



LA BIODIVERSITA' NEL NOSTRO GIARDINO IN VAL BORMIDA



**CARCARE AULA WWF
BUON COMPLEANNO
1° ANNO 2026**

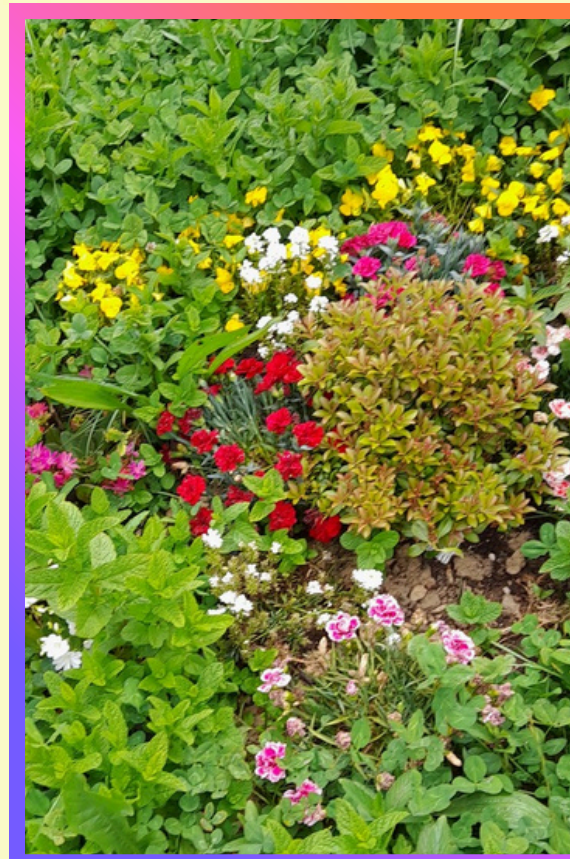
**Classe 3a Scuola Primaria G.Rodari
Carcare (Savona)
Maggio 2026**



Vi presentiamo la biodiversità che viviamo, osserviamo e proteggiamo nel nostro giardino della scuola , in particolare nell' aula WWF che ha appena festeggiato il suo primo compleanno.



Il Giardino delle Meraviglie



Ma prima di iniziare vi facciamo una domanda.

Che cos'è la Biodiversità?

**Per noi è un Grande Tesoro!
Immaginate la natura come una
grande squadra!**

**La biodiversità è la varietà di tutti gli
esseri viventi: piante, animali, funghi
e persino piccoli insetti.**

Perché è importante?

**Ogni abitante della Val Bormida ha
un compito speciale che sia un
essere vivente o un essere non
vivente. Se mancasse qualcuno,
tutta la squadra sarebbe in
difficoltà.**

**Ad esempio, senza le api molti fiori
non potrebbero fare i semi e noi non
avremmo più la frutta da mangiare!
Più la squadra è ricca e varia, più la
natura è forte e sana. Più specie
abbiamo, più la nostra valle è forte e
sana!**



METTIAMOCI ALLA PROVA!

Cosa significa esattamente 'Biodiversità'?

- 1- Tutti i tipi di rocce sulla Terra**
- 2- La varietà di tutte le forme di vita**
- 3- Il numero di automobili in una città**
- 4- Studiare solo i dinosauri**



IL SEGRETO DEL NOSTRO GIARDINO

C'era una volta un giardino davvero speciale: sembrava calmo, ma era pieno di vita! Sotto ogni foglia, dietro un cespuglio, nell'albergo degli insetti e dentro lo stagno, migliaia di creature lavoravano insieme come una squadra sportiva. È la varietà di tutti gli esseri viventi: piante, insetti, uccelli e pesci che vivono nello stesso posto e si aiutano a vicenda.



MA ATTENZIONE ! CHI SONO I PROTAGONISTI DEL NOSTRO GIARDINO?

Ogni abitante del giardino aiuta l'equilibrio naturale di questo ambiente:

- le piante: producono ossigeno, cibo e riparo.**
- le erbe e i fiori: vicini al suolo, nutrono api e farfalle.**
- gli arbusti: piante ramificate dove gli uccelli fanno il nido.**



- le piante aromatiche: lavanda e rosmarino attirano insetti utili.**

Il giardino ospita tanti animali utili. Ecco alcuni amici:

- il riccio: cacciatore notturno, mangia lumache e insetti, proteggendo l'orto.**
 - il merlo: cerca vermi e sparge semi ed è un bravo cantante.**
 - la lucertola: ama il sole; caccia mosche e zanzare.**
 - gli insetti: api e farfalle aiutano fiori e frutti.**
- Infine gli animali del suolo: i lombrichi portano aria alle radici.**



Vi presentiamo alcuni **ABITANTI** del **PRATO**

In questo giardino le **API** sono le postine del prato: portano il polline da un fiore all'altro, girando per tutto il regno. Senza di loro, i fiori non potrebbero trasformarsi in frutti e semi. Ogni piccolo ronzio è un regalo per la Terra. E... se sono stanche si possono riposare nel comodo **BUG HOTEL** sempre a disposizione di tutti gli insetti!!



