attesta in media sul 12%.

Stato di fatto maschi e femmine	N° edifi- cio	mappali	Superfici mq.	inizio ciclo				diradamento				Fine ciclo	
				N°m	N°f	m/mq	f/mq	N°m	m/mq	Kg/mq	fem. Ton.	Kg/mq	Tonn.
	1	110	1.440	3.761	3.558	2,61	2,47	3.310	2,30	44,9	28,2	41,4	59,6
	2	111	1.440	3.761	3.558	2,61	2,47	3.310	2,30	44,8	28,2	43,6	59,6
	3	121	1.488	3.887	3.676	2,61	2,47	3.420	2,30	44,8	29,1	43,6	61,5
	4	147	1.490	3.892	3.680	2,61	2,47	3.425	2,30	44,8	29,2	43,6	61,6
	5	109	930	2.429	2.298	2,61	2,47	2.137	2,30	44,8	18,2	43,6	38,5
	Totale		6.788	17.730	16.770			15.602	1234		132,8		280,8
	Immessi in ogni ciclo			34.500				30.360	← N° (m+f) f.ciclo		413,6	← t carne prodotta	

Tabella n.2 – Dati dimensionali dell'allevamento, stato attuale

PRODUZIONE TOTALE DEI REFLUI E CAPACITÀ DI STOCCAGGIO

I reflui sono rappresentati dalla pollina, la quale è costituita dall'insieme delle deiezioni degli animali (solide e liquide) e dalla lettiera, a sua volta costituita da truciolo di legno e/o lolla di riso.

La lettiera viene distribuita sul piano di calpestio negli stabulari per garantire un adeguato livello di igiene e limitare le fermentazioni della lettiera stessa, oltre che un adeguato confort e benessere agli animali.

La lettiera rimane all'interno delle stabulazioni per tutto il periodo di allevamento e viene rimossa solo a fine ciclo per essere direttamente conferite nei luoghi di utilizzo.

A fine di ogni ciclo, la pollina è caricata su autocarri dotati di cassoni che procedono al conferimento, eliminando così la necessità di collocarla in apposite piazzole all'esterno degli stabulari per il periodo di maturazione. Si evita in tal modo lo stazionamento del materiale in allevamento e al contempo, riducono l'emissione di odori e la generazione di insetti.

Nella pollina è compresa anche una piccola parte di liquame e complessivamente i reflui prodotti, sono pari a 1.551 mc/anno con un contenuto di azoto pari a 27.734 kg/anno, come riepilogato in tabella n.3 .

Refluo palabile		Refluo non palabile		Volume totale reflui mc/anno	Azoto totale kg/anno
Volume mc/anno	Azoto kg/anno	Volume mc/anno	Azoto kg/anno		
1.457	27.499	94	235	1.551	27.734

Tabella n.3 – Reflui prodotti, tipologia, volume, azoto contenuto

DESTINAZIONE DEI REFLUI PRODOTTI E TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO AGRONOMICO

I reflui prodotti e il relativo contenuto di azoto sono utilizzati per il 18% sui terreni aziendali e per l'82% ceduti a terzi (V.Tab.n.4).

In particolare i reflui ceduti a terzi sono acquistati per il 67% da società che producono energia elettrica (Soc. Futura Energia srl; Società FER Energia srl) e per il 33% conferiti ad aziende agricole.

La cessione avviene mediante contratti tra le parti, disponibili sul portale regionale in allegato alla Comunicazione di Utilizzazione Agronomica degli effluenti di allevamento.

E' bene sottolineare che la cessione dei reflui zootecnici ad aziende produttrici di energia, è un enorme vantaggio per l'ambiente, in quanto oltre alla valorizzazione un sottoprodotto agricolo attraverso il suo reimpiego per la produzione di energia, vengono eliminati i problemi gestionali connessi alla produzione di odori.

Refluo utilizzati in azienda		Refluo ceduto a terzi			
18%		82%			
Volume m3/anno	Azoto kg/anno	Volume m3/anno	Azoto kg/anno	Soc. Produttrici di energia	Aziende agricole
277	3.692	1274	24.042	% sul volume	
				67%	33%

Tabella n.4 – Destinazione dei reflui prodotti

1.5 Macchine e attrezzi agricoli aziendali

Per quanto riguarda il parco macchine aziendale, esso ad oggi, è sufficiente a sopperire alle richieste agricole e dell'allevamento.

In tabella n.5 si riporta l'elenco delle macchine e degli attrezzi agricoli dell'azienda, si allega inoltre il libretto UMA (Utenti Macchine Agricole), nel quale si sono iscritte le trattrici ai fini dell'ottenimento del gasolio agricolo, (V. Alleg.n. 5 –Libretto UMA).

GENERE	Marca	TARGA	KW	Alimentazione
Trattrice	4 RM	BR493D	0,00	G
Trattrice	4 RM	BR493D	0,00	G
Trattrice	VALPADANA	BH975N	39,90	G
Trattrice	JOHN DEERE	BC139X	74,00	G

Trattrice	LANDINI	AR1125	0,00	G
Trattrice	FIAT	MO31264	50,00	G
Trattrice	LANDINI	AC0342Y	60,90	G
Rimorchio	CASELLA	MO11583	0,00	
Trattrice	MF LANDINI	MO39436	49,20	G
Rimorchio Spandiletame	BOSSINI	TV23505	0,00	

Paletta	PISSARDI
Affossatore mono 55	BREVIGLIERI
Affossatore	MALETTI
Ripuntatore singolo	FERBOLI
Fresa capannoni	FRANTUMIX
Botte diserbo 300lt	PANARI
Atomizzatore 1000 lt	FLORIDA
Atomizzatore 1500 lit	FLORIDA
Atomizzatore 1000 lt	IDROJET
Atomizzatore 1000 lt	AGROMECCANICA
Tosaerba rientrante	OMMAS
Gira rami	
Trincia stecchi	COLOMBARDO
Spollonatrice	COLOMBARDO
Carro trainato per lolla	
Carrotrainato	
Lavora terreno ventrale per vite	LOTTI
Carri per potatura trainati n.2	
Barche per raccolta uva n.2	
Spandiconcime trainato	
Sollevatore telescopico MVT 730	MANITOU

Tabella n.5 – Elenco delle macchine e degli attrezzi agricoli

1.6 Lavoro impiegato in azienda

La manodopera impiegata in azienda è fornita dai componenti della famiglia:

- Lovato Guido, nato a Verona (VR) l'8/07/1952, codice fiscale LVTGDU52L08L781Q, iscritto all'INPS come coltivatore diretto;
- Lovato Alessandro, nato a Modena (MO) il 18/10/1992, codice fiscale LVTLN92R18F257C, COAUDIUVANTE, iscritto all'INPS come coltivatore diretto;

e da n° 2 operai avventizi, i quali nell'anno 2019 hanno lavorato in azienda per un totale di 42 giornate.

Il numero di giornate lavorative complessivo/anno è pari a n.492, corrispondente a n. 2,18 U.L.U. (Unità Lavorative Uomo - 1 U.L.U è pari a 225 gg/anno) come riportato nella tabella n. 6 seguente.

Manodopera	N° lavoratori	Giornate/anno/uomo n°	Giornate/anno/totali n°	U.L.U
Familiare	2	225	450	2,0
Salariati avventizi	2	21	42	0,18
TOTALI			492	2,18

Tabella n.6 – Manodopera aziendale complessiva stato attuale

1.7 Stato di fatto - Considerazioni e criticità

Dall'analisi dello stato di fatto riportato nei capitoli precedenti, emergono una serie di criticità e considerazioni che esplicitano le motivazioni alla base del presente piano di sviluppo aziendale, esse si riportano di seguito per punti:

- è evidente la necessità di aumentare il benessere animale e la sicurezza sanitaria dell'allevamento, in particolare di diminuire la frequenza delle infezioni patologiche eliminando in particolare, l'operazione di diradamento degli animali, la quale, allo stato attuale delle conoscenze, sembra essere un momento che espone tutto l'allevamento all'entrata e alla diffusione di malattie;
- il soccidante - azienda AIA – ha più volte analizzato con il Sig. Lovato, i dati di performance e i dati economici dell'allevamento e manifestato il suo interesse per la modifica delle modalità di allevamento oggi attuate. La sua indicazione è diretta verso un allevamento specializzato in tacchini maschi, per andare, anche nel proprio interesse, nella direzione di un allevamento più sicuro e maggiormente produttivo di carni di qualità;
- la modifica della modalità di allevamento comporta sicuramente una riduzione del numero di capi allevabili per unità di superficie di allevamento, in quanto i tacchini maschi che raggiungono un peso maggiore delle femmine devono essere introdotti, per evitare il diradamento, in numero inferiore all'attuale, con la conseguenza inevitabile di incorrere in una insostenibilità economica dell'intera attività;
- sulla base delle criticità emerse si innesta la considerazione imprenditoriale del Sig. Lovato che sicuramente vede nel miglioramento della sicurezza sanitaria e del benessere animale, la possibilità di dare maggiore longevità e stabilità all'attività, nonché di creare le condizioni idonee, affinché il figlio, oggi coadiuvante, possa mantenere, incrementare e specializzare la sua occupazione e diventarne un giorno il gestore.

2. Descrizione - Stato di Progetto

2.1 Quantità e caratteristiche degli interventi

Con riferimento alla planimetria generale di progetto (V. Alleg.n.6 – Tavola 1°-Planimetria generale, stato di fatto, stato di progetto), gli interventi sono costituiti dai seguenti (V. figura n.3):

- 1) costruzione ex-novo di n.2 capannoni/stabulari sul lato ovest dei quattro già esistenti (V.Alleg.n.7 - Tavola 2A-Stato di progetto n.2 capannoni ex-novo, pianta, sezione, prospetti);
- 2) ampliamento dello stabulario esistente, censito al fg. 40 mapp. 109 (V.Alleg.n.8 - Tavola 4A-Ampliamento capannone esistente, pianta, sezione, prospetti);
- 3) installazione ex-novo di n.4 silos di stoccaggio mangimi (n.2 per ogni capannone ex-novo).

Gli interventi di ampliamento in progetto, andranno ad integrare il complesso aziendale e le potenzialità produttive dell'allevamento avicolo esistente.

Come già detto, i futuri capannoni, sono stati progettati a ridosso di quelli già esistenti e saranno realizzati mediante l'utilizzo di strutture prefabbricate studiate appositamente per questo tipo di attività. Le loro dimensioni, caratteristiche, forme architettoniche e orientamento riprenderanno quelle degli edifici già esistenti in modo tale da uniformare l'ampliamento all'insediamento già in essere. I nuovi edifici saranno realizzati con basamento in soletta in calcestruzzo armato, struttura metallica (struttura portante, pilastri e travi in ferro) rivestita con pareti coibentate grazie a pannelli termoisolanti disposti sia sui muri perimetrali che sul soffitto. All'interno dei fabbricati vi sarà un locale di limitate dimensioni destinato ad ospitare la sala

macchine e le apparecchiature atte al controllo dei parametri ambientali del capannone, mentre la restante parte sarà demandata ad ospitare i tacchini in open space. La tipologia di costruzione rispecchierà quella tradizionale, già utilizzata per i fabbricati esistenti, con modesta altezza per facilitare il riscaldamento degli ambienti e la presenza uniforme di finestrate a nastro con elementi a comando elettronico in grado di recepire gli sbalzi termici interni e di conseguenza di sopperirvi mediante le aperture automatiche delle finestrate. La struttura portante sarà costituita da elementi metallici a capriata di tipologia uguale all'esistente, sotto la quale vi sarà una fondazione a "T" rovesciata.

La pavimentazione sarà realizzata in calcestruzzo trattato in superficie al quarzo per renderlo impermeabile; la superficie calpestata dai tacchinotti sarà però costituita da una lettiera costituita da trucioli di legno e/o lolla di riso distribuita per assorbire le deiezioni e mantenere il piano di calpestio a un livello d'igiene adeguato.

La copertura sarà realizzata in pannelli sandwich di colore grigio, lo stesso utilizzato per i capannoni esistenti.

Come già riportato, la struttura dei nuovi edifici sarà simile a quella degli edifici esistenti: avrà una tamponatura laterale nella parte inferiore, mentre nella parte superiore sarà presente una striscia di policarbonato dello spessore di 4 cm con all'interno inserite delle finestrate, posizionate su campate alterne, per tutta la lunghezza del capannone, con tipologia di apertura a vasistas.

E' prevista l'installazione di un sistema di raffreddamento - "sistema cooling" - per il controllo della temperatura, il quale, collocato sulle finestre apribili agirà in modo che l'aria in ingresso si raffreddi attraversando una superficie umidificata in cui l'evaporazione assorbe calore e raffredda l'aria.

Il ricambio di aria nei nuovi edifici sarà garantito da un sistema di ventilazione forata, costituito da aspiratori collocati sulla parte est, come mostrato nelle tavole di progetto fornite in allegato.

Il sistema di abbeveraggio sarà realizzato con una doppia finalità: pieno soddisfacimento delle esigenze degli animali e riduzione della dispersione, per contenere i consumi ed evitare l'eccessiva bagnatura della pollina. L'impianto sarà tutto automatizzato, la linea principale di distribuzione sarà collegata all'autoclave, dalla linea principale e mediante calate uniformemente distribuite, verranno alimentate le tazze di abbeveraggio. L'impianto di abbeveraggio inoltre verrà collegato ad un sistema automatizzato "dosatron" in grado di dosare eventuali farmaci nell'acqua di abbeveraggio, in caso di necessità di medicazione degli animali

L'impianto d'illuminazione artificiale sarà realizzato con corpi illuminanti a basso consumo uniformemente distribuiti lungo tutta la lunghezza del capannone. L'impianto verrà realizzato al fine di consentire un illuminamento adeguato, che assicurerà un illuminamento a terra compreso tra i 200 ed i 50 lux.

L'allevamento dei tacchini a terra non richiede il riscaldamento dei locali, se non nei primi giorni in cui i tacchinotti appena nati arrivano in allevamento. Il numero di giorni in cui è necessario garantire una temperatura interna più elevata mediamente è di circa venti giorni per il primo ciclo annuale (a febbraio) e di circa cinque giorni per il secondo ciclo annuale (ad agosto). In questi brevi periodi il riscaldamento avviene mediante lampade a GPL della ditta SLA.

Per quanto riguarda l'installazione dei nuovi silos di stoccaggio mangimi, essi avranno un'altezza di 6,60 m dal suolo, uguali, sia per modello, sia per dimensioni a quelli esistenti. L'accesso alla botola di caricamento, posta in sommità al silos, potrà avvenire mediante una scala marinara protetta, il diametro del foro della botola di caricamento sarà di 40 cm e protetto da apposito coperchio da aprire solamente durante le operazioni di carico. Il carico della cisterna richiede di salire solamente per l'apertura e la chiusura della botola poiché la proboscide può essere comandata da terra.

2.2 Attività zootecnica post-interventi -Allevamenti

L'allevamento, con la realizzazione del presente progetto, avrà a disposizione una **superficie complessiva di 10.855 mq** e raggiungerà una **consistenza massima di allevamento pari a n.39.000 capi di soli tacchini maschi**.

