

RELAZIONE FINALE ANNO 2024**AZIENDA AGRARIA**

Il sottoscritto Gallo Andrea, in qualità di responsabile dell'Azienda Agraria annessa all'Istituto Tecnico per l'Agricoltura e l'Ambiente "Vincenzo Luparia", presenta la seguente relazione sulle attività svolte nell'anno 2024.

AZIENDA AGRARIA E VIGNETO - L'azienda agraria dell'Istituto "Luparia" ha una superficie di 6,65 Ha, ad indirizzo viticolo-cerealicolo. Attualmente la superficie vitata è di Ha 2.65 di cui Ha 1,90 in produzione e Ha 0,75 in fase di reimpianto, anche se con molte fallanze dovute a forti attacchi di flavescenza dorata e mal dell'esca che in questi anni hanno colpito una porzione dei nostri vigneti.

Nei vigneti vengono prodotte uve tipiche della zona: Barbera, Grignolino, Freisa, Bonarda, Albarossa, Nebbiolo e tanti altri diverse tipologie di vitigni sia a bacca bianca che a bacca rossa

Le uve vengono vinificate nella cantina dell'Istituto. Vista la non elevata produzione per ogni vitigno presente nei nostri vigneti (circa 25 diverse tipologie), si è scelto di produrre Vini Rossi e/o Bianchi, nati dall'assemblaggio, sia in fase di raccolta uve che di taglio di vini, di diverse tipologie di prodotti ottenendo così vini vengono venduti sia imbottigliati come "Veraciter, Tivellino, Rosae, 1886, Touchè ecc", oppure sfusi in diverse tipologie di contenitori

Nella primavera del 2000 è iniziato un rapporto di collaborazione, che è continuato fino al 2009, con alcune ditte leader nel settore della produzione di prodotti per la difesa della vite allo scopo di provare in campo prodotti antiodidici, antibotritici, ed altri ancora. Si tratta di prodotti che si trovano tra il quinto e l'ottavo anno di sperimentazione e sui quali viene effettuato uno screening per valutare quali di essi abbiano le giuste caratteristiche per essere successivamente immessi sul mercato.

Sulla rimanente parte della superficie aziendale ha 4.00, nel corso dell'anno tutti i terreni sono stati coltivati a orzo, questo per facilitare il lavoro del contoterzista; il prodotto ottenuto è stato conferiti al Centro Mais del Basso Monferrato, Cooperativa di stoccaggio e di commercializzazione, dove l'azienda dell'Istituto è socia da diversi anni, al Consorzio Agrario Piemonte Orientale.

Per la raccolta dei cereali ci si è rivolti ad un contoterzista.

Nella primavera del 2014 è stato impiantato un frutteto di vecchie varietà di mele storiche con circa un centinaio di piante, da cui nel 2021 sono stati raccolti pochi kg di mele destinate al consumo degli studenti.

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LEARDI" - C.F.: 91021500060 - Codice Ministeriale: ALIS01300R

INDIRIZZI: A.F.M. - TURISMO - C.A.T. - GRAFICA E COMUNICAZIONE - Codice Ministeriale: ALTD013013

LICEO ARTISTICO AUDIOVISIVO MULTIMEDIALE "Angelo MORBELLI" - Codice Ministeriale: ALSL013014

CORSO SERALE - Codice Ministeriale: ALTD01352D

VIA LEARDI, 1 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL) - TEL. 0142452031 - TEL./FAX 014276136

E-Mail: alis01300r@istruzione.it - P.E.C.: alis01300r@pec.istruzione.it - Sito Web: <http://www.istitutoleardi.edu.it>

Con aggregazione:

ISTITUTO TECNICO per l'AGRICOLTURA STATALE con CONVITTO ANNESSO "V. LUPARIA" - Codice Ministeriale: ALTA01301L

ISTITUTO PROFESSIONALE di ENOGASTRONOMIA per l'OSPITALITA' ALBERGHIERA - Codice Ministeriale: ALRC01302R

VIA LUPARIA, 14 - fraz. San Martino di Rosignano - 15030 ROSIGNANO M.TO (AL)

TEL.: 0142690064 - 0142488214 - Fax. 0142488748 - E-Mail: segreteria@luparia.it - Sito Web: <http://www.luparia.it>

Da quanto sopra descritto è evidente che l'azienda dell'ITAS LUPARIA, oltre ad essere a tutti gli effetti il laboratorio di agraria, dove gli allievi possono maturare esperienze tecnico-pratiche, rappresenta un vero e proprio centro di ricerca e sperimentazione dove gli imprenditori agricoli possono attingere metodologie e tecniche, esperienze culturali, nonché risorse umane da impiegare nella loro attività.

