



ITTO

ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL
DE LAS MADERAS TROPICALES

TEC

Tecnológico
de Costa Rica

Enfermedad de la **Melina**

SINTOMATOLOGÍA

Ceratocystis fimbriata es un hongo que produce problemas de mortalidad en plantaciones de melina desde edades tempranas

En el inicio de la enfermedad se produce una reducción del área foliar; con su avance hay marchitez y pérdida del follaje en su totalidad.

MARCHITEZ FOLIAR



REBROTES

Aparición de brotes epicórnicos que salen desde el punto de herida.



Durante el desarrollo de la enfermedad se forman canchros (heridas en la corteza) con exudaciones de color negro, que tienen mal olor.

CANCROS



MANCHA DE LA MADERA

El hongo invade los tejidos vasculares de los hospederos y causa manchas de color café en la madera.

