

Leucena

Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit



Reino: Plantae

Divisão: Tracheophyta

Classe: Magnoliopsida

Ordem: Fabales

Família: Fabaceae

Gênero: *Leucaena*

Espécie: *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit

Nomes populares: Leucena, Acácia-pálida, Árvore-do-conflito, Deserto-verde.

Características:

Pequena árvore introduzida no Brasil por seu alto potencial forrageiro. Hoje, encontra-se naturalizada e amplamente distribuída pelo país. Apresenta rápido crescimento e alta taxa de reprodução, sendo considerada espécie invasora no Brasil e em dezenas de outros países. Frutifica continuamente e cada árvore adulta pode produzir até 2.000 sementes por ano e viver 20-40 anos! Alastra-se rapidamente em áreas aterradas e sobre a vegetação costeira. Por este motivo, deve-se evitar o seu uso na arborização urbana e recuperação de áreas degradadas.

Espécies invasoras, ou utilizando o termo técnico 'invasão biológica', são uma das principais causas de perda de biodiversidade em todo o mundo.

Propriedades biológicas:

Vermífuga, antioxidante e anti diabética.

Autores: Dayana Peixoto, Bruno Coutinho Kurtz, Marise Maleck

Fotos: Dayana Peixoto, Renata Aymoré Gama

Ilustração: Maria Luísa da S. C. de Carvalho