Ogni capo animale avrà a disposizione una superficie di circa 3,59 mq (V.tab.n.7), molto superiore a quella dello stato attuale (V.tab.n.2).

Inoltre l'indice di mortalità dell'allevamento, che oggi si attesta all'incirca sul 12-15%, si stima che possa abbassarsi, ripercuotendosi positivamente, sia sul benessere generale degli animali, sia sulla produzione di carne.

Tuttavia, nella tabella n.7, nel calcolo dei dati dimensionali post-interventi, in linea prudenziale, si è lasciato il tasso di mortalità attuale.

	N°	Mappali	Superfici	inizio ciclo		fine ciclo			
			mq.	N°m	tac.m/m q	N°m	tac.m/m q	Kg/mq	T carne
Stato di finale di progetto edifici	1	110	1.440	5.174	3,59	4.553	3,16	56,9	82,0
	2	111	1.440	5.174	3,59	4.553	3,16	56,9	82,0
	3	121	1.488	5.346	3,59	4.705	3,16	56,9	84,7
	4	147	1.490	5.353	3,59	4.711	3,16	56,9	84,8
	5	109	1.639	5.889	3,59	5.182	3,16	56,9	93,3
	6	n.d.	1.679	6.032	3,59	5.308	3,16	56,9	95,6
	7	n.d.	1.679	6.032	3,59	5.308	3,16	56,9	95,6
	Totale		10.855	39.000		34.320	←N°capi venduti	peso alla vendita→	617,8
	Immessi in ogni ciclo n°			39.000		34.320			617,8

Tabella n.7 - Dati dimensionali dell'allevamento post-interventi

PRODUZIONE TOTALE DEI REFLUI E CAPACITÀ DI STOCCAGGIO

La nuova produzione totale di reflui sarà pari a 2.316 mc/anno di pollina con un contenuto di azoto pari a 41.418 Kg/anno, come riepilogato in tabella n.8.

Refluo palabile		Refluo non palabile		Refluo Volume totale mc/anno	Refluo Azoto totale kg/anno
Volume mc/anno	Azoto kg/anno	Volume mc/anno	Azoto kg/anno		
2.176	41.067	140	351	2.316	41.418

Tabella n.8 – Reflui prodotti, tipologia, volume, azoto contenuto post interventi

DESTINAZIONE DEI REFLUI PRODOTTI E TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO AGRONOMICO

La destinazione dei reflui prodotti continuerà nella direzione che l'azienda ha già intrapreso, ovvero aumentare il ricorso al conferimento a società produttrici di energia elettrica da biogas, stipulando ulteriori contratti di conferimento della pollina o ampliando quelli già in essere.

Come già detto, tale valorizzazione del sottoprodotto pollina, offre notevoli vantaggi, sia in termini ambientali, sia di accettazione dell'insediamento da parte del vicinato.

2.3 Stato di progetto - Considerazioni

Come si può vedere dalla planimetria generale (V.Alleg.n.6), lo stato di progetto consentirà la realizzazione degli investimenti quasi interamente all'interno del centro aziendale e con un consumo di suolo minimo.

Vi sarà così un riordino generale dell'attività zootecnica, permettendo all'allevamento di garantire un maggiore benessere animale ai sensi del D.Lgs. n.146/2001.

La realizzazione del progetto, porterà anche ad un aumento di impiego di manodopera extra-aziendale, con ricadute positive sulla comunità locale. La stima di tale aumento è riportata nella tabella n.19 del capitolo n.

3.Sostenibilità economica - Analisi del bilancio economico aziendale ex-ante e ex-post investimenti

3.1 Bilancio aziendale ex-ante: analisi delle produzioni (PLV), dei costi e dei ricavi

Tutti i dati utilizzati per la redazione del bilancio ex-ante sono stati dedotti dall'ultimo bilancio aziendale (anno 2019) dell'Azienda Agricola Lovato Guido.

PRODUZIONE LORDA VENDIBILE

La produzione lorda vendibile (PLV) è costituita dalle seguenti produzioni:

- produzione animale: derivanti dal ricavato spettante al Sig. Lovato in qualità di soccidario per la produzione dei tacchini. La PLV è stata calcolata tenendo conto dei n.2 cicli produttivi (V. tab. n.9);
- produzione vegetale: determinata dalla vendita della produzione di uva (V. tab.n.10);
- attività connessa: costituita dalla energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico ed immessa in rete (V. tab. n.11).

Complessivamente il suo valore è pari a **419.933,00 euro**.

Produzioni animali							
Produzione Lorda Vendibile (Euro)							
Specie	capi prodotti a fine ciclo (al netto della mortalità) n.	Prodotto	Produzione totale kg	Soccidario %	Produzione soccidario kg	Prezzo unitario €	PLV €
Tacchini 2° ciclo	21.612	carne	404.540	23,26	94.084	1,6118	151.645,00
Tacchini 1° ciclo	34.155	carne	525.800	18,71	98.392	1,6551	162.848,00
TOTALE							314.493,00

Tabella n.9 - Produzioni animali, PLV ex-ante

Produzioni vegetali				
Produzione Lorda Vendibile (Euro)				
Prodotto	Unità misura	Quantità	Prezzo unitario €	PLV €
Uva	Q.li	1600	45,00	72.000,00
TOTALE				72.000,00

Tabella n.10 - Produzioni vegetali, PLV ex-ante

Attività connesse	
Produzione (Euro)	
Attività	Fatturato
Fotovoltaico	33.440,00
TOTALE	33.440,00

Tabella n.11 - Produzione attività connesse, PLV ex-ante

COSTI DI PRODUZIONE

Di seguito si descrivono e analizzano i costi annuali di produzione, i quali complessivamente ammontano a **157.175,00 euro**, come riepilogato, , raggruppati per tipologia, nella tabella n.12 seguente.

I costi sono arrotondati alle migliaia e per quanto riguarda l'IVA si esplicita che per l'azienda è un costo.

- **Piantine (Barbatelle di vite) Euro 500,00**: ogni anno mediamente vengono sostituite/reimpiantate circa 100 barbatelle di vite acquistate sul mercato specializzato;

- **Concimi, Fitofarmaci, diserbanti, ecc. Euro 25.000,00**: acquisto di tutti i prodotti necessari per la coltivazione del vigneto;

- **Assicurazioni produzioni vegetali Euro 4.000,00**: polizza assicurativa del prodotto uva contro le avversità atmosferiche;

- **Acquisto di Gpl Euro 16.000,00**: acquisto di gas Gpl per il riscaldamento degli animali negli stabulari;

- **Lettimi Euro 15.000,00**: corrispondenti all'acquisto di materiali per la stabulazione (lettiera);

- **Ricambi Euro 3.000,00**: si riferiscono ai costi per sostituire degli elementi di uso quotidiano all'interno dell'allevamento (abbeveratoi, lampade, ecc.);

- **Assicurazioni produzioni animali Euro 2.400,00**: polizza assicurativa contro eventuali danni che dovessero accadere agli animali;

- **Energia elettrica Euro 9.680,00**: spese per il funzionamento degli impianti dell'allevamento (ventilatori; alimentazione; illuminazione, ecc.);

- **Carburanti Euro 10.000,00**: acquisto di gasolio agricolo;

- **Manutenzione e assicurazione automezzi Euro 7.000,00**;

- **Salari a lavoratori avventizi Euro 3.000,00**: corrisponde al costo sostenuto per n.42 giornate complessive di manodopera agricola avventizia;

- **Rate per mutui o prestiti Euro 39.600,00**: rata annuale di mutui accesi ed ancora in essere (in particolare per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico e per l'acquisto della macchina Manitou);

- **Oneri tributari Euro 10.195,00**: pagamento delle imposte;

- **Oneri bancari Euro 1800,00:** spese bancarie;

- **Ammortamenti macchine e attrezzi Euro 10.000,00:** ammortamenti in essere.

COSTI derivanti dall'analisi della contabilità aziendale attribuita all'annualità di riferimento 2019	
Produzione vegetale	
Voci di spesa	Importo €
Piantine (barbatelle di vite)	500,00
Antiparassitari, anticrittogamici, diserbanti, concimi	25.000,00
Assicurazioni	4.000,00
TOTALE 1	29.500,00
Produzione animale	
Voci di spesa	Importo €
Gpl	16.000,00
Lettimi	15.000,00
Ricambi	3.000,00
Assicurazioni	2.400,00
TOTALE 2	36.400,00
Spese generali	
Voci di spesa	Importo €
Energia elettrica	9.680,00
TOTALE 3	9.680,00
Meccanizzazione	
Voci di spesa	Importo €
Carburanti e lubrificanti	10.000,00
Manutenzione e assicurazione	7.000,00
TOTALE 4	17.000,00
Lavoro annuale aziendale	
Voci di spesa	Importo €
Salari a lavoratori avventizi	3.000,00
TOTALE 5	3.000,00
Ratei pagati per mutui e prestiti	
Voci di spesa	Importo €
Di durata inferiore ai 5 anni	18.200,00
Di durata superiore ai 5 anni	21.400,00
TOTALE 6	39.600,00
Altre voci di costo	
Voci di spesa	Importo €
Oneri tributari	10.195,00
Oneri bancari	1.800,00
Ammortamenti	10.000,00
TOTALE 7	21.995,00
TOTALE GENERALE	157.175,00

Tabella n.12 - Riepilogo costi di produzione ex-ante

La differenza tra i ricavi e i costi determina un reddito aziendale ex-ante pari a **262.758,00 euro**, come riportato in tabella n.13.

PRODUZIONI	PLV	COSTI
produzioni animali	314.493,00	
produzioni vegetali	72.000,00	
attività connesse	33.440,00	
TOTALE PLV AZIENDALE	419.933,00	
TOTALE COSTI		157.175,00
REDDITO	262.758,00	

Tabella n.13 - Reddito aziendale ex-ante

3.2 Bilancio aziendale ex-post: analisi delle produzioni (PLV), dei costi e dei ricavi

_PRODUZIONE LORDA VENDIBILE

Solo la PLV delle produzioni animali subirà un aumento in forza dell'aumento del numero dei capi allevati, tutte le altre produzioni rimarranno invariate.

La stima della PLV è stata effettuata facendo una media dei dati 2019 e precisamente: - del peso a capo (17,05 Kg); - dei prezzi unitari di vendita (pari a 1,63 €); - delle percentuali ex-ante spettanti all'azienda in qualità di soccidario (pari a 25,98%).

La PLV totale risulta così pari a **505.656,00 euro** (V. tab.n.14, n.15, n.16).

Produzioni animali							
Produzione Lorda Vendibile (Euro)							
Specie	capi prodotti a fine ciclo (al netto della mortalità) n.	Prodotto	Produzione totale kg	Soccidario %	Produzione soccidario kg	Prezzo unitario €	PLV €
Tacchini 1° ciclo 2° ciclo	68.640	carne	1.170.312	20,98	304.047	1,63	400.216,00
TOTALE							400.216,00

Tabella n.14 - Produzioni animali, PLV ex-post

Produzioni vegetali				
Produzione Lorda Vendibile (Euro)				
Prodotto	Unità misura	Quantità	Prezzo unitario €	PLV €
Uva	Q.li	1600	45,00	72.000,00
TOTALE				72.000,00

Tabella n.15 - Produzioni vegetali, PLV ex-post

Attività connesse	
Produzione (Euro)	
Attività	Fatturato
Fotovoltaico	33.440,00
TOTALE	33.440,00

Tabella n.16 - Produzione attività connesse, PLV ex-post

COSTI DI PRODUZIONE

Per quanto riguarda i costi di produzione, nella situazione ex post, non tutti subiranno una variazione, quelli interessati sono quelli legati all'allevamento e a quelli generali.

In particolare si stima di aumentare l'impiego di manodopera extra-aziendale di complessive 60 gg/anno, come meglio specificato nella tabella n.19 seguente.

Di seguito si riporta l'elenco dei costi e la loro stima, complessivamente essi ammontano a **182.450,00 euro**, come riepilogato nella tabella n.17.

- **Barbatelle vite Euro 500,00**: nessuna variazione;

- **Concimi, Fitofarmaci, diserbanti, ecc. Euro 25.000,00**: nessuna variazione;

- **Assicurazioni produzioni vegetali Euro 3.000,00**: nessuna variazione

- **Acquisto di Gpl Euro 24.000,00**: variazione in aumento del 50% (la variazione è stata stimata sulla base dell'aumento della superficie di allevamento);

- **Lettimi Euro 24.000,00**: variazione in aumento del 60% (la variazione è stata stimata sulla base dell'aumento della superficie di allevamento);

- **Ricambi Euro 3.600,00**: variazione in aumento del 20%;

- **Assicurazioni produzioni animali Euro 2.640,00**: variazione in aumento del 10%

- **Energia elettrica Euro 12.500,00**: variazione in aumento del 30%;

- **Carburanti Euro 10.000,00**: nessuna variazione;

- **Manutenzione e assicurazione automezzi Euro 7.000,00**: nessuna variazione;

- **Salari a lavoratori avventizi Euro 7.200,00**: variazione in aumento del 140% (costo stimato di complessive 102 gg/anno di manodopera avventizia, V. tab. n.19 seguente);

- **Ratei per mutui o prestiti Euro 39.600,00**: nessuna variazione;

- **Oneri tributari Euro 11.250,00**: variazione in aumento del 10%;

- **Oneri bancari Euro 2.160,00**: variazione in aumento del 20%;

- **Ammortamenti Euro 10.000,00**: nessuna variazione.

COSTI POST INTERVENTO (stimati sulla base del bilancio 2019)	
Produzione vegetale	
	Importo €
Piantine (barbatelle di vite)	500,00
Antiparassitari, anticrittogamici, diserbanti, concimi	25.000,00
Assicurazioni	3.000,00
TOTALE 1	28.500,00
Produzione animale	
Voci di spesa	Importo €
Gpl	24.000,00
Lettimi	24.000,00
Ricambi	3.600,00
Assicurazioni	2.640,00
TOTALE 2	54.240,00
Spese generali	
Voci di spesa	Importo €
Energia elettrica	12.500,00
TOTALE 3	12.500,00
Meccanizzazione	
Voci di spesa	Importo €
Carburanti e lubrificanti	10.000,00
Manutenzione e assicurazione	7.000,00
Noleggi senza conducente	0,00
TOTALE 4	17.000,00
Lavoro annuale aziendale	
Voci di spesa	Importo €
Salari a lavoratori avventizi	7.200,00
TOTALE 5	7.200,00
Ratei pagati per mutui e prestiti	
Voci di spesa	Importo €
Di durata inferiore ai 5 anni	18.200,00
Di durata superiore ai 5 anni	21.400,00
TOTALE 6	39.600,00
Altre voci di costo	
Voci di spesa	Importo €
Oneri tributari	11.250,00
Oneri bancari	2.160,00
Ammortamenti	10.000,00
TOTALE 7	23.410,00
TOTALE GENERALE	182.450,00

Tabella n.17 - Riepilogo costi di produzione ex-post

La differenza tra i ricavi e i costi determina un reddito aziendale ex-post pari a **323.206,00 euro**, come riportato in tabella n.18.

