

Ministero della Pubblica Istruzione

I.I.S. Mario Rigoni Stern

Via Borgo Palazzo 128-24125 Bergamo

 035 220213 -  035 220410

Sito: [http://www.iisrigonistern.it-email:](http://www.iisrigonistern.it-email/) [BGIS03100L@istruzione.it](mailto:BGIS03100L@istruzione.it)

**PROGRAMMA SVOLTO – ALL. 03/P03**

# DOCENTE Catananti/Imbesi (ITP) CLASSE 4^AP A.S. 2020/2021

**MATERIA Valorizzazione delle Attività Produttive e Legislazione di Settore**

**PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI**

AMBIENTE, TERRITORIO E PAESAGGIO *[settembre/febbraio]*

* Concetto di territorio, terroir, attitudini e potenzialità territoriali, assetto del territorio.
* Concetto di ambiente e problematiche ambientali.
* Concetto di paesaggio, criteri di analisi, evoluzione e classificazione dei paesaggi, principali tipologie di paesaggi italiani, consumo di suolo (erosione paesaggio rurale e urbanizzazione).
* Ecologia del paesaggio: definizioni, reti ecologiche, rete Natura 2000, aree protette (parchi nazionali e regionali, riserve naturali, oasi).
* Studio di casi reali con eventuale approfondimento del rapporto di valorizzazione tra paesaggio e produzioni agroalimentari.

INQUINAMENTO E AMBIENTE *[febbraio/maggio]*

* Inquinamento dell’aria: effetto serra, buco dell’ozono, precipitazioni acide, inquinamento urbano.
* Inquinamento dell’acqua: inquinamento delle acque superficiali e delle acque di falda.
* Inquinamento del suolo.

STRUMENTI OPERATIVI DI QUALIFICAZIONE TERRITORIALE *[maggio/giugno]*

* Strumenti di pianificazione urbanistico-territoriale: generalità, fasi e livelli.
* Piano Territoriale Regionale e Piano Paesaggistico Regionale.
* Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale.
* Piano di Governo del Territorio.

ESERCITAZIONI/APPROFONDIMENTI *[settembre/giugno]*

* Lo Sviluppo Sostenibile.
* L’Impronta Ecologica.
* La gestione dei rifiuti.
* Il turismo sostenibile e la Carta europea del turismo sostenibile nelle aree protette.
* Sicurezza alimentare
* OGM
* Specie invasive

Bergamo, 6 giugno 2021

Il presente materiale è di proprietà dell’Istituto di Istruzione Superiore Mario Rigoni Stern ed è vietata qualsiasi copia non autorizzata

Pagina 1 di 1