

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
STATALE
“ CESARE BATTISTI ”
Via dei Lauri 1 00049 Velletri (RM)

Anno scolastico 2023/2024

Velletri 07/05/2024

DOCENTE: Pellegrini Riccardo

ITP: Fatelli Paolo

Programma didattico: Produzioni vegetali classe V. A. Agrario

Terzo Periodo

U.D.A 1

- Arboricoltura generale
- Struttura della pianta e cenni di organografia.
- Portamento arboreo, arbustivo, rampicante
- Fase giovanile, matura, senescenza
- Sesto d'impianto, forme di allevamento

U.D.A 2

- Vite: Aspetti agronomici, tecnico-culturali, fitoiatrici .
- L'ecosistema viticolo è inteso come l'interazione tra la viticoltura e l'ambiente.
- Scelta dei vitigni in base agli obiettivi enologici da ottenere.
- L'influenza dei fattori biotici e abiotici sull'influenza del vitigno.
- Fasi fenologiche della vite.
- Progettazione e Considerazioni generali sull'impianto di un vigneto.
- Ciclo di fruttificazione: La differenziazione delle gemme nella vite.
- Distribuzione della viticoltura nel mondo.

- Approfondimenti relativi alla fecondazione, impollinazione e sterilità.

U.D.A 3

- L'olivo: Descrizione botanica e particolarità biologiche.
- Olivo: Aspetti agronomici, tecnico-colturali, fitoiatrici.
- Percorsi di qualità e di recupero per l'olivicoltura.
- Schede delle principali varietà di olivo.
- Struttura della pianta e cenni di organografia.

U.D.A 4

- Il melo: Aspetti agronomici, tecnico-colturali , fitoiatrici.
- Forme di allevamento del melo e relativi sesti d'impianto.
- Approfondimento relativo alle specie minori.
- Actinidia , Aspetti agronomici, tecnico-colturali, fitoiatrici
- Produzioni di qualità, Kiwi IGP Latina