PRODUZIONI	PLV	COSTI
produzioni animali	400.216,00	
produzioni vegetali	72.000,00	
attività connesse	33.440,00	
TOTALE PLV AZIENDALE	505.656,00	
TOTALE COSTI		182.450,00
REDDITO	323.206,00	

Tabella n.18 - Reddito aziendale ex-post

Gli investimenti realizzati e la riorganizzazione aziendale con aumento del numero dei tacchini allevati, determineranno anche un aumento del fabbisogno di manodopera, rispetto alla situazione ex-ante (V.Tab. n.6), stimato in 0,26 U.L.U., e pertanto le U.L.U. necessarie all'azienda saranno pari a complessive 2,44 Unità Lavorative Uomo, come riportato nella Tabella n.19 seguente.

Manodopera	N° lavoratori	Giornate/anno/uomo n°	Giornate/anno/totali n°	U.L.U
Familiare	2	225	450	2,00
Salariati avventizi	2	21	42	0,18
Salariato avventizio	1	60	60	0,26
TOTALI			552	2,44

Tabella n.19 – Manodopera aziendale complessiva ex-post

3.3 Redditività degli investimenti

La redditività degli investimenti sarà positiva con un incremento del 23,00 del reddito ex-ante (V.Tab. n.20, n.21,n.22).

_REDDITIVITA' EX-ANTE

TOTALE PLV EURO	TOTALE COSTI EURO	REDDITO EURO	TOTALE U.L.U. N°	REDDITIVIA' EX ANTE (EURO/U.L.U.)
419.933,00	157.175,00	262.758,00	2,18	120.531,00

Tabella n.20 – Redditività ex-ante

_REDDITIVITA' EX POST

TOTALE PLV EURO	TOTALE COSTI EURO	REDDITO EURO	TOTALE U.L.U. N°	REDDITIVIA' EX POST (EURO/U.L.U.)
505.656,00	182.450,00	323.206,00	2,44	132.461,00

Tabella n.21 – Redditività ex-post

_INCREMENTO DELLA REDDITIVITA'

REDDITO EX ANTE EURO	REDDITO EX POST EURO	INCREMENTO REDDITIVITA' EURO	INCREMENTO %
262.758,00	323.206,00	60.448,00	23,00

Tabella n.22 – Incremento della redditività

3.4 Costo degli investimenti

Il costo stimato degli investimenti è pari a 1.006.000 di euro (V.tab.n.23).

INVESTIMENTO EURO	COSTO EURO
Ampliamento stabulario esistente	1.000.000,00
Costruzione ex-novo stabulari n.2	
Installazione di n.4 silos per mangimi	
TOTALE INVESTIMENTI	1.000.000,00

Tabella n.23 – Costo degli investimenti

I costi saranno coperti dall'azienda mediante accensione di finanziamenti bancari parziali (60-80%) a medio-lungo termine (10-20 anni).

3.5 Cronoprogramma e tempi di realizzazione del PSA

CRONOPROGRAMMA	FASE	ANNO DI REALIZZAZIONE	DURATA REALIZZAZIONE
Costruzione ex-novo di n.1 stabulario + Installazione di n.2 silos per mangimi	1	1° ANNO PSA	6-8 MESI
Costruzione ex-novo di n.1 stabulario + Installazione di n.2 silos per mangimi	2	3° ANNO PSA	6-8 MESI
Ampliamento stabulario esistente	3	4° ANNO PSA	3-6 MESI

Tabella n.24 – Cronoprogramma e tempi stimati di realizzazione del PSA

Alla luce di tutto quanto sopra esposto, il confronto tra il bilancio aziendale ex-ante ex-post, dimostra che gli interventi progettati sono sostenibili e in grado di produrre un incremento della redditività aziendale.

4. Conclusioni

L'Azienda Agricola Lovato Guido, è un'azienda storica della realtà comunale, la quale oggi, si trova ad affrontare un importante ammodernamento aziendale con conseguente considerevole impegno economico, nell'intento di adeguarsi e rispondere al mercato delle carni avicole che richiede allevamenti mono-genere.

Tale conversione comporterà un riadattamento dell'allevamento esistente, che per essere realizzato, da un lato, necessiterà di un esiguo aumento del numero di tacchini allevati, dall'altro permetterà sicuramente un miglioramento generale del benessere animale, in quanto il numero di capi per metro quadrato di superficie utile di allevamento, sarà inferiore rispetto allo stato attuale.

Inoltre la realizzazione del progetto, a fronte di un impegno economico consistente, consentirà di consolidare il futuro dell'azienda e di aumentare l'impiego di manodopera extra-aziendale a beneficio della comunità.

In sintesi la realizzazione del presente PSA produrrà i seguenti positivi effetti:

- miglioramento del benessere animale;
- consolidamento del reddito aziendale, assicurando la continuità futura dell'attività;
- creazione di richiesta di manodopera extra-aziendale.

Il tecnico

Dott.ssa Agronomo Rita Bega





Sportello Unico Attività Produttive
Via S. Manicardi 41 - 41012 Carpi
Tel. 059/649523 Fax 059/649416
suap@pec.terredargine.it

CONFAGRICOLTURA MODENA
24 NOV. 2014
PROT. N° 340



www.terredargine.it

Carpi, li 21.11.2014

Spett.le Ditta
LOVATO GUIDO
Via Modena Carpi, 361
41019 SOLIERA (MO)

SUAP n. 783/14

p.c.

COMUNE DI SOLIERA
Ufficio Ambiente

p.c.

ARPA – Distretto di Carpi

Oggetto: AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA) PER ALLEVAMENTO TACCHINI.
VIA MODENA CARPI 361 – Soliera.

IL DIRIGENTE DELLO SPORTELLLO UNICO
PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE

Vista la domanda presentata dai Signori in indirizzo in data 10.07.2014 Prot. SUAP n. 783/14 e Prot. Unione TdA n. 31456 del 10.07.2014 per quanto indicato in oggetto;

Attivato il procedimento competente ai sensi del D.P.R. 160/2010 presso la Provincia di Modena – Servizio Autorizzazione Ambientali e Bonifiche;

Vista la richiesta di documentazione integrativa inoltrata dalla Provincia di Modena in data 22.09.2014 e conseguente sospensione del procedimento amministrativo con atto in data 22.09.2014;

Visto l'inoltro della documentazione richiesta e successivo riavvio del procedimento amministrativo in data 17.10.2014;

Vista l'autorizzazione unica ambientale (AUA) della Provincia di Modena con atto n. 477 del 13.11.2014, che si allega;

AUTORIZZA

i Signori in indirizzo alla realizzazione dell'attività indicata in oggetto, secondo la documentazione progettuale presentata e integrata, e alle condizioni espresse dal sopraindicato Ente coinvolto nel procedimento autorizzativo.

L'atto, e le relative condizioni-prescrizioni, e' reincluso nella presente e ne costituisce parte integrante.

Si da' atto che si assolve agli obblighi previsti dall'articolo 23 del D.lgs 33/2013 mediante la pubblicazione sul sito internet dell'ente, sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione Provvedimenti, dei dati richiesti in formato tabellare aperto.

Cordiali saluti.

IL DIRIGENTE
Ing. Norberto Carboni

Allegati: autorizzazione unica ambientale
MS/ca

T | **Unione**
d' | **delle**
Terre
d'argine



Provincia di Modena

SERVIZIO AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI E BONIFICHE

Dirigente ROMPIANESI GIOVANNI

Determinazione n° 477 / 13/11/2014

OGGETTO:

**D.P.R. 13 MARZO 2013 N. 59. AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA).
DITTA LOVATO GUIDO Impianto via MODENA CARPI 361 – SOLIERA (MO).
Protocollo SUAP n. 783/2014 del Comune di SOLIERA.**

La legge 4 aprile 2012, n. 35 (di conversione del D.L. 9 febbraio 2012, n. 5), approvando disposizioni in materia di semplificazione e sviluppo, ha previsto all'art. 23 l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per le piccole e medie imprese, demandando ad un successivo Regolamento la disciplina di dettaglio.

In attuazione di tale disposizione è stato emanato il D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59, "Regolamento recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale".

In particolare:

- l'articolo 2, comma 1, lettera b, attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata dalla normativa regionale la competenza ai fini del rilascio, rinnovo e aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale, che confluisce nel provvedimento conclusivo del procedimento adottato dallo Sportello Unico per le Attività Produttive, ai sensi dell'articolo 7 del DPR 160/2010, oppure nella determinazione motivata di cui all'articolo 14-ter, comma 6-bis, della legge 241/1990;
- il Capo II riporta le procedure per il rilascio, il rinnovo e la modifica dell'Autorizzazione Unica Ambientale;

Si richiamano inoltre:

- Il D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., recante "Norme in materia ambientale";
- lo Statuto della Provincia di Modena ed in particolare l'art. 53 che definisce le attribuzioni dei dirigenti competenti per materia;

In data 10/07/2014 la Ditta LOVATO GUIDO, avente sede legale in comune di Soliera (MO), v. Modena Carpi n. 361, quale gestore dell'impianto ubicato in comune di SOLIERA, via MODENA CARPI 361 - (MO) -, ha presentato al SUAP territorialmente competente la domanda di Autorizzazione Unica Ambientale, successivamente trasmessa a questa Provincia e assunta agli atti con prot. n. 73163/9.13 in data 11/07/2014; La domanda è stata perfezionata con le integrazioni volontarie assunte agli atti della Provincia in data 24/07/2014 con prot. n. 76494/9.13;

In data 18/09/2014, con nota prot. n. 91414/9.13, la Provincia ha avanzato richiesta di elementi integrativi; la suddetta richiesta ha sospeso i termini di conclusione del procedimento;

In data 20/10/2014 è pervenuta alla Provincia la documentazione integrativa richiesta, assunta agli atti con prot. n. 101314/9.13;

L'impianto di cui sopra effettua l'attività di allevamento di tacchini;

Con riguardo allo stabilimento di cui al presente atto, la ditta chiede di ricomprendere nell'Autorizzazione Unica Ambientale i seguenti titoli abilitativi:

- Autorizzazione generale emissioni in atmosfera per gli impianti e attività di cui all'articolo 272 del D.Lgs 152/06;
- Comunicazione preventiva per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue di cui all'articolo 112 del D.Lgs 152/06;
- Comunicazione o nulla osta di cui all'art. 8, commi 4 - 6, della Legge 447/95, in materia di inquinamento

acustico;

Con riguardo allo stabilimento di cui al presente atto, sono ad oggi regolarmente in vigore i titoli abilitativi in materia ambientale di seguito indicati:

- Autorizzazione generale alle emissioni in atmosfera per gli impianti e attività di cui all'articolo 272 del D.Lgs 152/06, prot. Del SUAP Unione delle terre d'Argine n. 18 del 29/01/2013 ;
- Comunicazione preventiva all'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue di cui all'articolo 112 del D.Lgs 152/06, comunicazione n. 10331;
- Comunicazione o nulla-osta di impatto acustico di cui alla Legge 447/95, Procedura di Verifica Screening del comune di Soliera Progr. n. 10 del 21/01/2010 ;

Sono stati acquisiti i seguenti pareri e contributi istruttori:

- parere favorevole con prescrizioni, prot. 13570 del 25/09/2014 del comune di Soliera (MO) al rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale relativamente al titolo ambientale "impatto acustico" acquisito agli atti con prot. n. 94587/9.13 del 29/09/2014;

La documentazione presente agli atti dei competenti Uffici dell'Area Territorio e Ambiente della Provincia di Modena consente di effettuare la relativa istruttoria;

Sulla base delle risultanze dell'istruttoria si può procedere al rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale con le relative prescrizioni, conformemente alle disposizioni di cui al D.P.R. 59/13, comprensiva di tutti i titoli ambientali necessari per lo svolgimento della attività nello stabilimento di cui al presente atto;

Nel contempo si rende necessario revocare i corrispondenti titoli ambientali precedentemente rilasciati al Gestore dell'impianto medesimo.

Il responsabile del procedimento è il Direttore dell'Area Territorio e Ambiente, Dott. Giovanni Rompianesi.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, viale Martiri della Libertà 34, ed il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Territorio e Ambiente.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Territorio e Ambiente della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente www.provincia.modena.it.

Per quanto precede,

il Dirigente determina

1) di rilasciare l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi dell'articolo 3 del DPR 59/2013 al Gestore della ditta LOVATO GUIDO DI per l'impianto ubicato in comune di SOLIERA (MO), V. MODENA CARPI 361 - SOLIERA -, che comprende i seguenti titoli ambientali:

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale
Effluenti allevamento	Comunicazione preventiva per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue di cui all'articolo 112 del D.Lgs 152/06
Aria	Autorizzazione generale alle emissioni in atmosfera per gli impianti e attività di cui all'articolo 272 del D.Lgs 152/06
Rumore	Comunicazione o nulla osta di cui all'art. 8, commi 4 - 6, della L. 447/95;

2) di disporre la revoca dei titoli abilitativi vigenti elencati in premessa;

3) di stabilire che le **condizioni e le prescrizioni** da rispettare per l'esercizio dei titoli abilitativi di cui al punto 1) sono contenute negli allegati di seguito elencati e costituenti parte integrante del presente atto:

- Allegato Effluenti allevamento – Attività di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue di cui all'articolo 112 del D.Lgs 152/06.
- Allegato Aria – Attività di emissioni in atmosfera per gli impianti e attività di cui all'articolo 272 del D.Lgs 152/06.
- Allegato Rumore - comunicazione o nulla osta di cui all'art. 8, commi 4 - 6, della L. 447/95.

4) Sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate

nel presente atto e previste dalle normative vigenti;

5) Di disporre che il presente provvedimento ha **durata pari a 15 anni** dal 13/11/2014 con scadenza al 13/11/2029/2029;

6) Di stabilire che l'eventuale domanda di rinnovo dovrà essere inoltrata, conformemente al modello predisposto dall'Autorità Competente e completa di tutta la documentazione necessaria, con almeno sei mesi di anticipo rispetto alla scadenza sopra indicata, conformemente all'articolo 5 comma 1 e comma 2 del DPR 59/2013;

7) Eventuali modifiche che si intendono apportare all'autorizzazione o all'impianto, oppure variazioni del Gestore (persona fisica o giuridica), devono essere comunicate alla Autorità competente ai sensi dell'art.6 del DPR 59/2013 che provvederà ad aggiornare la autorizzazione ovvero a richiedere nuova domanda;

8) Di trasmettere la presente autorizzazione al SUAP del Comune di SOLIERA;

9) Di informare che:

- a) Al fine di verificare la conformità dell'impianto rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, comprensivo degli allegati, si individuano ai sensi delle vigenti "norme settoriali" le seguenti Autorità competenti per il controllo e relativi atti collegati per i seguenti titoli abilitativi:

Titolo ambientale	Autorità di controllo
Comunicazione all'utilizzazione agronomica di effluenti allevamento	Provincia di Modena
Autorizzazione generale alle emissioni in atmosfera	Provincia di Modena
Nulla-osta o Comunicazione in materia di tutela dell'ambiente dall'inquinamento acustico	Comune di SOLIERA

- b) Gli Enti di cui sopra, ove rilevino situazioni di non conformità, rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederanno secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale di settore;
- c) Contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni nonché ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla data del rilascio della autorizzazione.

