# Banaan met uitsterven bedreigd!

## Wereldgewas

De banaan dreigt uit te sterven. Wetenschappers in het Zuid-Franse Montpellier hebben het Britse wetenschapsblad de "New Scientist" laten weten dat zonder grootschalig ingrijpen er over tien jaar waarschijnlijk geen eetbare bananen meer zullen zijn.

Twee schimmelziekten, de Panamaziekte en de Zwarte Sigatoka, roeien de banaan zoals wij die kennen en eten, uit.

Begin vorige eeuw (20ste eeuw) viel de 'Gele Sigatoka' de bladeren van de zacht-zoete dessertbanaan aan. De grote plantages konden de schimmel alleen verslaan door het massaal gebruik van pesticiden.

Daarna kwam de bodemschimmel Fusarium (Panamaziekte). Ze blokkeert de aanvoer van water en nutriënten (voedingsstoffen) langs de wortels. De plant verdort en sterft af. Deze schimmel kan niet bestreden worden en op een besmette bodem kan geen enkele bananenplant meer groeien. De schimmel ging zo wild tekeer dat de grote plantages in de jaren vijftig moesten overschakelen op een nieuwe resistente variëteit, de Cavendisch. Daarmee verdween de Gros Michel.