

Scheda disciplinare : Classe 2 sez. H Indirizzo: Percorso di Istruzione per Adulti di secondo livello

Indirizzo “Servizi per l’agricoltura e lo Sviluppo rurale”

Materia: Valorizzazione delle attività produttive

Docente: Prof .Modafferi Luigi-ITP Gangemi
Egidio

N. 48 ore di lezione svolte
(al 07/6/2024)

Anno Scolastico
2023/2024

Obiettivi raggiunti

Conoscenze

Abilità

Competenze

Inquinamento e biomagnificazione, l'impronta ecologica
Inquinamento dell'aria
Inquinamento delle acque
Inquinamento del suolo Gli indicatori ecologici.
definire le caratteristiche territoriali, ambientali ed agroproduttive di una zona attraverso l'utilizzazione di carte tematiche.
collaborare nella realizzazione di carte d'uso del territorio.
Normativa e dottrina della tutela del paesaggio
Normativa ambientale, tutela delle acque e dei suoli
Normativa ambientale e gestione dei rifiuti, liquami e reflui

Identificare ed attivare indicatori specifici per il rilevamento delle variazioni dei diversi aspetti dell'ambiente
Definire modalità per la descrizione degli assetti ambientali e la individuazione di indici di criticità.
Calcore l'impronta ecologica,
Identificare ed attivare indicatori specifici per il rilevamento delle variazioni dei diversi aspetti dell'ambiente
Definire modalità per la descrizione degli assetti ambientali e la individuazione di indici di criticità.
Identificare ed attivare indicatori specifici per il rilevamento delle variazioni dei diversi aspetti dell'ambiente
Definire modalità per la descrizione degli assetti ambientali e la individuazione di indici di criticità

definire le caratteristiche territoriali, ambientali ed agroproduttive di una zona attraverso l'utilizzazione di carte tematiche.
collaborare nella realizzazione di carte d'uso del territorio.
operare nel riscontro della qualità ambientale prevedendo interventi di miglioramento e di difesa nelle situazioni a rischio.
Il governo del bosco:
Governo a fustaia
Governo a ceduo
Ricostituzione, riconversione e trasformazione dei boschi
L'esbosco
definire le caratteristiche territoriali, ambientali ed agroproduttive di una zona attraverso l'utilizzazione di carte tematiche.
collaborare nella realizzazione di carte d'uso del territorio.

Contenuti svolti

PROGRAMMAZIONE PER U.D.A. DISCIPLINARI

U.D.A. 1 Inquinamento e ambiente

U.D.A. 2 Elementi di selvicoltura

U.D.A. 3 Normativa del settore agroambientale

Fad : L'importanza del soprassuolo e la deforestazione

Educazione civica: Produzioni da agricoltura biologica, l'impronta ecologica

<p style="text-align: center;">Metodi:</p> <p>Libri di testo, lezione frontale, peer tutoring, cooperative learning Attività laboratoriale Schemi e appunti Eventuali sussidi didattici o testi di approfondimento Laboratorio d'indirizzo Laboratorio di Informatica</p>	<p style="text-align: center;">Strumenti di verifica</p> <p style="text-align: center;">Verifiche scritte Verifiche orali</p>

IL DOCENTE
Prof Luigi Modafferi