IL DIRETTORE D'AREA
ROMPIANESI GIOVANNI

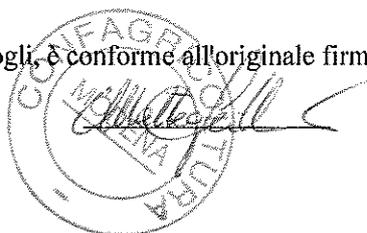
Originale Firmato Digitalmente

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. 3 fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, il 26.11.2014.

Protocollo n. 340 del 26.11.2014



Allegato ARIA - Fasc. AUA n. 566

Ditta LOVATO GUIDO (Imp. Via MODENA CARPI n. 361) – SOLIERA (MO).

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale
Aria	Adesione all'Autorizzazione Generale alle Emissioni in Atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 272 comma 2 del D.Lgs 152/2006

A - PREMESSA NORMATIVA

La PARTE QUINTA del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera, all'art. 268 punto 1, lettera o) attribuisce alla competenza della Regione, o a diversa autorità indicata dalla legge regionale, il rilascio dell'autorizzazione per le emissioni in atmosfera provenienti da impianti e attività che possano provocare inquinamento atmosferico;

L'art. 272, punto 3 del citato Decreto Legislativo prevede che il gestore di impianti e attività in deroga, presenti preventiva domanda di adesione all'autorizzazione a carattere generale;

L'art.272 c.3 del D.Lgs 152/2006, prevede altresì che per le autorizzazioni generali rilasciate ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 21 luglio 1989 e del D.P.R. 25 luglio 1991, il primo rinnovo sia effettuato entro cinque anni dalla data di entrata in vigore della parte quinta del decreto stesso e i soggetti autorizzati presentano una domanda di adesione, corredata dai documenti ivi prescritti;

Spetta alla stessa Regione fissare i valori delle emissioni di impianti sulla base della miglior tecnologia disponibile tenendo conto delle linee guida fissate dallo Stato e dei relativi valori di emissione;

La Regione Emilia Romagna con L.R. 1.6.2006, n.5, ha delegato alle Amministrazioni Provinciali le funzioni amministrative inerenti le autorizzazioni per le emissioni in atmosfera attribuite dal D.Lgs. n. 152/2006;

B - PARTE DESCRITTIVA

La ditta LOVATO GUIDO con sede legale nel comune di SOLIERA (MO), Via MODENA CARPI n. 361, intende svolgere in comune di SOLIERA, Via MODENA CARPI n. 361, attività di allevamento tacchini e presenta la seguente configurazione:

- un consumo di mangime/farina di 1.800.000 Kg/anno;

Consistenza dell'allevamento (capi potenzialmente presenti)		Tecnica di stabulazione
- Tacchini maschi	19.100 capi	- Allevamento a terra con uso di lettiera
- Tacchini femmine	14.030 capi	- Allevamento a terra con uso di lettiera
Totale	33.130 capi	

A seguito dell'esame della documentazione, emerge che:

- le tecniche di stabulazione adottate corrispondono a quelle previste dalla DGR EmiliaRomagna 16 luglio 2012, n.968, in quanto il sistema di abbeveraggio riduce la dispersione contenendo i consumi, riduce la bagnatura della lettiera, soddisfa le esigenze degli animali;

- la lettiera viene controllata frequentemente e nel caso ci sia la necessità viene aggiunto materiale;
- dai ricoveri non vengono prodotti liquami ma solamente un refluo palabile e pertanto non sono presenti stoccaggi per deiezioni liquide;
- la gestione dei reflui prodotti (solo materiale palabile) viene effettuata seguendo le disposizioni del Regolamento Regionale n. 1 del 28/10/2011;
- la Ditta dichiara di rispettare gli ulteriori requisiti indicati dalla stessa Deliberazione.

C - PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

La ditta LOVATO GUIDO è autorizzata ad esercire uno stabilimento con emissioni in atmosfera, ubicato nel Comune di SOLIERA, Via MODENA CARPI n. 361, provincia di Modena nel rispetto delle prescrizioni previste dalla Deliberazione della Giunta Regionale 28 dicembre 2009 n. 2236 e successive Deliberazioni n. 1769 del 22 novembre 2010 e Deliberazione n. 968 del 26/07/2012.

Nell'esercizio dell'attività devono essere rispettate le seguenti prescrizioni:

1. Requisiti in materia di gestione

1.1 *Formazione del personale*

E' obbligo del gestore assicurare che l'impianto sia gestito da personale adeguatamente preparato e, pertanto, tutti i lavoratori dovranno essere opportunamente informati e formati in merito a:

- effetti potenziali sull'ambiente e sui consumi durante il normale esercizio degli impianti;
- prevenzione dei rilasci e delle emissioni accidentali;
- importanza delle attività individuali ai fini del rispetto delle condizioni di autorizzazione.

1.2 *Manutenzione delle strutture e degli impianti*

Tutte le strutture e gli impianti devono essere mantenuti in buone condizioni operative e periodicamente ispezionati e deve essere individuato il personale responsabile delle ispezioni e manutenzioni.

1.3 *Riduzione delle emissioni di ammoniaca, metano ed odori nelle fasi di spandimento*

Tutte le operazioni di distribuzione degli effluenti di allevamento devono avvenire secondo le modalità previste dalle norme specifiche vigenti in materia di utilizzazione agronomica (Delibera 1494 del 24/10/2011: "Approvazione del regolamento regionale ai sensi dell'articolo 8 della legge regionale 6 marzo 2007, n. 4. Disposizioni in materia di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e delle acque reflue derivanti da aziende agricole e piccole aziende agro-alimentari").

2. Requisiti in materia di prevenzione e riduzione dell'inquinamento atmosferico

2.1 *Localizzazione e gestione dei materiali a rischio di emissioni di materiale particolato*

A. I depositi e gli stoccaggi di materiali polverulenti o potenzialmente polverulenti devono essere realizzati con sistemi atti ad evitare dispersioni polverulente quali appositi silos od appropriate coperture.

B. Le zone intorno agli edifici devono essere progettate e gestite in modo da mantenerle pulite dagli effluenti di allevamento, fertilizzanti di qualsiasi natura, mangimi o altri materiali a rischio di emissione di polveri.

2.2 *Stoccaggio e produzione dei mangimi e materie prime per l'alimentazione*

Il gestore deve assicurare che:

A. Il trasferimento dei mangimi e dei mangimi da e per le aree di stoccaggio siano effettuati in modo da evitare o minimizzare le emissioni di polveri in aria.

B. I mangimi e i mangimi siano stoccati in strutture idonee a prevenire le perdite e minimizzare la produzione di rifiuti.

2.3 *Riduzione delle emissioni di ammoniaca, metano ed odori dalle strutture di stabulazione*

La rimozione delle deiezioni dagli spazi di transito e sosta degli animali deve avvenire con frequenza tale da ridurre al minimo i tempi di imbrattamento della pavimentazione e della superficie corporea degli animali.

2.3.1 *Tecniche specifiche per l'allevamento avicunicolo*

Abbeveratoi – E' raccomandata l'installazione di abbeveratoi antispreco con sistema di raccolta delle perdite, ove possibile, per ridurre i consumi eccessivi di acqua, causa di aumento dell'umidità delle lettiera o delle polline sotto posatoio, e di conseguenti fermentazioni putride, causa a loro volta di incremento delle emissioni.

Protezioni antipolvere – Qualora il fronte di emissione degli estrattori sia orientato verso strade pubbliche o verso fabbricati extra aziendali o costruzioni residenziali, dovranno essere adottati accorgimenti per limitare la dispersione delle polveri estratte. L'azienda dovrà garantire una adeguata manutenzione dei sistemi adottati.

Controllo ambientale e governo della lettiera – Per gli animali su lettiera è importante garantire il mantenimento di corretto livelli di condizioni ambientali adottando opportuni accorgimenti strutturali, meccanici e gestionali (coibentazioni, ventilazione, condizionamento termico, spessore della lettiera), in modo da assicurare buone condizioni di umidità della lettiera nel corso del ciclo.

Deve comunque essere posta particolare attenzione alla cura della qualità della lettiera attraverso controlli frequenti, assicurando la densità ottimale di capi per unità di superficie (in particolare a fine ciclo), governando gli sprechi idrici, e aggiungendo, qualora necessario, idonee quantità di paglia o altro materiale.

2.4 Riduzione delle emissioni di ammoniaca, metano ed odori dalle strutture di stoccaggio

Qualora lo stoccaggio del refluo palabile non abbia una copertura fissa, progettata per minimizzare le emissioni in atmosfera, devono essere attuati tutti gli accorgimenti per minimizzare la frequenza delle movimentazioni.

3. Requisiti in materia di registrazione e monitoraggio

A) Devono essere registrati quale parte del Piano aziendale di monitoraggio e autocontrollo:

1. gli interventi di manutenzione straordinaria aventi rilevanza su qualità ed entità delle emissioni;
2. gli interventi di riparazione e di ripristino di anomalie e malfunzionamenti aventi rilevanza sulla quantità e qualità delle emissioni;
3. gli interventi effettuati per minimizzare le emissioni in atmosfera dai ricoveri;

B) Le registrazioni devono essere conservate per un periodo pari alla durata dell'autorizzazione

C) Il gestore è tenuto altresì a trasmettere all'Autorità competente, in caso di richiesta, copia di tutte le registrazioni.

4. Requisiti in materia di comunicazione con l'Autorità competente

Il gestore è tenuto a comunicare, preventivamente, all'Autorità competente e all'ente di controllo, gli incrementi della capacità massima dell'allevamento e le modifiche di tipologia di allevamenti e tutto quanto possa avere influenza su entità e tipo di emissioni. Qualora le modifiche progettate risultino sostanziali ad avviso del gestore o a parere dell'autorità competente, il gestore è tenuto a presentare una nuova Domanda di Aggiornamento dell'AUA (art. 6 del D.P.R. 13/03/2013 n. 59) allegando comunicazione di adesione ai requisiti di autorizzazione generale, come da Delibera 2236/09 e smi.

Allegato EFFLUENTI ALLEVAMENTO - Fasc. AUA n. 566

Ditta LOVATO GUIDO via Modena-Carpi, n. 361 – Soliera (MO)

SETTORE AMBIENTALE INTERESSATO	TITOLO AMBIENTALE
Effluenti allevamento	Comunicazione preventiva per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue di cui all'articolo 112 del D.Lgs 152/06.

A-PREMESSA NORMATIVA

Il D.Lgs 152/06 "Norme in materia ambientale" all'art. 112 prevede al comma 1 la Comunicazione preventiva per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e delle acque reflue ed al comma 2 che le regioni disciplinano le attività di utilizzazione agronomica di cui al comma 1.

La Legge Regionale n° 4/07 detta le regole per lo spandimento sul suolo agricolo dei reflui zootecnici e applica le disposizioni contenute nel Programma d'azione per le zone vulnerabili da nitrati, approvato dall'Assemblea Legislativa della Regione con delibera n. 96/2007.

Successivamente in data 28 ottobre 2011 la Regione Emilia-Romagna ha approvato, ai sensi dell'art. 8 della Legge Reg.le n. 21/07, il nuovo Regolamento avente ad oggetto le disposizioni in materia di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e delle acque reflue derivanti da aziende Agricole e piccole aziende agroalimentari

Tutte le aziende agricole che effettuano lo spandimento agronomico dei reflui zootecnici sul suolo sono tenute a presentare una Comunicazione di spandimento alla Provincia.

B-PARTE DESCRITTIVA

Vengono di seguito riportati i dati principali della Comunicazione di spandimento agronomico n 10331

Codice azienda	specie	comune	indirizzo	Zona Vulnerabili Si/No
044MO119	AVICOLI	SOLIERA	Via Modena Carpi, 361	No

1) Consistenza bestiame

categoria	tipo stabulazione	Dett. stabulazione	capi	Peso vivo ton.	Azoto kg/anno al suolo
Tacchini maschi	A terra	Con uso di lettiera	19100	171,9	20284
Tacchini femmine	A terra	Con uso di lettiera	14030	63,1	7450
Totale			33130	325	27730

2) Stoccaggi reflui aziendali

<i>Contenitori per liquami</i>			
3	Zona di stabulazione	Presso allevamento	mc 2100
2	Platea coperta	Presso allevamento	mc 2199
TOTALE			mc 4299

3) Terreni autorizzati all'utilizzo degli effluenti zootecnici.

terreni per spandimento	ha	Kg azoto/anno
Zona Non Vulnerabile	90,1646	30655
Zona Vulnerabile		
Totale		

C – PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

La Comunicazione di spandimento agronomico n° 10331 conserva la sua validità qualora non vengano apportate Modifiche Sostanziali ai dati di cui al succitato punto B – PARTE DESCRITTIVA

Sono da intendersi non sostanziali, le seguenti modifiche:

- 1) capi allevati (variazione n° capi purché il peso vivo totale non sia in aumento)
- 2) stoccaggi reflui se in aumento o a parità di volumi : distinti fra stoccaggi per liquidi e stoccaggi per solidi
- 3) variazione dei terreni oggetto di spandimento se in aumento o in diminuzione purché sia garantita la superficie utile necessaria rispetto all'azoto prodotto in azienda

Allegato IMPATTO ACUSTICO – Fasc. AUA n. 566

Ditta LOVATO GUIDO (IMP. V. MODENA CARPI 361) – SOLIERA (MO).

SETTORE AMBIENTALE INTERESSATO	TITOLO AMBIENTALE
Rumore	Comunicazione o nulla osta di cui all'articolo 8, commi 4 o comma 6, della legge 26 ottobre 1995, n. 447

A-PREMESSA NORMATIVA

La legge 26 ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico" stabilisce i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente abitativo dall'inquinamento acustico, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 117 della Costituzione.;

In attuazione dell'art. 4 della Legge 26 ottobre 1995, n. 447 recante "Legge quadro sull'inquinamento acustico", la Legge regionale 9 maggio 2001, n. 15 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico detta norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente esterno ed abitativo dalle sorgenti sonore.

Con la Delibera della Giunta Regionale 21/01/2002 n. 45 vengono varati i "Criteri per il rilascio delle autorizzazioni per particolari attività ai sensi dell'art. 11, comma 1 della L.R. 9 maggio 2001, n. 15 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";

Successivamente la Regione Emilia Romagna ha emanato la Delibera della Giunta Regionale n. 673 del 14/04/2004 "Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della L.R. 9 maggio 2001 n. 15 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";

Il Decreto Presidente della Repubblica 19 ottobre 2011, n. 227 ha introdotto criteri di "Semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale – scarichi acque – impatto acustico";

B-PARTE DESCRITTIVA

La ditta LOVATO GUIDO, con sede legale a Soliera via Modena Carpi 361, per l' insediamento di Soliera via Modena Carpi 361, svolge attività di allevamento tacchini.

