



# Settimana della Biodiversità Pugliese

Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



**REGIONE PUGLIA**  
ASSESSORATO AGRICOLTURA



**MINISTERO DELL'AGRICOLTURA  
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE  
E DELLE FORESTE**



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI BARI  
ALDO MORO**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SUOLO  
DELLA PIANTA E DEGLI ALIMENTI - D.I.S.S.P.A.



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**

# MICROGREENS

I.I.S.S. "Da Vinci - Majorana"

2<sup>^</sup>B

Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate

Docente: Prof.ssa Angela Lepore



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



# IL NOSTRO PROGETTO



## Cosa sono i microgreens

I microgreens, in italiano micro-ortaggi, sono le piantine giovani e tenere di numerose specie di ortaggi, erbe aromatiche e piante spontanee, che si raccolgono dopo solo 1-4 settimane dalla semina, non appena hanno terminato di sviluppare le due foglie cotiledonari.



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**

# IL GRUPPO

Ci siamo divisi in due gruppi per  
piantare i semi



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



# COSA ABBIAMO FATTO



1°

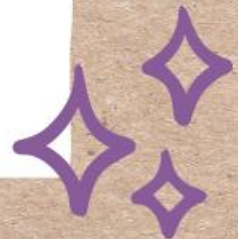
Abbiamo preso il terreno, e l'abbiamo versato in una vaschetta di plastica

2°

Abbiamo messo vari semi di crescione e di cima di rapa

3°

Abbiamo innaffiato le piante e le abbiamo coperte con una busta



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

20-26  
MAGGIO  
2023



# Cosa ci aspettavamo

Ci aspettavamo di vedere le piantine crescere entro 14 giorni e al termine di essi di poterle assaggiare



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



✱

# LE PIANTINE

✧ ✧ ✧



Dopo 1 giorno

Dopo 3/4 giorni

Dopo 1 settimana

🌀



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



ABBIAMO CONTINUATO  
AD  
ASPETTARE.....



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



# DOPO UNA SETTIMANA



Buon appetito



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



# SINTESI DEL PROGETTO



## Il progetto



Abbiamo piantato dei semi di crescione e cima di rapa.



Li abbiamo innaffiati per due settimane.



Li abbiamo assaggiati dopo una settimana




Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

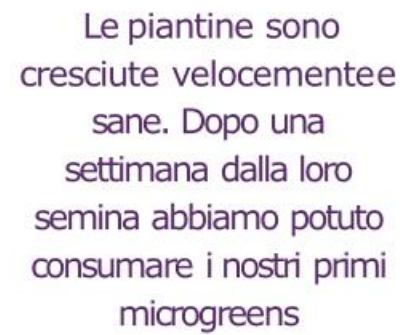
**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



# CONCLUSIONI



Le piantine sono cresciute velocemente e sane. Dopo una settimana dalla loro semina abbiamo potuto consumare i nostri primi microgreens



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**



Settimana  
della  
Biodiversità  
Pugliese  
Agricoltura  
Alimentazione  
e Ambiente

**20-26**  
**MAGGIO**  
**2023**