



Curricolo d'Istituto

INDIRIZZO	Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
ARTICOLAZIONE	Produzioni e Trasformazioni
ANNO DI CORSO	5°
DISCIPLINA	Gestione dell'ambiente e del territorio
QUADRO ORARIO	N. ore settimanali nella classe 2 (di cui ore di laboratorio -)
TIPOLOGIA DI VERIFICA	Orale

Competenze

Identificare e descrivere le caratteristiche significative dei contesti ambientali.
Individuare interventi di difesa dell'ambiente e della biodiversità.
Conoscere le varie tecniche in agricoltura che comportano un corretto utilizzo dell'acqua di irrigazione.
Saper interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali e conoscere le politiche dell'Unione Europea nel settore agricolo, agroalimentare e ambientale.

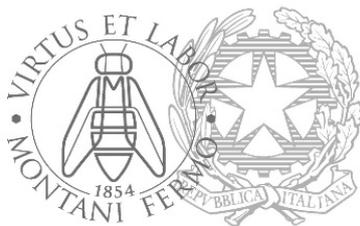
Conoscenze

Concetto di paesaggio, ambiente e territorio
La convenzione Europea del Paesaggio
Stato dell'ambiente e sviluppo sostenibile:
Agenda 2030 con i suoi obiettivi
L'agricoltura sostenibile e l'agricoltura 4.0
Assetto del territorio: la gestione delle aree protette.
Inquinamento dell'aria
Inquinamento delle acque
La depurazione delle acque reflue
Inquinamento del suolo
Inquinamento e gestione dei rifiuti agricoli
La tutela e la gestione sostenibile delle acque
L'impronta idrica
L'utilizzo dell'acqua in agricoltura: tecniche di aridocoltura
Il comprensorio e il distretto irriguo.
Attività e Opere di bonifica.

Abilità

Conoscere gli obiettivi della Convenzione Europea del Paesaggio e dell'Agenda 2030.
Conoscere le pratiche colturali necessarie per realizzare l'agricoltura sostenibile.
Conoscere le cause antropiche che possono provocare i fenomeni inquinanti.
Acquisire consapevolezza dell'importanza di una corretta gestione delle acque.
Conoscere gli strumenti per la verifica della sostenibilità ambientale degli interventi proposti nell'ambito della governabilità del territorio.

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE G. e M. MONTANI
con CONVITTO annesso e AZIENDA AGRARIA



<p>Dissesto idrogeologico. Introduzione all'ingegneria naturalistica. Le tecniche vegetali applicabili a pendenze e pendici e ai corsi d'acqua. La Politica Agricola Comune (PAC) La Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) Lo Studio di Impatto Ambientale (SIA) La Valutazione Ambientale Strategica (VAS) L'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) La Valutazione di Incidenza Ambientale (VINCA) I Piani Territoriali.</p>	
--	--

Sede di **Fermo** - Corso Marconi, 35
Sede di **Montegiorgio** (Agraria) - Via Giotto, 5
Tel. 0734 622632

www.istitutomontani.edu.it - mail: aptf010002@istruzione.it - pec: aptf010002@pec.istruzione.it
Cod. istituto APTF010002 Cod. fiscale 00258760446 Cod. univoco UF88SO