

Muérdago, Injerto o Matapalo

Es el nombre común con el que se conoce a las **plantas parásitas**, las cuales infestan árboles y arbustos para obtener **agua y sales minerales**, afectando la calidad de la madera, reduciendo su crecimiento, la producción de semilla, y haciéndolos susceptibles a insectos y hongos.

Son una de las principales amenazas a la salud de los bosques y selvas, viviendo en las ramas y troncos de sus hospederos. Se encuentran ampliamente distribuidas a nivel nacional en **5 géneros de importancia económica:**

Arceuthobium, Phoradendron, Psittacanthus, Cladocolea y Struthanthus

Mecanismos de dispersión

Aves

(dispersión zoócora)



Viento

(dispersión anemócora)

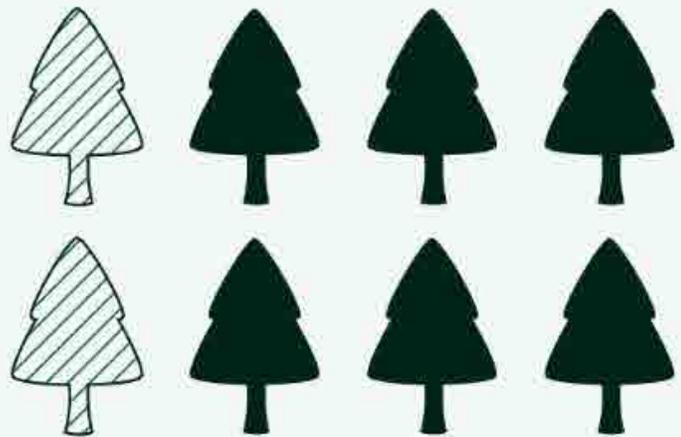


Explosión Hidráulica

(balistosporia)



Probabilidad de afectación



2 de cada 8 hectáreas arboladas presentan condiciones bioclimáticas para el **desarrollo de plantas parásitas**

Situación nacional



366 mil hectáreas han sido registradas como afectadas en los últimos 10 años, concentrándose el **63% de esta afectación en 10 estados.**

Alternativas de manejo

Mecánico



Químico



Biológico



Silvicultural

