Erigeron canadensis

Avoadinha-do-Canadá

O QUE É?

A avoadinha é uma planta de caráter invasor que foi importada da América do Norte .O seu nome científico é ***Erigeron canadensis*** ou Conyza canadensis. Pertence à família das Asteráceas ou Compostas. É uma planta herbácea, apenas com um caule peludo ramoso, normalmente as suas folhas são alongadas e estreitas de cor verde-acinzentada apresenta flores esbranquiçadas com pequenos capítulos tubulosos, amarelos no centro, podendo atingir até 150 cm de altura. Cresce em terrenos incultos, lugares arenosos e entre as frestas de cimento ou pedras de passeios .A sua floração dá-se entre junho e outubro.

Trabalho realizado por:
Lara Moreira 12ºA

QUAL O SEU IMPACTE NO ECOSSISTEMA?

Esta planta afeta o nosso ecossistema visto que esta se reproduz por via seminal produzindo um elevado número de sementes que são eficientemente dispersas pelo vento, aumentando rapidamente a sua área de distribuição. Sendo assim, o seu impacte pode ser:

Ecológico:

- Forma áreas densas que impedem o desenvolvimento de vegetação nativa.

Económico:

- Custos elevados na aplicação de medidas de controlo, principalmente em áreas cultivadas.
- Diminuição da produtividade em terrenos agrícolas.

Pode ainda, ser considerada uma planta alargénica devido à sua elevada produção de pólen.

COMO IMPEDIR/ CONTROLAR?

A propagação da avoadinha pode ser impedidada através de dois tipos de controlo:

Controlo físico:

- Arranque manual
- Práticas agrícolas de mobilização do solo

Controlo Químico:

- Aplicação foliar de herbicida

CURIOSIDADE

Apesar de ser uma planta invasora em Portugal, nos seus países de origem: Canadá e Estados-Unidos, a planta é muito apreciada visto que esta tem propriedades medicinais que ajudam em inflamações das mucosas: bronquites, estomatites, etc.

Disponível em https://revistajardim.pt/erva-a-avoadinha/ consultado a 16/05/2021
Disponível em https://invasoras.pt/pt/planta-invasora/erva-canadense consultado a 16/05/2021