



LIFE16-CCA IT 000011
DESERT ADAPT



LIFE16-CCA IT 000011
DESERT ADAPT



O objectivo do projecto Desert-Adapt é demonstrar a eficácia de uma estratégia de gestão do uso do solo concebida para contrariar a degradação e o risco de desertificação nas zonas mediterrânicas expostas à seca progressiva em resultado das alterações climáticas



Projecto realizado com financiamento da Comissão Europeia - www.desert-adapt.it



Como construir um hotel para insectos

<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/>

Porquê ajudar os insectos nos nossos jardins?

As alterações climáticas e o aumento da temperatura, juntamente com práticas agrícolas intensivas, criam situações de perda de biodiversidade vegetal, com o conseqüente despovoamento das colónias de insectos, incluindo importantes polinizadores e predadores de pragas agrícolas.

Para encorajar a presença de insectos úteis, especialmente no ambiente urbano, nasceram os Hotéis insectos, que são refúgios com o objectivo de proteger a biodiversidade e promover o precioso trabalho destes insectos. Estas estruturas podem oferecer abrigo e alimento a muitos insectos, por exemplo abelhas solitárias (aquelas que não vivem em colmeias mas fazem os seus ninhos em pequenos buracos ou fissuras no solo ou em plantas e são inofensivas para os seres humanos).

Em ambientes naturais	➔	Integrar a perda crescente de habitats naturais
Em culturas	➔	Encorajar os insectos benéficos a controlar as pragas e polinizar as plantas
Nos jardins urbanos	➔	Estimular a biodiversidade e o equilíbrio ecológico
Para os mais novos	➔	Ajudar a compreender como funcionam os ecossistemas

O que é um hotel para insectos?

Um hotel "faça você mesmo" pode ser feito com materiais naturais reciclados, tais como madeira, troncos secos, casca, bengalas de bambu. O objectivo é atrair abelhas e outros insectos benéficos com base na diversidade de materiais e no tamanho dos furos dos vários componentes.

Como construir um hotel para insectos?

Alguns materiais úteis: paus, pedaços de madeira perfurada, pequenas panelas de terracota viradas e cheias de palha ou serradura, tiras de canas de bambu, palha, pinhas, casca de árvore, algumas tábuas de madeira, pedras.

- Construir uma estrutura de madeira de qualquer forma, tal como um rectângulo ou um hexágono, com pelo menos 10 cm de profundidade para adicionar os outros materiais. Uma caixa de madeira antiga também é boa.
- Fixar uma base de contraplacado no fundo posterior da armação com pregos. Se a armação reciclada já tiver uma parte traseira, saltar este passo.
- Se necessário, proteger a armação com duas camadas de óleo de linho. Escolher uma cor adequada ao seu jardim ou à área onde se pretende colocar o abrigo de insectos. Instalar um telhado para proteger da chuva.
- Encher a armação com materiais naturais: galhos, casca, relva e folhas até estar cheia. Criar muitas pequenas fendas para os insectos se esconderem e nidificarem.
- Colocar o hotel de insectos no jardim....



E agora é só esperar pelos primeiros convidados!