Così come è descritto nella valutazione previsionale d' impatto acustico facente parte della documentazione presentata in sede di screening, l' esercizio dell' attività produttiva comporterà l' uso di sorgenti di rumore; si avrà pertanto la seguente configurazione:

- le principali sorgenti di rumore sono rappresentate da: impianti di alimentazione;
- le sorgenti di rumore di cui sopra saranno utilizzate in periodo di riferimento diurno (06:00-22:00) ;
- la ditta è inserita all' interno di una classe III, con limiti pari a 60 dBA di giorno e 50 dBA di notte;
- i ricettori sensibili più prossimi all' insediamento sono individuati in n° 4;
- i livelli sonori previsionali e misurati assicurano il rispetto dei valori limiti di zona e/o differenziali per i ricettori considerati.

C-ISTRUTTORIA E PARERI

Richiamata la valutazione d' impatto acustico della ditta LOVATO GUIDO facente parte della documentazione presentata in sede di screening;

Richiamata l'istruttoria finale della procedura di screening con delibera di Giunta Comunale n° 10 del 21/01/2010;

visto il parere favorevole con prescrizioni prot. 13570 del 25/09/2014 del Comune di Soliera al rilascio dell

' Autorizzazione Unica Ambientale relativamente al titolo ambientale "Impatto acustico" , acquisita agli atti con prot. n. 94587 del 29/09/2014;

D-PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

- 1) **Il nulla osta ai soli fini acustici**, fatti salvi i diritti di terzi, è rilasciato all' utilizzo, presso il fabbricato ad uso produttivo posto in Soliera via Modena Carpi 361 - foglio 40, mappale 109, delle sorgenti di rumore a servizio della ditta Lovato Guido, secondo la configurazione descritta nella valutazione previsionale d' impatto acustico citata in premessa, presentata dal richiedente in sede di richiesta di attivazione della procedura di screening;
- 2) Qualsiasi modifica dell' assetto impiantistico e/o strutturale che possa determinare una variazione significativa della rumorosità ambientale è subordinata alla presentazione di un nuovo documento d' impatto acustico;
- 3) In corso d' esercizio dovranno essere garantite modalità tecnico/gestionali sulle apparecchiature e impianti tecnologici (es. manutenzioni periodiche, sostituzioni, ecc.) tali da assicurare, nel tempo, la loro compatibilità acustica nei confronti del contesto circostante;
- 4) Le sorgenti di rumore da utilizzare, nonché le modalità di uso delle sorgenti, dovranno essere conformi alle condizioni progettuali descritte nella relazione citata in premessa, con particolare riferimento a numero, tipologia, potenza acustica, posizione e orientamento, ecc;
- 5) **Entro 90 gg dalla data di fine lavori**, conformemente alle prescrizioni dell'esito finale dell'istruttoria di screening, dovrà essere effettuata una indagine fonometrica di collaudo acustico da effettuare in prossimità dei recettori R1, R4, corredata di un' analisi spettrale del rumore e riferita alle massime condizioni d' esercizio di tutte le sorgenti sonore caratterizzate nello studio preliminare (impianti alimentazione e mezzi trasporto pollina in funzione, associati a bassi livelli di traffico sulla via Modena-Carpi), che dovrà certificare il rispetto dei valori definiti nella valutazione previsionale sull' impatto acustico e, comunque, conformi alla normativa vigente; la suddetta indagine dovrà essere trasmessa alla Provincia di Modena, al Comune di Soliera e al distretto dell' ARPA di Modena - Distretto di Carpi **entro 10 gg a far data dai 90 gg di cui sopra.**

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO AZIENDA

Anagrafe Azienda

CUAA (Codice Fiscale): LVTGDU52L08L781Q
Partita IVA: **01763530365**
Denominazione: **LOVATO GUIDO**
Forma Giuridica: **IMPRESA INDIVIDUALE**
REA CCIAA: **MO** Numero: **293238**
Motivo esenzioni:

Sede Legale

Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
Località: **SOLIERA**
Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**
Stato Estero: Città Estera:
Telefono: Fax:
Indirizzo e-
pec: **AZ.LOVATO@PEC.IT**

Posizione Azienda

Azienda cessata il:
Azienda validata
Posizione validata da: **SCIANDRA SOLENA** in data: **10/02/2020**
Documentazione a del:

Gestore fascicolo: **EMILIA ROMAGNA**
Gestione fascicolo digitale:
Informazione fornita **ADRIER** in data: **10/02/2020**

Iscrizione Anagrafe

Gestore anagrafico: **CONFAGRICOLTURA CARPI**
Indirizzo: **VIA CARLO MARX 97,20**
Comune: **CARPI** Provincia: **MO** Cap: **41012**
Data richiesta: **03/01/2008**
Data inizi o: **03/01/2008**

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO IBAN

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
Partita IVA: **01763530365**
Denominazione: **LOVATO GUIDO**
Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
Comune: **SOLIERA**
Provincia: **MO**

Istituto	Filiale	Iban	Pref.	Anomal	Cessato il
BPER BANCA S.P.A.	FILIALE DI SOLIERA	IT14Z0538767051000000705638	S	N	

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO PERSONE

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
 Partita IVA: **01763530365**
 Denominazione: **LOVATO GUIDO**
 Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**

Dati Anagrafici Persona

Cod.Fiscale: **LVTGDU52L08L781Q**
 Cognome: **LOVATO**
 Nome: **GUIDO**
 Data Nascita: **08/07/1952** Sesso: **M**
 Comune Nascita: **VERONA** Provincia: **VR**
 Stato Estero Nascita: Città
 Referente: **S**

Indirizzo: **VIA MODENA CARPI N 361 INT 1**
 Località:
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO**
 Stato Estero:
 Telefono:
 Indirizzo e-mail:

Ruoli della persona:

Ruolo:	TITOLARE		
Data inizio	01/01/1900	Data fine:	

Fonte Informativa

Informazione fornita In data:

ANAGRAFE TRIBUTARIA

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO TERRENI

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
 Partita IVA: **01763530365**
 Denominazione: **LOVATO GUIDO**
 Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
 Località: **SOLIERA**
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**

Possessi

SUPERFICIE TOTALE POSSESSO = 17.0731 HA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	MODENA		2	22	000	2.0876	2.0876	2.0705	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale				Tot. Sup. Macrouso	
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO				2.0705	

Contratti

Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'	S	05/12/2013		2.0876

Macrousi

Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		1.9819
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.0886

Zone

FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
 PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
 DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	MODENA		2	24	000	0.6382	0.6382	0.6449	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale				Tot. Sup. Macrouso	
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO				0.6449	

Contratti

Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'	S	05/12/2013		0.6382

Macrousi

Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		0.5380
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.1069

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA

Prov. MO	Comune SOLIERA	Sezione	Foglio 40	Part. 37	Sub. 000	Sup. 1.1240	Sup. Possesso 1.1240	Sup. Eleg. Pos. 1.1336	Perc. Eleg. 100
-----------------	-----------------------	---------	------------------	-----------------	-----------------	--------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------

Contenzioso N	Supero N	Anomalia N	Irriguo SI	Rotazione Colturale PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO	Tot. Sup. Macroso 1.1336
----------------------	-----------------	-------------------	-------------------	--	---------------------------------

Contratti					
Forma possesso		Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'		S	02/06/1981		1.1240

Macrousi			
Descrizione		Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO			1.1336

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

CUAA Proprietari
LVTGDU52L08L781Q

Prov. MO	Comune SOLIERA	Sezione	Foglio 40	Part. 38	Sub. 000	Sup. 1.5400	Sup. Possesso 1.5400	Sup. Eleg. Pos. 1.5192	Perc. Eleg. 100
-----------------	-----------------------	---------	------------------	-----------------	-----------------	--------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------

Contenzioso N	Supero N	Anomalia N	Irriguo SI	Rotazione Colturale PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO	Tot. Sup. Macroso 1.5192
----------------------	-----------------	-------------------	-------------------	--	---------------------------------

Contratti					
Forma possesso		Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'		S	17/07/1987		1.5400

Macrousi			
Descrizione		Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO			1.5192

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA

CUAA Proprietari
LVTGDU52L08L781Q

Prov. MO	Comune SOLIERA	Sezione	Foglio 40	Part. 51	Sub. 000	Sup. 3.4354	Sup. Possesso 3.4354	Sup. Eleg. Pos. 3.4474	Perc. Eleg. 100
-----------------	-----------------------	---------	------------------	-----------------	-----------------	--------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------

Contenzioso N	Supero N	Anomalia N	Irriguo SI	Rotazione Colturale PARTICELLA SENZA ROTAZIONE COLTURALE	Tot. Sup. Macroso 3.4474
----------------------	-----------------	-------------------	-------------------	---	---------------------------------

Contratti					
Forma possesso		Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'		S	25/02/2015		3.4354

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		3.2098
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.2376

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA

CUAA Proprietari	
TTRMRS60D45L364V	LVTGDU52L08L781Q

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	99	000	0.3311	0.3311	0.3311	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.3311		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	03/11/1994		0.3311	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,	CAA	0.1888
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI	CAA	0.1423

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	109	000	0.0982	0.0982	0.0982	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.0982		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	18/03/2000		0.0982	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI		0.0982

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	110	000	0.1514	0.1514	0.1514	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.1514		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	18/03/2000		0.1514	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.1514

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	111	000	0.1516	0.1516	0.1516	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Culturale			Tot. Sup. Macroso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.1516		

Contratti				
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'	S	18/03/2000		0.1516

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.1516

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	115	000	1.4601	1.4601	1.4187	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Culturale			Tot. Sup. Macroso		
N	N	N	SI	PARTICELLA SENZA ROTAZIONE CULTURALE			1.4187		

Contratti				
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'	S	25/02/2015		1.4601

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		1.2982
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.1205

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA

CUAA Proprietari	
TTRMRS60D45L364V	LVTGDU52L08L781Q

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	121	000	0.1562	0.1562	0.1562	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Culturale			Tot. Sup. Macroso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.1563		

Contratti				
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso
PROPRIETA'	S	16/02/2011		0.1562

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.1563

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	125	000	1.3596	1.3596	1.3198	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			1.3198		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	18/04/2008		1.3596	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		1.0518
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.2680

Zone
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

CUAA Proprietari
LVTGDU52L08L781Q

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	144	000	1.4325	1.4325	1.3910	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			1.3909		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	16/02/2011		1.4325	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		1.3909

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	146	000	1.8326	1.8326	1.8226	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			1.8227		

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	16/02/2011		1.8326	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		1.7070
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.1157

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

CUAA Proprietari
LVTGDU52L08L781Q

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	147	000	0.1549	0.1549	0.1549	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.1556		

Contratti						
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso		
PROPRIETA'	S	16/02/2011		0.1549		

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI		0.1556

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	162	000	0.0209	0.0209	0.0216	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA CON CICLO SEMINATIVO			0.0216		

Contratti						
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso		
PROPRIETA'	S	27/09/2012		0.0209		

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI		0.0216

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	165	000	0.1690	0.1690	0.1690	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale			Tot. Sup. Macrouso		
N	N	N	SI	PARTICELLA SENZA ROTAZIONE COLTURALE			0.1720		

Contratti						
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso		
PROPRIETA'	S	25/02/2015		0.1690		

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.1720

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	166	000	0.0049	0.0049	0.0045	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale				Tot. Sup. Macroso	
N	N	N	SI	PARTICELLA SENZA ROTAZIONE CULTURALE				0.0045	

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	25/02/2015		0.0049	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.0045

Zone
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	167	000	0.0050	0.0050	0.0046	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale				Tot. Sup. Macroso	
N	N	N	SI	PARTICELLA SENZA ROTAZIONE CULTURALE				0.0046	

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	25/02/2015		0.0050	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI)		0.0046

Zone
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Prov.	Comune	Sezione	Foglio	Part.	Sub.	Sup.	Sup. Possesso	Sup. Eleg. Pos.	Perc. Eleg.
MO	SOLIERA		40	182	000	0.9199	0.9199	0.9721	100
Contenzioso	Supero	Anomalia	Irriguo	Rotazione Colturale				Tot. Sup. Macroso	
N	N	N	SI	PARTICELLA SENZA ROTAZIONE CULTURALE				0.9721	

Contratti					
Forma possesso	Conduzion	Data inizio	Data fine	Sup. possesso	
PROPRIETA'	S	04/07/2018		0.9199	

Macrousi		
Descrizione	Fonte	Superficie
210 VITE DA VINO		0.7864
840 USO NON AGRICOLO - TARE ED INCOLTI (AREE OCCUPATE CAPEZZAGNE, CAVE,		0.1034
880 USO NON AGRICOLO - FABBRICATI (AREE OCCUPATE DA FABBRICATI, GIARDINI		0.0823

Zone
DOTAZIONE SOSTANZA ORGANICA - NORMALE O SCARSA
PIANO FORESTALE REGIONALE - PIANURA
FASCE ALTIMETRICHE PTCP - PIANURA

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO PRODUZIONI QUALITA'

Azienda

CUAA (Codice Fiscale):	LVTGDU52L08L781Q		
Partita IVA:	01763530365		
Denominazione:	LOVATO GUIDO		
Indirizzo:	VIA MODENA CARPI 361		
Località:	SOLIERA		
Comune:	SOLIERA	Provincia: MO	Cap: 41019

DENOMINAZIONE DI ORIGINE CONTROLLATA (DOC)

Lambrusco Salamino di Santa croce

INDICAZIONE GEOGRAFICA TIPICA (IGT)

Emilia o dell'Emilia

INDICAZIONE GEOGRAFICA TIPICA (IGT)

Modena o Provincia di Modena

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO ALLEVAMENTI

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
 Partita IVA: **01763530365**
 Denominazione: **LOVATO GUIDO**
 Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
 Località: **SOLIERA**
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**

Allevamenti

Cod.	Descrizione	
044MO119	TACCHINI	
Comune	Località	Indirizzo
SOLIERA	SOLIERA	VIA MODENA CARPI 361

Consistenze

Anno rif.	Descrizione	N° capi
2009	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	11500
2009	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	9500
2010	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	9500
2010	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	11500
2011	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400
2011	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2012	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400
2012	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2013	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2013	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400
2014	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2014	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400
2015	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2015	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400
2016	TACCHINI FEMMINE DA CARNE PESANTI	12200
2016	TACCHINI MASCHI DA CARNE PESANTI	16400

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO DIRITTI REIMPIANTO

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
 Partita IVA: **01763530365**
 Denominazione: **LOVATO GUIDO**
 Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
 Località: **SOLIERA**
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**

