

Vamos fazer um charco

11 - 13 anos

Para quê um charco?

Sobretudo na Primavera e Verão, durante os dias mais quentes, muitas aves precisam de água para beber e se refrescarem. Não é, por isso, de admirar que um pequeno charco atraia uma variedade de animais.

Localização e características

O local previsto deve ser afastado de árvores, já que a sombra dificulta o crescimento de plantas aquáticas e as folhas caídas cobrirão a superfície da água.

As margens devem ser irregulares para permitirem uma maior quantidade de plantas e com um declive gradual por forma a que vários tipos de animais possam chegar à água.

Em redor do charco deve existir alguma vegetação que forneça alimento, protecção e local de criação para insectos, aves e outros animais. Escolhe plantas nativas de Portugal, pois já estão adaptadas ao nosso e têm as características mencionadas.

Nota: nunca apliques químicos (herbicidas, pesticidas ou mesmo fertilizantes) perto da água, já que contém compostos tóxicos que envenenam a água! Não introduzas na água animais exóticos como peixes de aquário e tartarugas!

Material necessário

- filme de plástico (ver dimensões mais adiante)
- areia fina ou jornais
- pedras
- plantas

Ferramentas

- pá
- tesoura
- pá pequena

Como construir?

1. Escava um buraco no solo e reveste-o com jornais ou areia fina;
2. Para impermeabilizar o buraco reveste-o também um filme de plástico com as seguintes dimensões:

- Largura: duas vezes a profundidade máxima + largura do charco
- Comprimento: duas vezes a profundidade máxima + comprimento do charco

Ao fazê-lo certifica-te que o plástico toca o solo escavado em todas as zonas do buraco para que, ao ser cheio de água, o plástico não rompa;

3. Cobre as margens do charco com pedras por forma a segurar o plástico. Não deixes qualquer saliência por onde possam entrar animais, pois sufocariam! Preenche os pedaços entre pedras com solo para se fixarem plantas. Faz os últimos retoques em pedaços de plástico eventualmente visíveis e decorações que julgues necessárias;
4. Deixa o charco encher com água da chuva ou então fá-lo tu com água de um poço não contaminado. Coloca no fundo algum solo e duas ou três pedras que sirvam de refúgio aos animais.