



Ministero dell'Istruzione
I.I.S. Mario Rigoni Stern
Via Borgo Palazzo 128-24125 Bergamo
☐ 035 220213

Sito: <https://www.iisrignonistern.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[^]AP

A.S.: 2021/2022

PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI

Ripasso delle principali tematiche affrontate nella classe terza

Stato, Pubblica amministrazione, enti territoriali e relative competenze nei settori agroambientali*

Carte tematiche, SIT e GIS: generalità, aspetti tecnici, esempi applicativi in agricoltura

Sviluppo sostenibile**: cenni storici, definizioni, Agenda 2030, Green Deal UE

Economia circolare**: principi ed esempi

Gestione dei rifiuti**: definizione, classificazione, gestione, esempi

I rifiuti in agricoltura: tipologie e gestione

Utilizzo delle biomasse: compostaggio

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

* Le seguenti tematiche hanno previsto alcune lezioni di educazione civica con riferimento al nucleo "COSTITUZIONE, diritto (nazionale e internazionale), legalità e solidarietà".

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

Bergamo, 30/05/2022