

Nome del progetto: Biodiversità del parco della scuola

Docenti referenti: Prof.sse Orsatti, Sensi

Sintesi

L'obiettivo del progetto è preservare e valorizzare il parco della scuola come area naturale di biodiversità e di sostenibilità ambientale.

Il progetto si svilupperebbe su più anni.

Nell'anno corrente si effettuerebbe un censimento delle specie vegetali e animali in un'area non sfalciata di circa 550 metri quadrati ubicata dietro alla palestra centrale. Si creerebbero un bug hotel e una mangiatoia per uccelli.

Eventualmente si potrebbero piantare specie vegetali che attraggono gli insetti impollinatori e gli uccelli.

In seguito si potrebbe sviluppare la sostenibilità ambientale dell'area creando un sistema di raccolta acqua piovana per irrigare le piante nei periodi di siccità.

Si potrebbero inoltre inserire una bat house e una fototrappola per il monitoraggio delle specie animali di dimensioni maggiori che frequentano la zona (l'inserimento della fototrappola potrebbe anche essere effettuato nel corrente anno).

Il progetto verrebbe supervisionato da esperti esterni dell'Orto Botanico di Ferrara che darebbero consulenza sulla tipologia di piante eventualmente da inserire e sulla cura delle piante che già sono installate.

Inoltre nel progetto si vuole coinvolgere la Provincia ai fini della tutela di un'area che diventerebbe molto importante per attutire le isole di calore in città. Questa tipologia di aree è sempre più ricercata all'interno delle città per fronteggiare i problemi del cambiamento climatico.

Area coinvolta



Perimetro ⓘ

93,9 m ▾

Area

543 m² ▾