



**I.I.S. MARSANO**  
Tecnico e Professionale Agrario, Professionale Enogastronomico



via alla scuola di Agricoltura 9, 16167 Genova | tel. 010 3726193  
mail: geis012004@istruzione.it | web: www.iismarsano.edu.it

## **AGRONOMIA DEL TERRITORIO AGRARIO E FORESTALE**

**CLASSE : IV G A.S. 2023/2024**

**ORE SETTIMANALI : 2**

**STRUMENTI DIDATTICI : LIBRO DI TESTO E SUPPORTI DIDATTICI ELEBORATI DAI DOCENTI.**

**DOCENTI : VITTER CLAUDIA, MACCIO' LUCA**

### **1) LA GESTIONE DELLA PRODUTTIVITA'**

L'INCREMENTO DELLA PRODUZIONE VEGETALE;  
IL CONTROLLO DELLA TEMPERATURA;  
LA DIFESA DAGLI SBALZI TERMICI;  
I CONSUMI ENERGETICI DELL'AGRICOLTURA.

### **2) LA GESTIONE DELL'ACQUA IN ECCESSO**

LO SMALTIMENTO DELL'ACQUA IN ECCESSO E IL RISTAGNO IDRICO;  
LE SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DI PIANURA;  
IL DRENAGGIO SOTTERRANEO;  
LO SMALTIMENTO DELL'ACQUA IN ECCESSO NEI TERRENI INCLINATI;  
LE PRINCIPALI SISTEMAZIONI NEI TERRENI INCLINATI.

### **3) LA GESTIONE DELL'ACQUA IN DIFETTO**

LA DISPONIBILITA' IDRICA;  
L'IRRIGAZIONE;  
I SISTEMI DI IRRIGAZIONE A ELEVATO CONSUMO DI ACQUA;  
I SISTEMI DI IRRIGAZIONE A LIMITATO CONSUMO DI ACQUA.

**4) LA GESTIONE DELLA RISORSA ARIA**

TECNICHE DI CONCIMAZIONE CARBONICA;  
LA DIFESA DAL VENTO.

Genova, 31/05/2024

DOCENTI: *Claudio Vares*



RAPPRESENTANTI DI CLASSE: *Matteo Daniels*

*Francesco Muti*