



# FUTURA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani  
PUNTO NAZIONALE DI PRESERVAZIONE E RESILIENZA

12 Ed 1 del 12/09/2024	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE " LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE	
SAPERI ESSENZIALI DI DISCIPLINA		

<b>MATERIA</b> Tecniche di Produzioni Vegetali e Zootecniche	<b>PERIODO</b> 5°ANNO
---	--------------------------

COMPETENZE
<ul style="list-style-type: none"><li>- Proporre soluzioni tecniche di produzione e trasformazione idonee a conferire ai prodotti i caratteri di qualità e sicurezza coerenti con le normative nazionali e comunitarie.</li><li>- Interpretare gli aspetti della multifunzionalità individuati dalle politiche comunitarie ed articolare le provvidenze previste per i processi adattativi e migliorativi.</li><li>- Assistere le entità produttive e trasformative proponendo i risultati delle tecnologie innovative e le modalità della loro adozione.</li><li>- Correlare la conoscenza storica generale agli sviluppi delle scienze, delle tecnologie e delle tecniche negli specifici campi professionali di riferimento.</li></ul>

CONOSCENZE	ABILITÀ
<ul style="list-style-type: none"><li>• Conoscere la biologia ed ecologia delle principali specie frutticole.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificare e saper descrivere le principali caratteristiche morfologiche e fisiologiche delle piante da frutto.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Conoscere l'importanza economica e la diffusione delle principali specie frutticole.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificare e saper valutare la qualità della frutta e i momenti migliori per la raccolta e commercializzazione.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Conoscere le tecniche di frutticoltura tradizionali, ecocompatibili e biologiche.</li><li>• Conoscere le tecniche di propagazione delle colture arboree</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Attuare le scelte più idonee per massimizzare la resa della risorsa "terreno", nel rispetto della sostenibilità ambientale.</li><li>• Scegliere i/il sistema/i di propagazione migliore delle specie arboree in funzione del contesto produttivo</li></ul>