Passiamo ora a trattare alcuni settori tra i più importanti dell'azienda:

CANTINA - La cantina nell'autunno 2024 ha trasformato la totalità delle uve del vigneto.

- Uva vinificata in proprio **q.li 61,10 circa**

Dalle uve in esso raccolte vengono prodotte 6 tipologie di vino diverse:

- TOUCHE', vino bianco nato dall'assemblaggio di uve traminer, moscato e sauvignon blanc vinificate a secco (senza residui zuccherino) molto apprezzato dai consumatori per la sua forte connotazione di aromatica;
- TIVELLINO, vino bianco nato dall'assemblaggio di uve timorasso, fiano e sauvignon blanc. Vino dall'aroma molto delicato e fresco
- ROSAE vino rosato prodotto da uve freisa e nebbiolo con breve macerazione sulle bucce
- VERACITER, prodotto con un blend di vini come alba rossa, barbera e merlot lasciati riposare per almeno 12/16 mesi in barrique;
- 1886, prodotto anche questo con un blend di vini come bonarda, barbera, merlot ecc che a differenza del precedente, non viene invecchiato ma venduto dopo circa 10 mesi dalla raccolta delle uve;

Vengono inoltre venduti sfusi e/o in contenitori tipo bag in box vini quali barbera, grignolino, taglio bordolese (merlot, cabernet sauvignon, syrah, petiti verdot), misto bonarde (bonarda, croatina, refosco), albarossa e nebbiolo.

Successivamente alla vendemmia 2023 si è provveduto all'espanto di circa 7.500 metri quadrati di vigneto che sono stati reimpiantati nella primavera 2024.

La cantina è adeguata alle nuove norme CE in materia di igiene degli alimenti e di HACCP.

Sono presenti all'interno dell'azienda circa una ventina di piante di ulivo che fanno parte del vecchio progetto Oliveto sperimentale, da cui nel 2024 sono state prodotte olive per **kilogrammi 80**

Al termine dell'anno solare 2024 l'incasso relativo alla vendita del vino sfuso e imbottigliato ammonta a **€ 11.011,86**.

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LEARDI" - C.F.: 91021500060 - Codice Ministeriale: ALIS01300R
INDIRIZZI: A.F.M. - TURISMO - C.A.T. - GRAFICA E COMUNICAZIONE - Codice Ministeriale: ALTD013013
LICEO ARTISTICO AUDIOVISIVO MULTIMEDIALE "Angelo MORBELLI" - Codice Ministeriale: ALSL013014
CORSO SERALE - Codice Ministeriale: ALTD01352D

VIA LEARDI, 1 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL) - TEL. 0142452031 - TEL./FAX 014276136

E-Mail: alis01300r@istruzione.it - P.E.C.: alis01300r@pec.istruzione.it - Sito Web: <http://www.istitutoleardi.edu.it>

Con aggregazione:

ISTITUTO TECNICO per l'AGRICOLTURA STATALE con CONVITTO ANNESSO "V. LUPARIA" - Codice Ministeriale: ALTA01301L

ISTITUTO PROFESSIONALE di ENOGASTRONOMIA per l'OSPITALITA' ALBERGHIERA - Codice Ministeriale: ALRC01302R

VIA LUPARIA, 14 - fraz. San Martino di Rosignano - 15030 ROSIGNANO M.TO (AL)

TEL.: 0142690064 - 0142488214 - Fax. 0142488748 - E-Mail: segreteria@luparia.it - Sito Web: <http://www.luparia.it>

E' presente in Istituto, da circa una decina di anni, un frantoio che proprio durante l'autunno del 2017 è stato sostituito con uno nuovo. Lo stesso viene messo a disposizione delle Aziende della zona per la molitura delle olive, è stato predisposto apposito accordo per il pagamento del servizio. Dal servizio di molitura delle olive è stata incassata la somma di **€ 4.322,00**

Vendita olio somma incassata **€ 428,00.**

Dei terreni utilizzati come seminativi, nel 2024 sono stati coltivati a:

Soia produzione t. 000 con un incasso di € 0000000 (saldo annata 2021). **A causa delle cattive condizioni del tempo nel periodo primaverile si è deciso di non procedere con la semina della soia in quanto le condizioni ottimali di semina si sono verificate quando già oramai era troppo tardi per procedere**

Contributi da ARPEA **€ 2.872,73**

Le ore lavoro dei mezzi agricoli utilizzati dalla scuola di proprietà dell'azienda per l'anno 2024 sono così determinate:

MACCHINA TRATTRICE FIAT (TN 75 F)	ORE 2750
MACCHINA TRATTRICE FIAT (355)	ORE 5269
MACCHINA TRATTRICE FIAT (1000 DT)	ORE 2103
PULLMAN – PEUGEOT (FM 992 WY)	KM. 101234
PULLMAN – ISUZU (FY 168 RN)	KM. 107995
MACCHINA TRATTRICE NEW HOLLAND T 100	ORE 150

SERRA - Costruita verso la fine degli anni 80 è stata trasformata in serra idroponica, grazie al contributo dell' Ente Rotary Club Casale Monferrato. L'attività è stata programmata e svolta per la primavera 2022

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LEARDI" - C.F.: 91021500060 - Codice Ministeriale: ALIS01300R
INDIRIZZI: A.F.M. - TURISMO - C.A.T. - GRAFICA E COMUNICAZIONE - Codice Ministeriale: ALTD013013
LICEO ARTISTICO AUDIOVISIVO MULTIMEDIALE "Angelo MORBELL" - Codice Ministeriale: ALSL013014

CORSO SERALE - Codice Ministeriale: ALTD01352D

VIA LEARDI, 1 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL) - TEL. 0142452031 - TEL./FAX 014276136

E-Mail: alis01300r@istruzione.it - P.E.C.: alis01300r@pec.istruzione.it - Sito Web: <http://www.istitutoleardi.edu.it>

Con aggregazione:

ISTITUTO TECNICO per l'AGRICOLTURA STATALE con CONVITTO ANNESSO "V. LUPARIA" - Codice Ministeriale: ALTA01301L

ISTITUTO PROFESSIONALE di ENOGASTRONOMIA per l'OSPITALITA' ALBERGHIERA - Codice Ministeriale: ALRC01302R

VIA LUPARIA, 14 - fraz. San Martino di Rosignano - 15030 ROSIGNANO M.TO (AL)

TEL.: 0142690064 - 0142488214 - Fax. 0142488748 - E-Mail: segreteria@luparia.it - Sito Web: <http://www.luparia.it>

con la coltivazione a scopo didattico di alcune specie orticole. La serra è stata ulteriormente ampliata dalla primavera del 2023 con la costruzione di un nuovo laboratorio sperimentale didattico per la coltivazione fuori suolo.

Per la conduzione dei terreni dell'azienda agricola annessa all'Istituto e per le operazioni di sfalcio dell'erba ed altre operazioni varie sono stati assegnati **371** litri di gasolio per l'anno 2024, acquistati al mese di luglio, in quanto vi era ancora una discreta giacenza dall'anno precedente.

Dal 24 gennaio 2020 è stato installato il registratore di cassa previsto dalla normativa.

Le spese sostenute per il funzionamento dell'attività in Azienda sono per la maggior parte dovute per l'acquisto di materiali per imbottigliamento, trattamento terreni, assicurazione dei mezzi e del fabbricato, spese per tributi e consulenza fiscale.

Casale Monferrato, 07/03/2025

Il Responsabile dell'Azienda Agraria

Gallo Andrea



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LEARDI" - C.F.: 91021500060 - Codice Ministeriale: ALIS01300R
INDIRIZZI: A.F.M. - TURISMO - C.A.T. - GRAFICA E COMUNICAZIONE - Codice Ministeriale: ALTD013013
LICEO ARTISTICO AUDIOVISIVO MULTIMEDIALE "Angelo MORBELLI" - Codice Ministeriale: ALSL013014
CORSO SERALE - Codice Ministeriale: ALTD01352D

VIA LEARDI, 1 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL) - TEL. 0142452031 - TEL./FAX 014276136

E-Mail: alis01300r@istruzione.it - P.E.C.: alis01300r@pec.istruzione.it - Sito Web: <http://www.istitutoleardi.edu.it>

Con aggregazione:

ISTITUTO TECNICO per l'AGRICOLTURA STATALE con CONVITTO ANNESSO "V. LUPARIA" - Codice Ministeriale: ALTA01301L

ISTITUTO PROFESSIONALE di ENOGASTRONOMIA per l'OSPITALITA' ALBERGHIERA - Codice Ministeriale: ALRC01302R

VIA LUPARIA, 14 - fraz. San Martino di Rosignano - 15030 ROSIGNANO M.TO (AL)

TEL.: 0142690064 - 0142488214 - Fax. 0142488748 - E-Mail: segreteria@luparia.it - Sito Web: <http://www.luparia.it>