



Agenzia Regionale per la Prevenzione  
e Protezione Ambientale del Veneto



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

M.I.



REGIONE DEL VENETO



**VENETO**

**SOSTENIBILE**

IL FUTURO LO DECIDI TU

**FORUM DEI GIOVANI  
PER LA SOSTENIBILITÀ**

2F, ITIS C. Zuccante

Padova, 30 maggio 2023

# Obiettivo 15



L'obiettivo da noi scelto è **l'obiettivo 15: LA VITA SULLA TERRA.**

Abbiamo scelto quest'obiettivo per il progetto perché è quello che sentiamo più vicino a noi e quello che ci riguarda di più. L'obiettivo mira a proteggere e ripristinare gli ecosistemi terrestri.



## OBIETTIVO 15 la vita sulla Terra

L'obiettivo 15 è cruciale per garantire un futuro sostenibile per il nostro pianeta e per gli esseri umani che lo abitano.

La protezione degli ecosistemi terrestri e della biodiversità è essenziale per il nostro benessere e per la sopravvivenza di molte specie animali e vegetali.

Ecco di cosa si occupa:

- fermare la deforestazione,
- prevenire la desertificazione
- garantire che le foreste, gli ecosistemi terrestri continuino a fornire i servizi ecosistemici essenziali per le società umane.
- mantenimento dei suoli fertili la regolazione del clima
- la sostenibilità delle risorse idriche.



si concentra :

- sulla conservazione della biodiversità
- sulla protezione delle specie minacciate
- sulla prevenzione dell'estinzione degli animali selvatici.
- sulla protezione degli habitat naturali
- sull'implementazione di pratiche agricole e forestali sostenibili
- sulla promozione della conservazione della diversità genetica.



# Il Questionario

*Abbiamo attivato l'iniziativa di un questionario che abbiamo fatto girare per tutto l'istituto e vari social media.*

*Inoltre sono state fatte delle interviste per strada in varie regioni di Italia.*

**Contribuisci pure tu!**



# Il laboratorio

*Come attività abbiamo svolto delle analisi delle acque assieme a FreshWaterWatch in un parco vicino scuola.*



# RACCOLTA DATI:

**Latitudine:** 45,47229°N – **Longitudine:** 12,27967°E – **Laghetto del Parco S. Giuliano**

- *Parco urbano*
- *Vicino a scarico industriale (a media distanza)*
- *Congiunzione per flora e fauna della zona*
- *Presenza di erba*
- *Presenza di piante sommerse, piante emergenti dalla superficie dell'acqua , piante galleggianti, rane/rospi, uccelli marini e tartarughe*
- **Flusso dell'acqua: lento**
- **Livello dell'acqua: basso**
- **Colore dell'acqua: giallo**
- **Presenza di: alghe galleggianti**
- **Presenza di alghe: uniformemente disperse**
- **Nitrati: <0.2**
- **Fosfati: 0.2 – 0.5**
- **Qualità dell'acqua – torbidità: <14 NTU**

**NOTE:**  
Precipitazioni  
intense nei giorni  
precedenti,  
formazione di alghe  
superficiali.

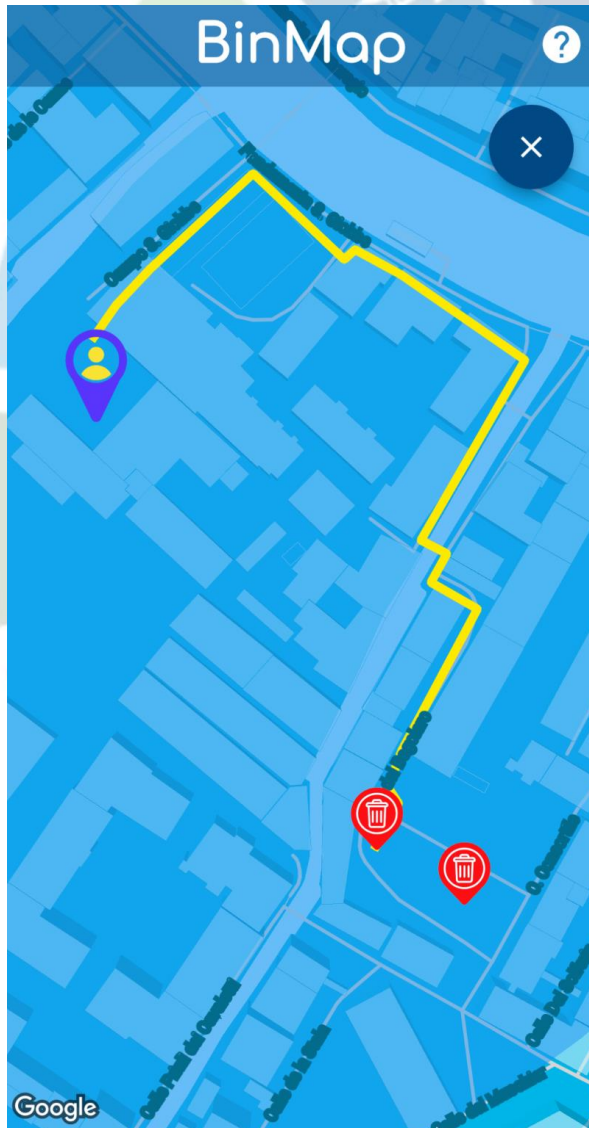
# La nostra idea: BinMap



*BinMap è la nostra soluzione ad un problema che tutti noi abbiamo almeno una volta avuto: non sapere dove buttare dei rifiuti quando stiamo passeggiando*

# Alcune funzionalità

Direzioni verso i cestini



Consiglio del giorno





*Grazie per l'attenzione*