



# Parco Pineta

Il cuore verde della Lombardia

## PROGRAMMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE PER LA SCUOLA SECONDARIA: "AMICA APE"

### Destinatari

Questo programma è destinato ai ragazzi della scuola primaria, proposta a tutte le classi per la sola lezione frontale, mentre il rilevamento degli insetti nel giardino è proposto preferibilmente nelle classi terza e quarta.



### Programma

È prevista una lezione in classe di circa un'ora/un'ora e mezza e un'eventuale uscita nel giardino della scuola per altrettanto tempo. L'incontro in classe è una lezione frontale con l'ausilio di immagini, che introduce l'argomento con un racconto e spiega chi sono gli impollinatori e perché sono importanti. Per chi farà il rilevamento in giardino, verrà illustrata la scheda da utilizzare. Durante l'uscita in giardino, i bambini saranno divisi in 4/5 gruppi, ognuno disposto attorno ad una pianta da descrivere utilizzando le schede e fotografando.

### Organizzazione

La lezione **in classe** dura un'ora e mezza e inizia all'orario concordato.

L'**uscita** in giardino segue la lezione in classe o è concordata in altra data. La classe deve essere divisa preventivamente in 4/5 gruppi con distribuzione dei ruoli: 1 fotografo, 1 compilatore, 2/3 osservatori.

### Cosa occorre per l'uscita

- Schede di rilevamento degli insetti da stampare in numero adeguato (1 copia per gruppo).
- Almeno 1 macchina fotografica oppure uno smartphone per gruppo, possibilmente su cui sia stata scaricata l'app iNaturalist ed effettuato il log in. User e pass possono essere unici per tutta la classe e bisogna aderire al progetto "Parco Pineta" e ad un eventuale progetto di classe.
- Una cartelletta più matita e gomma per il rilevatore.
- Una o più lenti di ingrandimento.

### Cosa occorre per la lezione in classe

Prenotare l'aula video o predisporre anticipatamente la LIM, controllando che sul computer sia possibile visualizzare power point.



È disponibile il video della lezione (durata 12')



**NOTA:** questo programma utilizza la scheda di rilevamento del progetto Life4Pollinators coordinato dall'Università di Bologna (<https://www.life4pollinators.eu/>), sul cui sito sono disponibili guide da campo su piante e insetti.