



Ministero dell'istruzione e del merito
I.I.S. Mario Rigoni Stern
Via Borgo Palazzo 128-24125 Bergamo
☎ 035 220213

Sito: <https://www.iisrigonistern.it>-email: BGIS03100L@istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO – ALL. 03/P03

DOCENTI: Gotti Andrea / Elena Filice (ITP)

DISCIPLINA: Gestione e Valorizzazione delle Attività Produttive e Sviluppo
del Territorio e Sociologia Rurale

CLASSE: 4[^]BP

A.S.: 2023/2024

PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI

Ripasso di alcune tematiche affrontate nella classe terza: territorio e paesaggio, biodiversità e agrobiodiversità da ricollegare alle UdA nella classe quarta.

UdA "La sostenibilità agroambientale"

Il ruolo dell'UE nelle politiche ambientali. *

Normativa comunitaria sulla responsabilità e danno ambientale (Dir. CE 35/2004) *

I siti contaminati.

Normativa nazionale sulla tutela dell'ambiente (D. lgs. 152/2006) con approfondimento della parte III sulla difesa di suolo e acqua; definizione e classificazione dei rifiuti. *

Normativa nazionale sulla tutela del paesaggio (D. lgs. 42/2004). *

Sviluppo sostenibile: cenni storici, definizioni, Agenda 2030, Green Deal UE, Farm to fork. *

UdA "L'economia circolare"

Economia circolare: principi ed esempi. *

Utilizzo delle biomasse: compostaggio.

Utilizzo delle biomasse: il biogas, funzionamento, input ed output.

I rifiuti: classificazione e gestione; i rifiuti agricoli.

UdA "Tutela del territorio" - ripresa UdA classe 3[^]

Carte tematiche, SIT e GIS: generalità. Esempi di utilizzo in ambito agroterritoriale.

* Le seguenti tematiche hanno previsto alcune lezioni di educazione civica con riferimento al nucleo 2 - "SVILUPPO SOSTENIBILE, educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio".

Bergamo, 31/05/2024