Num Diritt	Descrizione diritto	Prov.	Cod. Aut.	Data Rilascio	Sup. Autorizz.	Sup. Impiantata	Sup. Residua (mq.)	Data Termine	Verificat
1	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	140189	06/06/2008	43574	43574	0	31/07/2009	S
2	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	17238	27/02/2008	5194	5194	0	31/07/2011	S
3	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	17236	17/03/2009	5789	5789	0	31/07/2011	S
4	ESTIRPAZIONE PER REIMPIANTO	MO	54874	26/05/2009	3450	3450	0	31/07/2017	S
5	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	6556	04/02/2010	1054	1054	0	31/07/2012	S
6	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	6556	04/02/2010	2355	2355	0	31/07/2012	S
7	ESTIRPAZIONE PER REIMPIANTO	MO	109039	23/11/2011	12982	12982	0	31/12/2015	S
8	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	125603/	24/01/2014	5400	5400	0	31/12/2015	S
9	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	125603/	24/01/2014	1300	1300	0	31/12/2015	S
10	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	124114/	07/02/2014	7957	7957	0	31/12/2015	S
11	TRASFERIMENTO DEL DIRITTO DA ALTRA	MO	125594/	07/02/2014	10567	10567	0	31/12/2015	S

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO ESTIRPI

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**
 Partita IVA: **01763530365**
 Denominazione: **LOVATO GUIDO**
 Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**
 Località: **SOLIERA**
 Comune: **SOLIERA** Provincia: **MO** Cap: **41019**

Num Estirp	Particella	Prov.Rila scio	Data Estirpo	Data Scadenza	Sup. Estirpata	Sup. Autorizzata (mq.)	Sup. Residua (mq.)	identificativo SA	diniego al Reimpianto
1	SOLIERA(MO)--40-51	MO	16/10/2017	31/07/2020	14570	14570	0	38165	NO

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

QUADRO AUTORIZZAZIONI ALL'IMPIANTO

Azienda

CUAA (Codice Fiscale): **LVTGDU52L08L781Q**

Partita IVA: **01763530365**

Denominazione: **LOVATO GUIDO**

Indirizzo: **VIA MODENA CARPI 361**

Località: **SOLIERA**

Comune: **SOLIERA**

Provincia: **MO**

Cap: **41019**

Num	Tipo Autorizzazione	Prov.Rila scio	N Diritto Rif	Id Esp Rif	Data Rilascio	Data Scadenza	Sup. Autorizzata (mq.)	Sup. Impiantata	Sup. Residua (mq.)	identificativo procedimento SA
1	Reimpianto da estirpo	MO		2584	23/02/2018	23/02/2021	14570	14570	0	40878

Anagrafe delle Aziende Agricole

(servizio di consultazione senza valore certificativo)

UNITA' VITATE

Azienda

CUAA (Codice Fiscale):	LVTGDU52L08L781Q		
Partita IVA:	01763530365		
Denominazione:	LOVATO GUIDO		
Indirizzo:	VIA MODENA CARPI 361		
Località:	SOLIERA		
Comune:	SOLIERA	Provincia:	MO Cap: 41019

Sez. Fogli	Part	Una	Anno Imp.	Mese Imp.	N° Uni.	Su fila	Tra file	Num. ceppi	Forma allevamento	Tot. Sup. Irr	Destinazione	Unita' Vitigno	Sup. vitat	Anoma lia
Comun MODENA														
2	22	1	2014	4	999	100	400	254	SPALLIERA - G.D.C.	S	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	1017	
2	22	2	2014	4	999	100	400	2681	SPALLIERA - G.D.C.	S	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	10726	
2	22	3	2014	4	999	100	400	2019	SPALLIERA - G.D.C.	S	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	8076	
2	24	1	2014	4	999	100	400	1345	SPALLIERA - G.D.C.	S	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	5380	
Comun SOLIERA														
40	37	1	2009	2	5	125	400	2267	SPALLIERA - G.D.C.	N	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	11336	
40	38	1	2009	2	6	125	400	3038	SPALLIERA - G.D.C.	N	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	15192	
40	51	1	1978	2	1	380	430	1073	ORIZZONTALE - RAGGI O BELUSSI	N	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	17528	
40	51	3	2018	2	999	100	400	3643	SPALLIERA - G.D.C.	S	PRODUZIONE DI UVA	ANCELOTTA N.	14570	
40	115	2	2013	2	17	100	400	3246	SPALLIERA - G.D.C.		PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	12982	
40	125	1	2009	2	9	125	400	2103	SPALLIERA - G.D.C.	N	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	10518	
40	146	1	2009	1	10	125	400	816	SPALLIERA - G.D.C.		PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	4079	

Sez. Fogli	Part	Una	Anno Imp.	Mese Imp.	N° Uni.	Su fila	Tra file	Num. ceppi	Forma allevamento	Tot. Sup. Unita'		Sup. Anoma vitat lia
										Irr	Destinazione	
40	146	2	2009	1	11	125	400	909	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	4547
40	146	3	2010	1	12	125	400	527	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	2633
40	146	4	2008	1	13	125	400	522	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	2611
40	146	5	2009	7	16	125	400	640	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	3200
40	182	1	2009	2	7	125	400	1450	SPALLIERA - G.D.C.	N PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	7248
40	182	2	2008	1	14	125	400	109	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	544
40	182	3	2008	2	15	125	400	14	SPALLIERA - G.D.C.	PRODUZIONE DI UVA	LAMBRUSCO SALAMINO N.	72

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

Io Sottoscritto- ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 recante "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" – ed informato delle responsabilità penali che mi assumo per falsità in atti e dichiarazioni mendaci in base all'articolo 76 del medesimo decreto

Dichiara:

- che i dati riportati nelle sezione "consistenza zootecnica" e "produzioni di qualità" corrispondono alla situazione aziendale;
- che i dati relativi alle delimitazioni geografiche contenuti nella sezione "terreni" sono stati forniti attraverso l'utilizzo consapevole delle risultanze prodotte dal sistema siti-catasto per tutte le delimitazioni supportate dal sistema medesimo;

Dichiara inoltre:

che i dati del sistema siti-catasto relativi alle particelle evidenziate con la dicitura "difforme da GIS" sono stati modificati e/o integrati a fronte del riscontro con la relativa cartografia di supporto allegata alla presente dichiarazione da inserire nel fascicolo aziendale;

che i dati relativi a particelle ricadenti in delimitazioni geografiche non supportate dal sistema siti-catasto sono stati forniti sulla base della relativa cartografia di supporto allegata alla presente dichiarazione da inserire nel fascicolo aziendale;

(luogo)

(data)

(firma)

COMUNICAZIONE DI UTILIZZAZIONE AGRONOMICA
DEGLI EFFLUENTI DI ALLEVAMENTO
LEGGE REGIONALE 6 MARZO 2007 N.4

QUADRO 1

ALL'ARPAE DI:	AL SUAP			
MODENA N°Prot: 113700 Data:06/08/2020	SUAP UNIONE TERRE D'ARGINE			
	Comune: SOLIERA (MO)		Comunicazione n.° 27196	
			iniziale	
			di rinnovo	
			in deroga	
			<input checked="" type="checkbox"/>	di modifica
			n.	5
<p>Il LOVATO GUIDO in qualità di PRODUTTORE</p> <p style="text-align: center;">COMUNICA</p> <p>ai sensi dell'art. 112 del Decreto Legislativo 152/2006 e dell'art. 8 della Legge Regionale 4/07 di voler avviare l'attività di utilizzazione agronomica di</p> <p>A tal fine, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli articoli 483, 485, 496 del codice penale e dalle leggi speciali in materia, ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 445/2000</p> <p style="text-align: center;">DICHIARA quanto segue</p>				

QUADRO 2 DATI IDENTIFICATIVI DELL'AZIENDA

CODICE FISCALE (CUAA)		PARTITA IVA		C.C.I.A.A. (PR/N.REA)	
LVTGDU52L08L781Q		01763530365		MO/293238	
FORMA GIURIDICA	IMPRESA INDIVIDUALE				
RAGIONE SOCIALE					
LOVATO GUIDO					
SEDE LEGALE					
Indirizzo e numero civico					
VIA MODENA CARPI 361					
C.A.P.	Comune	PR	Telefono	Fax	
41019	SOLIERA	MO			
e-mail					

QUADRO 3 DATI IDENTIFICATIVI DEL RAPPRESENTANTE LEGALE/TITOLARE DELL'AZIENDA

Codice fiscale	Data di	Comune di nascita										
LVTGDU52L08L781Q	08/07/1952	VERONA										
Cognome										Nome		
LOVATO										GUIDO		
Indirizzo e numero civico												
VIA MODENA CARPI N 361 INT 1												
C.A.P.	Comune									PR	Telefono	Fax
41019	SOLIERA									MO		
e-mail												

QUADRO 4 DATI IDENTIFICATIVI DELL'ALLEVAMENTO/O OGGETTO DELLA COMUNICAZIONE

1	2	2 bis	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13
Prog. Allev.	Codice aziendale (anagrafe zootecnica)	Specie	Comune	Indirizzo e numero civico	Zona vul	Fabbr. di all. n.	In deroga	Totale ZVN (ha)	Totale NO ZVN (ha)	Azoto spandibile (kg)	AUA	AIA
1	044MO119	AVICOLI	SOLIERA	VIA MODENA CARPI 361	N	5	N	0	13.5028	4590.95	N	N

QUADRO 5 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO DELL'ALLEVAMENTO 1 - 044MO11 - AVICOLI

3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																			
																				Liquame						Letame												
																				Descrizione categoria	Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Avviato a trattamento			Avviato allo stoccaggio tal		Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo	Azoto netto al campo	Azoto totale
																													Codice	Volume	Azoto	Volume	Azoto					
			n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno	m³ x t pv/anno	m³/anno	kg N/t pv/anno	kg/anno	kg/anno	Riferimento per note																			
TACCHINI MASCHI	A TERRA	CON USO DI LETTIERA; N° DI CICLI/ANNO : 2,0	17730		9.00	159.	0.4	1.0	31			64	160	6.2	989	117.0	18670	18829																				
TACCHINI FEMMINE	A TERRA	CON USO DI LETTIERA; N° DI CICLI/ANNO : 3	16770		4.50	75.4	0.4	1.0	31			30	75	6.2	468	117.0	8829	8905																				
Totale allevamento			34500			235.						94	235		1457		27499	27734																				

QUADRO 7 DATI ALTRI EFFLUENTI NON PALABILI DELL'ALLEVAMENTO N° 1

QUADRO 7 DATI ALTRI EFFLUENTI NON PALABILI DELL'ALLEVAMENTO N° 1

1	2	3	4
Altri liquami	Capi in produzione	Coefficiente	Volume
	n°		m³/anno
Prodotti in zona mungitura			
	Superficie	Coefficiente	Volume
	m²		Precipitazioni medie annuali al netto perdite evaporazione (m/anno per unità di sup.)
Acque meteoriche da recinti esterni	0.00	0.35	0.00
Acque meteoriche da platee di stoccaggio	0.00	0.35	0.00
Altre			0.00
Totale			0.00

QUADRO 8 DATI RIEPILOGO EFFLUENTI ALLEVAMENTO N° 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta		Effluenti ceduti a terzi		Effluenti avviati al digestore		Effluenti utilizzati in azienda	
	m³/anno	kg/anno	kg/m³	gg	m³	volume	azoto	volume	azoto	volume	azoto
Liquame											
stoccato tal quale	94	235	2.50			0	0	0	0	94	235
Totale allevamento	94	235	2.50			0	0	0	0	94	235
TOTALE CAPACITA'				120	34						
Palabili											
letame	1457	27499	18.87			1274	24042	0	0	183	3457
Totale allevamento	1457	27499	18.87			1274	24042	0	0	183	3457
TOTALE CAPACITA'				120	479						

QUADRO 5 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO IN TUTTI GLI ALLEVAMENTI

3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Descrizione categoria	Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Liquame					Letame					Azoto totale	Riferimento per note
									Avviato a trattamento			Avviato allo stoccaggio tal		Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo	Azoto netto al campo	Azoto totale		
									Codice	Volume	Azoto	Volume	Azoto							
n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno	m³ x t pv/anno	m³/anno	kg N/t pv/anno	kg/anno	kg/anno	kg/anno				
Totale di tutti gli allevamenti			34500			235.						94	235		1457		27499	27734		

QUADRO 9 DATI IDENTIFICATIVI DEGLI STOCCAGGI

1	2	3				5	6	7	8
Tipo di stoccaggio	Data di costruzione	Ubicazione: Indirizzo o Codice Allevamento				Dimensioni		Volume	Data ultima verifica di tenuta
						altezza	area	m³	
						m	m²		

Palabili							
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE	31/12/1995	1 044MO119			0.30	4000.00	1,200
PLATEA COPERTA	31/12/2010	1 044MO119			3.00	628.00	1,884
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE	31/12/2010	1 044MO119			0.30	2000.00	600
PLATEA COPERTA	31/12/2013	1 044MO119			3.00	105.00	315
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE	31/12/2013	1 044MO119			0.30	1000.00	300
Totale capacità di stoccaggio liquami							4,299

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

3		4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	15	16		17
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesso	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Sup. irrigata	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto		
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile			Consorzio di bonifica di riferimento				
								ha	ha						ha	ha
MODENA (MO)		2	22	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	2.0876	0.0886	0.0000	1.9990	679.66	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
MODENA (MO)		2	24	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.6382	0.1069	0.0000	0.5313	180.64	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	37	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.1240	0.0000	0.0000	1.1240	382.16	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	38	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.5400	0.0000	0.0000	1.5400	523.60	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	51	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	3.4354	0.2376	0.0000	3.1978	1087.25	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	99	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.3311	0.1451	0.0000	0.1860	63.24	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	109	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.0982	0.0982	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	110	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.1514	0.1514	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	111	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.1516	0.1516	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	115	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.4601	0.1205	0.0000	1.3396	455.46	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			
SOLIERA (MO)		40	121	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.1562	0.1562	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119			

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesso	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Sup. irrigata	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile			Consorzio di bonifica di riferimento	Allevamento / Impianto	
								ha	ha					
SOLIERA (MO)		40	125	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.3596	0.2680	0.0000	1.0916	371.14	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	144	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.4325	1.3909	0.0000	0.0416	14.14	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	146	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	1.8326	0.1157	0.0000	1.7169	583.75	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	147	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.1549	0.1549	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	162	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.0209	0.0209	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	165	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.1690	0.1690	0.0000	0.0000	0.00	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	166	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.0049	0.0045	0.0000	0.0004	0.14	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	167	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.0050	0.0046	0.0000	0.0004	0.14	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
SOLIERA (MO)		40	182	PROPRIET A'	LVTGDU52L08L781Q - LOVATO GUIDO	0.9199	0.1857	0.0000	0.7342	249.63	No	CONSORZIO DI BONIFICA PARMIGIANA MOGLIA-SECCHIA	044MO119	
Totali						17.07	3.57	0.00	13.50	4590.95				

QUADRO 11 DATI SUL TIPO DI ALIMENTAZIONE E CONSUMI IDRICI DELL'ALLEVAMENTO

1

1	2	3	4	5
Alimenti	Mangime	Foraggi	Fonte di approvvigionamento idrico	Consumi
	%	%		m³
Prodotti dall'azienda	0	0	Acquedotto	0.00
Non prodotti	100	0	Pozzo	450.00
	100%	100%	Sorgente	0.00
			Acque superficiali	0.00
				0.00
Totale allevamento				450.00