Ops! Proprio nel nostro hotel c'è un ospite particolare : un'ape solitaria che sembra stia riposando .
SSSSSSS! Non disturbiamola!



Le grandi lavoratrici: le formiche

Mentre le api volano, le formiche curano il terreno.

-Pulizia: raccolgono foglie e resti, tenendo il giardino pulito.

-Ingegneri: scavando tunnel, portano aria e acqua alle radici.

-Squadra: lavorano unite per proteggere la regina e il formicaio.

Ogni formica è un sistema vitale per la terra!



Ma c'è un altro posto segreto dove la vita continua, lontana dal ronzio delle api, dal lavoro frettoloso delle formiche, dal sole che inizia a scaldare la terra: **sotto dei tronchi** ecco ragni, piccole uova di mosche, larve di coleotteri, lumachine, lombrichi popolano questo piccolo habitat, un ecosistema fondamentale per il nostro giardino!



**MA ATTENZIONE!!! CHI HA
FATTO QUESTE
MONTEGNETTE? LE
TALPE CARCARESI
che giocano sotto terra a
calcio con una palla di
cacca contro il Millesimo
Lumache, mentre i
lombrichi insieme alle
larve fanno il tifo per la
squadra delle talpe
carcaresi**



Gli abitanti della stagna

**Ranocchio Benvesciù
Saltatore**



**Il ranocchio saltatore
controlla il numero degli
insetti mangiando le
zanzare**

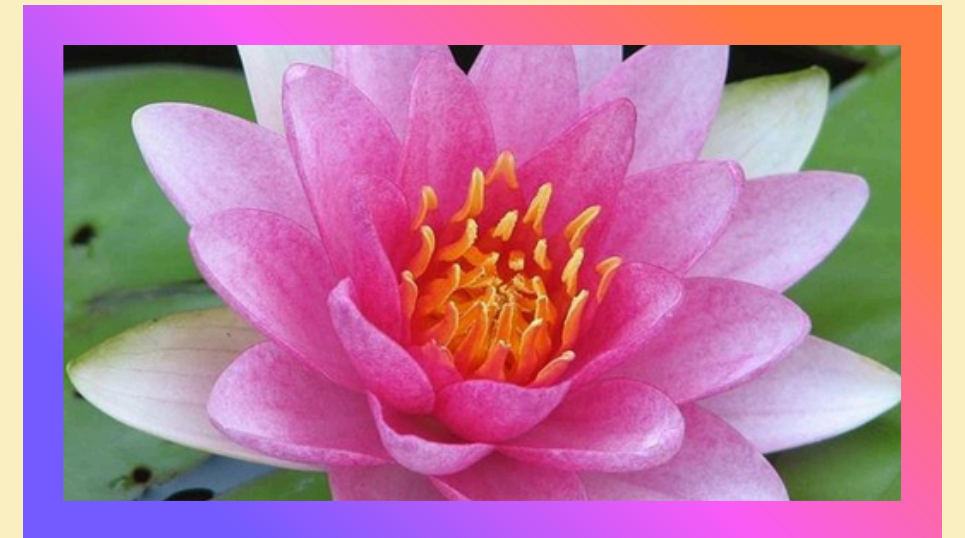
SUPERBEL



**La libellula veloce
Vola sopra l'acqua
come un piccolo
elicottero colorato.**

**NINFEA
VALENTIN ROSA**

**Le ninfee rosa
offrono ombra ai
pesci e puliscono
l'acqua dello stagno.**



ECCO IL SEGRETO DEL NOSTRO GIARDINO SPECIALE!

Tutti gli abitanti e gli elementi del giardino sono collegati!

Anche se scompare un piccolo insetto per esempio gli uccellini che se ne nutrono avranno difficoltà a trovare cibo.

Proteggere anche il più piccolo essere vivente significa proteggere tutta la natura, tutto il nostro giardino

Come possiamo aiutare?

Azioni Vincenti :

- **Piantare fiori colorati**
- **Costruire altri 'hotel per insetti'**
- **Non usare veleni o pesticidi.**

Perché farlo?

Creando piccoli habitat, proteggiamo e conserviamo la biodiversità nei nostri spazi verdi



Per concludere vogliamo anche ricordare che il nostro giardino è un luogo particolare e del cuore perchè, tempo permettendo, lo utilizziamo non solo per osservarlo e curarlo, ma come strumento per imparare cose nuove in vari campi: misuriamo le lunghezze, ricerchiamo le linee geometriche, disegniamo e pitturiamo ispirati da esso, ci rilassiamo leggendo tra l'erba. Da questa esperienza abbiamo imparato che:

OGNI NOSTRA PICCOLA AZIONE E' UN GRANDE AIUTO PER LA TERRA E PER IL NOSTRO FUTURO!



AUTORI,

**ZIJAD, MARIA, GABRIELE,
VERA, GIACOMO, VIOLA,
NICHOLAS, SARA, GIOELE,
TOMMASO, FEDERICO,
SOFIA, GIULIANO, FEDERICO,
GINEVRA, LUDOVICA, PAOLO,
MATTIA, ELAIZA, ERNESTO,
ALTHEA, RICCARDO, ASIA**

**collaboratrici e fotografe:
maestra Laurenzia e maestra
Stefania**

