



TITRE: LES PLANTES EXTRÊMES

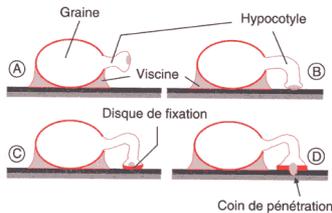
Bruno Cachapa Bailarote, Chantal Gribaumont et Ethel Seyll
Département de Biologie Végétale - LPGMP

Les plantes parasites

Le gui (*Viscum album*)



Les **graines collantes** du gui sont excrétées par des oiseaux. Elles germent sur les branches sur lesquelles elles tombent et introduisent **un suçoir** dans la plante hôte dont elles vont sucer la sève.



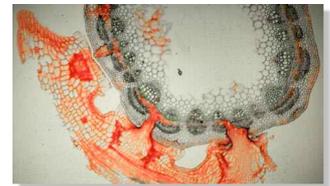
La cuscute (*Cuscuta epithymum*)



La cuscute ne photosynthétise pas donc elle est incapable de se nourrir toute seule.



Sa tige en filament **s'enroule** autour d'une plante hôte et y enfonce **des suçoirs** qui pénètrent jusqu'à atteindre la sève.



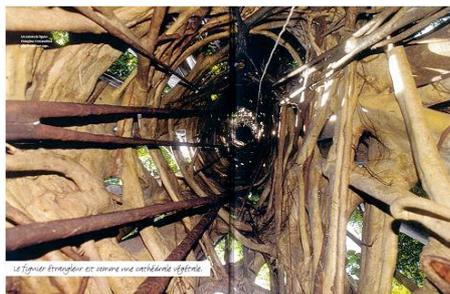
Le figuier étrangleur (*Ficus benjamina*)

L'arbre qui pousse de haut en bas!



© Association tia

Les graines excrétées par les oiseaux sur des branches vont germer et « lancer » des **racines** vers le sol. Ces racines s'épaissent, se soudent entre elles et finissent par **étrangler** l'arbre servant de support.



Le figuier étrangleur est issu de l'espèce *Ficus benjamina*.