QUADRO 12 DATI SULLA CESSIONE ANNUALE A TERZI DI QUOTE DI EFFLUENTI

1	2	3	4	5	6
Codice Fiscale e Ragione sociale della ditta alla quale si cedono gli effluenti	In qualità di	Scadenza del contratto di cessione degli effluenti	Tipologia di reflu ceduto	Volume ceduto	Azoto ceduto
				m³	Kg

QUADRO 12 DATI SULLA CESSIONE ANNUALE A TERZI DI QUOTE DI EFFLUENTI

1	2	3	4	5	6
Codice Fiscale e Ragione sociale della ditta alla quale si cedono gli effluenti	In qualità di	Scadenza del contratto di cessione degli effluenti	Tipologia di reflu ceduto	Volume ceduto	Azoto ceduto
				m ³	Kg
MDCNDR69L21F257V - MEDICI ANDREA	Detentore	31/12/2020	PALABILE LETAME	106	2000
03326400367 - SOCIETA' AGRICOLA FUTURA S.S.	Detentore	31/12/2020	PALABILE LETAME	132	2500
TBRLCN59R48I133T - TABARELLI LUCIANA	Detentore	31/12/2020	PALABILE LETAME	106	2000
GZZNDR78B13F257J - AZIENDA AGRICOLA SANTA MARIA DI GOZZI ANDREA	Detentore	31/12/2020	PALABILE LETAME	80	1500
03311040988 - FUTURA ENERGIA SRL	Acquirente	30/06/2021	PALABILE LETAME	350	6604
03260740984 - FER ENERGIA SRL	Acquirente	30/06/2021	PALABILE LETAME	500	9435
Totale				1274	24040

QUADRO 14 INFORMAZIONI INERENTI LE TECNICHE DI DISTRIBUZIONE E LE MACCHINE UTILIZZATE

1	2	3	4	5
	Tecniche di distribuzione	Attrezzatura utilizzata per la distribuzione di proprietà all'azienda		Attrezzature fornite da terzisti
		tipo	n.°	
	Effluenti non palabili			
	In superficie con carrobotte	Carrobotte		
	Interramento diretto con carrobotte			
	Rasoterra a strisce con barra installata su carrobotte			
		Irrigatori a bassa pressione serviti da tubazioni avvolgibili		
		Irrigatori a bassa pressione montati su trattori collegati a stoccaggi o cisterne mobili (serviti da sistemi ombelicali)		
	Altro	Altro		
	Effluenti palabili			
X	Spandiletame	Spandiletame	1	
	Altro	Altro		

QUADRO 15 DICHIARAZIONI GENERALI

>	di essere a conoscenza della normativa in materia di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento;
>	di essere a conoscenza di non poter iniziare l'attività di utilizzazione agronomica prima di 30 giorni decorrenti dalla data di consegna della presente certificazione alla Provincia territoriale competente;
>	di essere a conoscenza che la presente comunicazione ha validità di anni 5 dalla data di presentazione alla Provincia competente, fermo restando l'obbligo da parte del sottoscritto di presentare tempestivamente una nuova comunicazione qualora intervengano modifiche a quanto dichiarato con la
>	<p>di conservare presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione inviata alla Provincia competente la seguente documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - visure ed estratti dei fogli di mappa catastali dei terreni utilizzati per lo spandimento degli effluenti (indicati nel quadro 9 della presente - attestati di disponibilità dei terreni non in proprietà utilizzati per lo spandimento (contratti d'affitto, atti privati ...) - il registro di utilizzazione annuale degli effluenti di allevamento e degli altri fertilizzanti azotati; - la documentazione di accompagnamento inerente i trasporti di effluenti zootecnici effettuati nella rete viaria pubblica; - la documentazione fiscale inerente la vendita di quote di effluenti prevista annualmente sulla quale sia espressamente citata la tipologia e il volume - I contratti in originale di cessione a detentori di effluenti. - Gli originali dei verbali di collaudo decennali dei contenitori di stoccaggio degli effluenti non palabili.

>	che la presente comunicazione si	10	pagine;
---	----------------------------------	----	---------

QUADRO 16 DICHIARAZIONI SPECIFICHE

	Producendo un quantitativo di azoto annuo al campo compreso tra 3100 e 6000 ed avendo allevamenti e/o utilizzando terreni ricompresi in zona vulnerabile ai nitrati mi impegno a predisporre ogni anno entro il 1 marzo un piano di utilizzazione agronomica semplificato come previsto dalla norma vigente e di conservarlo presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione;
	Allevando più di 500 UBA mi impegno a predisporre ogni anno entro il 1 marzo un piano di utilizzazione agronomica completa come previsto dalla norma vigente, e a conservarlo presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione;
X	I terreni a seminativo inseriti nella presente comunicazione sono coltivati a prati di media o lunga durata e cereali autunno vernini.

QUADRO 17 ALLEGATI ALLA COMUNICAZIONE

	(Per comunicazioni che comportano un PUA completo o semplificato) Copia della porzione della Carta Tecnica Regionale e/o Carta Tematica Specifica (carte degli spandimento prodotte dalle Province) riportante la delimitazione delle aree omogenee (individuata da una lettera) e degli appezzamenti utilizzati (individuati con numerazione progressiva) inseriti nel Quadro 9 della presente comunicazione.
X	(Per comunicazioni che non richiedono il PUA) Copia della porzione della Carta Tecnica Regionale e/o Carta Tematica Specifica (carte degli spandimento prodotte dalle Province) riportante la delimitazione degli appezzamenti utilizzati (individuati con numerazione progressiva) inseriti nel Quadro 10 della presente comunicazione.
X	Copia di 6 contratto/i stipulati tra il produttore degli effluenti e il detentore/i (da allegare se l'azienda cede effluenti a detentori)
	Relazione tecnica e misure dirette della quantità e delle caratteristiche degli effluenti prodotti. (da allegare se l'azienda ha particolari modalità di gestione e trattamento degli effluenti per le quali non possono essere determinate le caratteristiche degli effluenti prodotti con i parametri previsti dalle tabelle della norma vigente)
	Numero 1 copie della Comunicazione oltre all'originale.
	Copia (fronte retro) di un documento di riconoscimento valido (se intende avvalersi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000)

Note:

QUADRO 18 FIRMA

TRATTAMENTO DATI PERSONALI(informativa ai sensi del D. Legs 196/2003)

il trattamento a cui saranno sottoposti i dati personali forniti ha lo scopo di consentire l'assolvimento delle funzioni di legge conseguenti alla presente comunicazione.

Il trattamento dei dati, effettuato mediante strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza, potrà avvenire sia con modalità cartacee sia con l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati e comprenderà, nel rispetto dei limiti e delle condizioni posti dall'art. 11 del D.lgs 196/2003, i seguenti trattamenti:

- trattamenti inerenti il compimento delle funzioni di legge discendenti dalla presente comunicazione, sotto il profilo amministrativo, contabile, operativo e statistico. Per tali trattamenti non è richiesto il consenso;
- i dati personali possono essere comunicati, per adempimenti di legge ovvero per esigenze di carattere istruttorio ai soggetti di seguito indicati: Arpa / Comuni / Province / Regioni.
- Inserimento dei dati nelle banche dati ambientali condivise ai fini dello svolgimento delle attività istituzionali.

i dati personali saranno conservati in archivi elettronici e/o cartacei e verranno trattati dai dipendenti dell'ARPAE di competenza individuati quali incaricati dei trattamenti;

titolare del Trattamento dei dati è l'ARPAE di competenza, Responsabile del Trattamento è il Dirigente.

ALLEGATI

Nome allegati	Data inserimento
103668_Cartaidentitadocidentita.pdf	13/05/2019
Cessione_Lovato_Fer_30062021.pdf	06/08/2020
Cessione_Lovato_Futura_Energia30062021.pdf	06/08/2020
contratti_cessione_31122020_light.pdf	13/05/2019
mappa_GIS_Lovato.pdf	13/05/2019
note_esplicative_Lovato_2020.pdf	06/08/2020

ESTREMI DI FIRMA

In applicazione dell'articolo 38 del D.P.R. 445/2000 l'interessato può firmare e allegare la fotocopia fronte retro di un proprio documento d'identità oppure firmare davanti al dipendente pubblico

data

06/08/2020

In fede

FRGLNE87L56L885Z

Firmato digitalmente tramite Smart Card

Data Stampa: 06/08/2020

VIA SCAGLIA, 15 - 41126 MODENA

Libretto di controllo

Assegnazione rilasciata ai sensi della Delibera 1709/2019

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

LIBRETTO RILASCIATO IL 24/10/2019

QUADRO RIASSUNTIVO TERRENI

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

SUPERFICIE TOTALE DEI TERRENI POSSEDUTI DALL'AZIENDA IN EMILIA ROMAGNA, RISULTANTE AGLI ATTI DELL'AMMINISTRAZIONE	Ha:	17,0731
SUPERFICIE LAVORABILE AGLI ATTI DELL'AMMINISTRAZIONE	Ha:	14,28
SUPERFICIE RIPETUTA AGLI ATTI DELL'AMMINISTRAZIONE	Ha:	0,00
SUPERFICIE TOTALE	Ha:	14,28

SEDE AZIENDALE

INDIRIZZO VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA' .
CAP 41019
COMUNE SOLIERA (MO)

CONSISTENZA PARCO MACCHINE

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

N°	DATA CARICO	POSS.	GENERE	MARCA TIPO	MATRICOLA TELAIO / MOTORE	TARGA	KW	CARB.	DATA SCARICO
1	22/07/2019	P	TRATTRICE	A 4 RM A 4 RM	1LV1026RCJJ2 02849	BT208W	0,00	G	
2	09/10/2017	P	TRATTRICE	4 RM	P0190H771904	BR493D	0,00	G	
3	25/02/2011	P	TRATTRICE	VALPADANA H-HJ2V/G 1555	HJ2VV51575	BH975N	39,90	G	
4	21/07/2009	P	TRATTRICE	JOHN DEERE M - CD44	L05100R619781	BC139X	74,00	G	
5	30/04/2002	P	TRATTRICE	LANDINI HGML/AA	HGMLM05532	AR1125	0,00	G	
6	03/12/2001	P	TRATTRICE	FIAT 670 B DT 16	236673	MO31264	50,00	G	
7	03/12/2001	P	TRATTRICE	LANDINI TL 63 DT KF	7049F18159	AC0342Y	60,90	G	
8	03/12/2001	P	RIMORCHIO DI PESO SUP. A 15 Q.LI 2 ASSI	CASELLA RRT 5045	0380	MO11583	0,00	N	
9	03/12/2001	P	TRATTRICE	MF LANDINI DT 6830	22IM05566	MO39436	49,20	G	
10	03/12/2001	P	RIMORCHIO SPANDILETAME	BOSSINI SBP L	0055	TV23505	0,00	N	

DETTAGLIO ASSEGNAZIONE CARBURANTE

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA DASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

DATA ASSEGNAZIONE: 24/10/2019

Assegnazione ridotta ai sensi della L.190/2014 art 1, comma 384.

SUPERFICIE TOTALE: 23.52 ETTARI

RIMANENZA:	GAS.FL.:	0	GAS.:	0	BNZ.:	0
DA ASS.VIRTUALI:	GAS.FL.:	0	GAS.:	0	BNZ.:	0
CALCOLATO:	GAS.FL.:	0	GAS.:	3.352	BNZ.:	0
ASSEGNATO:	GAS.FL.:	0	GAS.:	3.352	BNZ.:	0

Descrizione	Quantita'	Gas. Flor.	Gasolio	Benzina	Qta. Terz.
VITE DA VINO, FRUTTA POLPOSA, NOCCIOLO, OLIVO, TARTUFAIA - VIGNETI - PER UVA DA VINO DI QUALITÀ (VINO DOC, IGT, DOCG) <i>TERRENO MEDIO IMPASTO [+50%]</i>	11,76	0	1.811	0	
IRRIGAZIONE VIGNETO		0	154	0	0,00
VITE DA VINO, FRUTTA POLPOSA, NOCCIOLO, OLIVO, TARTUFAIA - VIGNETI - PER UVA DA VINO DI QUALITÀ (VINO DOC, IGT, DOCG) <i>TERRENO MEDIO IMPASTO [+50%]</i>	11,76	0	1.541	0	
TRATTAMENTI		0	131	0	0,00

VISTO IL D.M. n. 454 DEL 14/12/2001

E VERIFICATE LE CONDIZIONI DI CUI AL CITATO DECRETO

SI ASSEGNANO PER L'ANNO 2019 ALLA DITTA:

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

I SEGUENTI QUANTITATIVI DI OLII MINERALI (ESPRESSI IN LITRI):

· GASOLIO AGEVOLATO PER RISCALDAMENTO SERRE

LITRI: 0 (ZERO)

· GASOLIO PER LAVORI AGRICOLI

LITRI: 3,352 (TREMILATRECENTOCINQUANTADUE)

· BENZINA

LITRI: 0 (ZERO)

ACQUISTI EFFETTUATI ANNO 2019

(D.M. 454 DEL 14/12/2001)

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

Data	Carburante			Timbro e firma esercente
	Gas.FI.	Gasolio	Benzina	

DETTAGLIO USI AGEVOLATI

(D.M. 454 DEL 14/12/2001)

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

CONSUMI COMPLESSIVI PER LAVORI COLTURALI ESEGUITI E CONFORMI A QUELLI PREVISTI PER LE COLTURE OGGETTO DELLA RICHIESTA ART.2, COMMA 3.

1° SEMESTRE ANNO 2019

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____

DETTAGLIO USI AGEVOLATI

(D.M. 454 DEL 14/12/2001)

CODICE UMA: 1822
CUAA: LVTGDU52L08L781Q
PARTITA IVA: 01763530365
CATEGORIA: CONTO PROPRIO
DENOMINAZIONE: LOVATO GUIDO

SEDE LEGALE

INDIRIZZO: VIA MODENA CARPI 361
LOCALITA': .
CAP: 41019
COMUNE: SOLIERA (MO)

TITOLARE / LEGALE RAPPRESENTANTE

CODICE FISCALE: LVTGDU52L08L781Q
COGNOME: LOVATO
NOME: GUIDO
DATA NASCITA: 08/07/1952
LUOGO DI NASCITA: VERONA (VR)

CONSUMI COMPLESSIVI PER LAVORI COLTURALI ESEGUITI E CONFORMI A QUELLI PREVISTI PER LE COLTURE OGGETTO DELLA RICHIESTA ART.2, COMMA 3.

