LE CHANCRE DU CHÂTAIGNIER

(endothia parasitica)





ORIGINE

- Origine : Extrême-Orient
- Découvert en Amérique en 1905
- En Italie (Gênes), en 1938
- Apparu *en France vers* 1956





LES SYMPTÔMES

Chancre virulent :
 Décoloration de l'écorce virant au rouge-orangé (pycnides)

 Hypo-virulence à l'état naturel (craquellement de l'écorce et couleur marron)





CHANCRE VIRULENT





LES EPOQUES D'APPARITION

- Le chancre se développe suite à des plaies (casse, grêle, vent, coupe...)
- Apparition à la fin du printemps
- Avancée rapide en fin d'été (dessèchement immédiat sur les jeunes sujets, à long terme pour les plus gros)





MOYENS DE LUTTE

CURETAGE HIVERNAL

- PERFORATION DE L'ECORCE (printemps/été) (avec le traitement Cryphonectria parasitica)
- GRIFFAGE DE L'ECORCE (printemps / été) (avec le traitement *Cryphonectria parasitica*)

I – CURETAGE HIVERNAL





CURETAGE HIVERNAL





II - PERFORATION DE L'ECORCE







PERFORATION DE L'ECORCE





III – GRIFFAGE DE L'ECORCE



GRIFFAGE DE L'ECORCE





GUERISON



GREFFES SAINES









COUPE BIAISE POUR CONSOLIDER LA GREFFE











