

Calycanthus occidentalis Hook. & Arn. calicanto-aromático

Calycanthaceae

Estados Unidos da América

Arbusto caducifólio, até 4 m de altura, com copa arredondada;

caule ereto e com ritidoma e ramos aromáticos, cheiro a canfora;

gomos axilares opostos desprotegidos;

folhas opostas, simples, inteiras, ovado-lanceoladas, de 7,5-20 x 4-10 cm, verde-azuladas, ásperas na página superior, glabras ou quase na página inferior;

flores hermafroditas, solitárias na extremidade dos ramos, pediceladas, ligeiramente aromáticas, de 5-7,5 cm de diâmetro com tépalas numerosas, dimórficas na forma e tamanho, inseridas em espiral, castanho-avermelhadas, pubescentes exteriormente, amarelado-acastanhadas quando secas;

fruto aquénios numerosos num recetáculo ovoide-cilíndrico, não contraído na abertura, com cerca de 5 cm de altura, **maturação** anual;

semente oblongo-fusiforme, castanho-clara e baça.

Floração: mai. **Frutificação:** jul-ago.

Polinização: entomófila. **Propagação:** por semente.

Utilizações: ornamental, óleos essenciais para perfumes, medicina tradicional e tinturaria (pétalas).

Estatuto de Conservação (categorias da IUCN - versão IUCN 3.1): –

Localização no PBTA: Parcela 10.



folhas opostas e flores

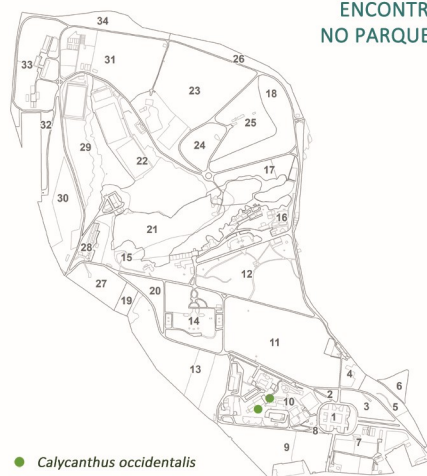


recetáculos



aquénios no interior do recetáculo

ONDE SE
ENCONTRA
NO PARQUE?



● *Calycanthus occidentalis*



Autores: Teresa Vasconcelos, Ana Luísa Soares, Ana Raquel Cunha, Paulo Forte, Pedro Arsénio

ficha 46, versão 1, Novembro de 2018