



LIFE16-CCA IT 000011
DESERT ADAPT



LIFE16-CCA IT 000011
DESERT ADAPT



Lo scopo del progetto Desert-Adapt è dimostrare l'efficacia di una strategia di gestione del territorio progettata per contrastare la degradazione ed il rischio desertificazione in aree Mediterranee esposte ad un progressivo inaridimento, conseguenza dei Cambiamenti Climatici.



*Progetto realizzato con il finanziamento
della Commissione Europea - www.desert-adapt.it*



Come costruire un hotel per gli insetti

<https://rivistanatura.com/come-costruire-un-hotel-per-gli-insetti/>

<https://www.halo-sandro.it/hotel-insetti-bug-hotel-orto/>

https://en.wikipedia.org/wiki/Insect_hotel

<https://gardentherapy.ca/build-a-bug-hotel/>

<https://www.stellamccartney.com/experience/it/how-to-build-your-own-outdoor-bug-hotel/>

Perché aiutare gli insetti nei nostri giardini e in città?

I cambiamenti climatici e l'innalzamento delle temperature, insieme alle pratiche agricole intensive, creano situazioni di perdita della biodiversità vegetale, con conseguente spopolamento delle colonie di insetti impollinatori, tra cui le api.

Per favorire la presenza di apoidei soprattutto in ambiente urbano sono nati i Bee Hotel o Bug Hotel per insetti, rifugi con l'obiettivo di tutelare la biodiversità e favorire il prezioso lavoro di questi insetti impollinatori. Questi rifugi possono offrire riparo e cibo a molti insetti e alle api solitarie; quelle cioè che non vivono in alveare ma che fanno il nido in piccoli anfratti del terreno o delle piante e che sono innocue per l'uomo.

Negli ambienti naturali	➔	Integrare la crescente perdita di habitat naturali
Nelle colture	➔	Incoraggiare gli insetti utili a controllare i parassiti e impollinare le piante
Nei giardini urbani e... in terrazza	➔	Stimolare la biodiversità e l'equilibrio ecologico
Per i più giovani	➔	Aiutare a comprendere come funzionano gli ecosistemi

Cosa è un bug hotel per gli insetti?

Un bug hotel fai da te per insetti è un rifugio che si può realizzare con materiali naturali di recupero, quali legno, tronchi secchi, cortecce, canne di bambù. Lo scopo è attirare api e altri insetti utili in base alle diversità dei materiali e alle dimensioni dei fori dei vari componenti.

Come costruire un bug hotel?

Alcuni materiali utili: legnetti, pezzi di legno forati, piccoli vasi di terracotta rovesciati e riempiti con paglia o segatura, fascette di canne di bambù, paglia, pigne, corteccia, qualche asse di legno, sassi, attrezzi per assemblare (chiodi, martello, trapano, rete di metallo)

- costruisci una cornice di legno di qualsiasi forma, come un rettangolo o un esagono, profonda almeno 10 cm per poter aggiungere gli altri materiali. Va bene anche un vecchio cassetto di legno.
- fissa un supporto di compensato sul fondo posteriore del telaio con chiodi e colla per legno. Se il telaio riciclato ha già un retro, salta questo passaggio.
- vernicia il telaio con due mani di vernice per esterni. Scegli un colore che si adatti al tuo giardino o all'area in cui prevedi di posizionare la casa degli insetti.
- riempi il telaio con materiali naturali: ramoscelli, corteccia, erba e foglie nell'albergo degli insetti finché non è pieno. Crea tante piccole fessure in cui gli insetti possono nascondersi e nidificare.
- posiziona il tuo bug hotel in giardino....



**E adesso
aspetta
i tuoi primi ospiti!**