2° SEMESTRE ANNO 2019

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____

GASOLIO FLOROVIVAISMO CONSUMO LITRI _____

GASOLIO CONSUMO LITRI _____

BENZINA CONSUMO LITRI _____



S.Z. PROGETTI S.R.L.
BUILDING SOLUTION

MODENA - VIA F. PRAMPOLINI N°173 - 41124
TEL. 059/305434 FAX. 059/3981584
E-MAIL: STUDIOZANOLI@GMAIL.COM
P.I. 03518900364 - C.F. 03518900364
SOLIERA(MO) - VIA G. GARIBALDI N°58 - 41019

PERMESSO DI COSTRUIRE

SZ PROGETTI srl

PERMESSO DI COSTRUIRE IN DEROGA IN CONFORMITA' ALLA ART. 6.2.7 DEL R.U.E. INERENTE ALL'AMPLIAMENTO AZIENDALE CON REALIZZAZIONE DI N. 2 NUOVI CAPANNONI E DELL'AMPLIAMENTO DI CAPANNONE ESISTENTE DA DESTINARE AD ALLEVAMENTO AVICOLO, DA COSTRUIRE NEL COMUNE DI SOLIERA (MO) IN VIA MODENA-CARPI N°361, SUL TERRENO DEL SIG. LOVATO GUIDO, IDENTIFICATI AL CATASTO DEI TERRENI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 146 E AL CATASTO DEI FABBRICATI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 109.

TAVOLA N° - PLANIMETRIA GENERALE

1A

DATA:
Luglio 2020
SCALA:
1:1000

TECNICO:

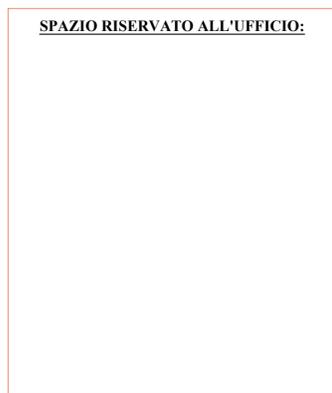
COMMITTENTE:



AZIENDA AGRICOLA
LOVATO GUIDO
Via Modena - Carpi/361
41019 SOLIERA (Modena)
Partita IVA/0176350365
Lovato Guido (proprietario)



ESTRATTO DI MAPPA



SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO:

COMUNE DI SOLIERA - Foglio 40, Particella 146 - 109

Elaborati di proprietà privata - Vietata a norma di legge la riproduzione

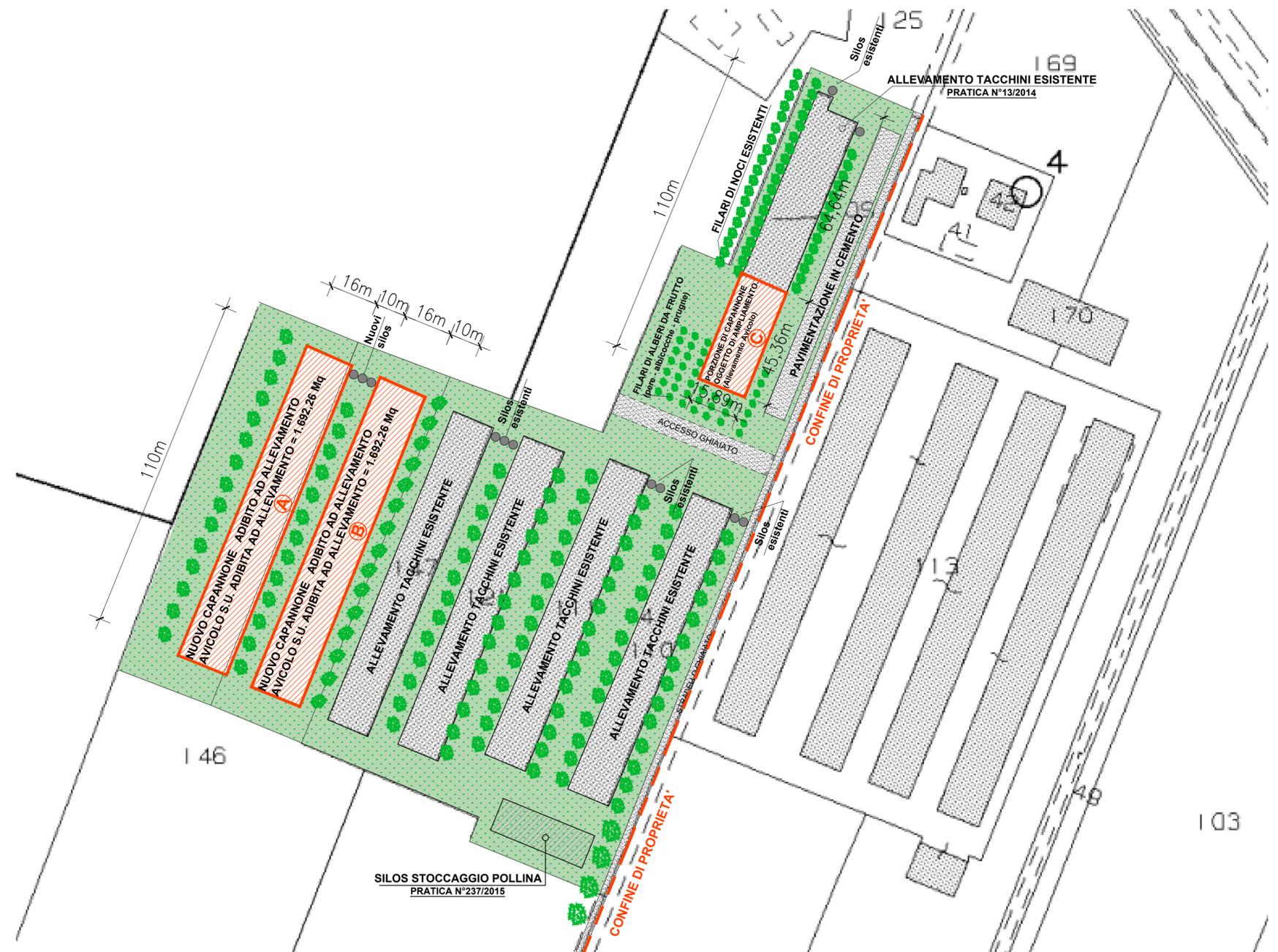
INQUADRAMENTO SATELLITARE



PLANIMETRIA GENERALE

Identificazione dei due Nuovi Capannoni e dell'ampliamento di un terzo Capannone esistente da destinare ad Allevamento Avicolo.

ALLEGATO N.6



LEGENDA:

- Capannone (A) - oggetto di nuova edificazione
- Capannone (B) - oggetto di nuova edificazione
- Capannone (C) - oggetto di ampliamento.

Scala 1:1000



S.Z. PROGETTI S.R.L.
BUILDING SOLUTION

MODENA - VIA F. PRAMPOLINI N°173 - 41124
TEL. 059/305434 FAX. 059/3981584
E-MAIL: STUDIOZANOLI@GMAIL.COM
P.I. 03318900344 - C.F. 03318900344
SOLIERA(MO) - VIA G. GARIBALDI N°58 - 41019

PERMESSO DI COSTRUIRE

PERMESSO DI COSTRUIRE IN DEROGA IN CONFORMITA' ALL'ART. 6.27 DEL R.U.E. INERENTE ALL'AMPLIAMENTO AZIENDALE CON REALIZZAZIONE DI N. 2 NUOVI CAPANNONI E DELL'AMPLIAMENTO DI CAPANNONE ESISTENTE DA DESTINARE AD ALLEVAMENTO AVICOLO DA COSTRUIRE NEL COMUNE DI SOLIERA (MO) IN VIA MODENA-CARRI N°361 SUL TERRENO DEL SIG. LOVATO GUIDO, IDENTIFICATI AL CATASTO DEI TERRENI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 146 E AL CATASTO DEI FABBRICATI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 109.

TAVOLA N° 2A - STATO DI PROGETTO
Realizzazione nuovi Capannoni (A)-(B)
DATA: Luglio 2020
SCALA: 1:100

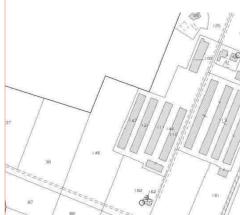
TECNICO:



COMMITTENTE:

AZIENDA AGRICOLA
LOVATO GUIDO
Via Modena - Carri 361
41019 SOLIERA (Modena)
Partita IVA n° 03300365200
Lovato Guido (proprietario)

ESTRATTO DI MAPPA



SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO:

COMUNE DI SOLIERA - Foglio 40 - Particella 146

Elaborati di proprietà privata - Vietata a norma di legge la riproduzione

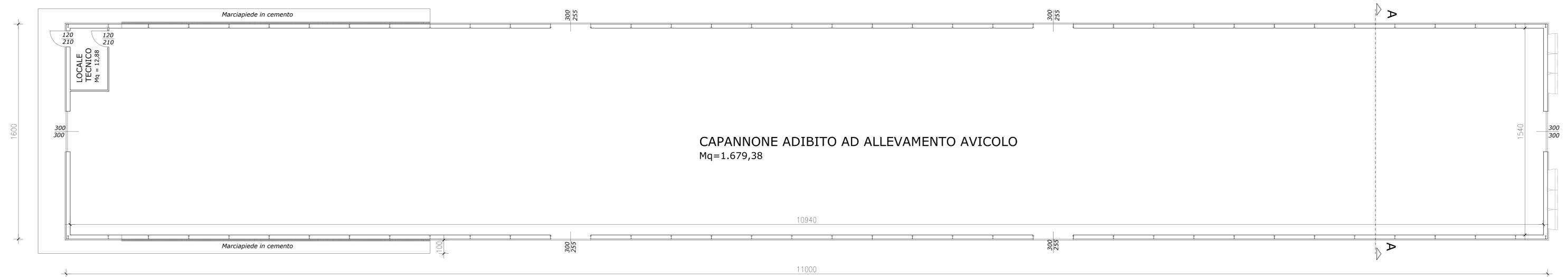
INQUADRAMENTO SATELLITARE



ALLEGATO N.7

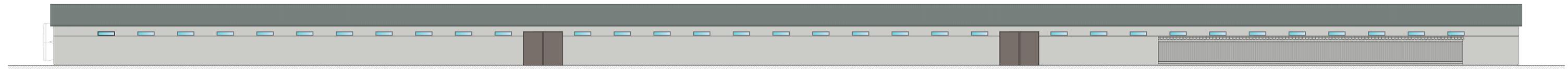
STATO DI PROGETTO

Realizzazione di due Capannoni (A) - (B), adibiti ad Allevamento Avicolo.



CAPANNONE ADIBITO AD ALLEVAMENTO AVICOLO
Mq=1.679,38

PIANO TERRA
SACALA 1:100



PROSPETTO EST
SACALA 1:100



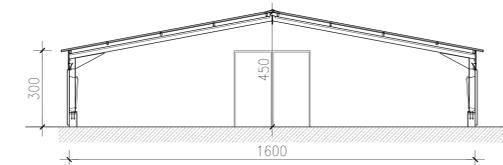
PROSPETTO OVEST
SACALA 1:100



PROSPETTO SUD
SACALA 1:100



PROSPETTO NORD
SACALA 1:100



SEZIONE A-A
SACALA 1:100



S.Z. PROGETTI S.R.L.
BUILDING SOLUTION

MODENA - VIA F. PRAMPOLINI N°173 - 41124
TEL. 059/305434 FAX. 059/3981584
E-MAIL: STUDIOZANOLIG@GMAIL.COM
P.I. 03518900364 - C.F. 03518900364
SOLIERA(MO) - VIA G. GARIBALDI N°58 - 41019

PERMESSO DI COSTRUIRE

PERMESSO DI COSTRUIRE IN DEROGA IN CONFORMITA' ALL'ART. 6.2.7 DEL R.U.E. INERENTE ALL'AMPLIAMENTO AZIENDALE CON REALIZZAZIONE DI N.2 NUOVI CAPANNONI E DELL'AMPLIAMENTO DI CAPANNONE ESISTENTE DA DESTINARE AD ALLEVAMENTO AVICOLA. DA COSTRUIRE NEL COMUNE DI SOLIERA (MO) IN VIA MOSSA-CARPI N°58. SUE TERRENO DEL SIC. LOVATO GUIDO. IDENTIFICATI AL CATASTO DEI TERRENI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 146 E AL CATASTO DEI FABBRICATI AL FOGLIO 40, PARTICELLA 99.

TAVOLA N° 4A - STATO DI PROGETTO
Ampliamento Capannone esistente (C)
DATA: Luglio 2020
SCALA: 1:100

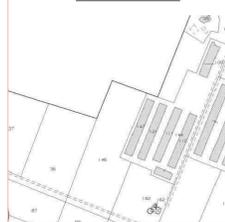
TECNICO:



COMMITTENTE:



ESTRATTO DI MAPPA

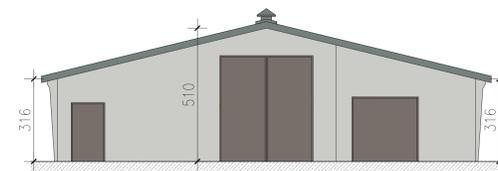


SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO:

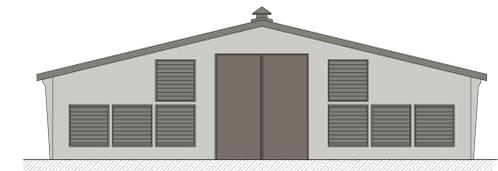


COMUNE DI SOLIERA - Foglio 40 - Particella 109

Elaborati di proprietà privata - Validati a norma di legge la riproduzione

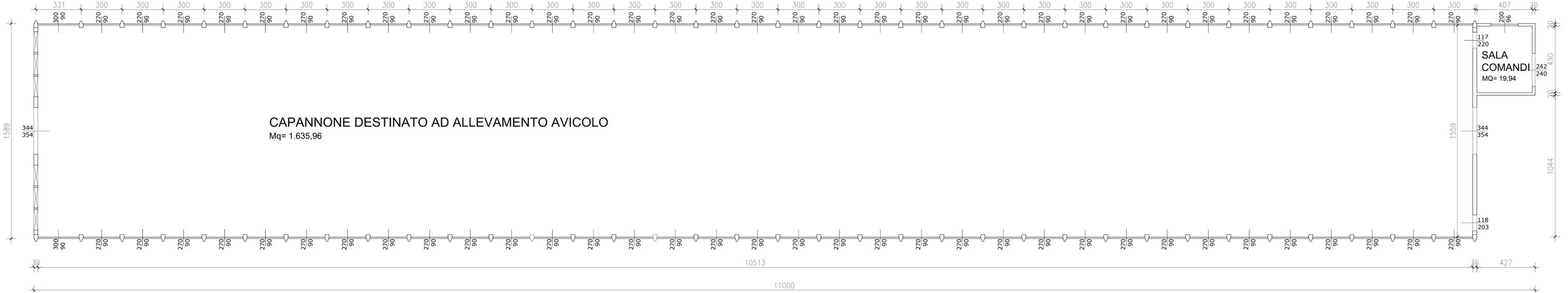


PROSPETTO NORD
SACALA 1:100



PROSPETTO SUD
SACALA 1:100

STATO DI PROGETTO
Ampliamento di Capannone esistente (C)



PROSPETTO EST
SACALA 1:100



PROSPETTO OVEST
SACALA 1:100

ALLEGATO N.8