

Le charançon noir *Cosmopolites sordidus* est un insecte de l'ordre des coléoptères, et l'un des principaux bioagresseurs des bananiers à Mayotte.

1. LA LARVE DU CHARANÇON NOIR DU BANANIER EST RESPONSABLE DE SÉRIEUX DÉGÂTS

La femelle pond ses œufs à la surface du « buibe » du bananier. Les larves se nourrissent en creusant des galeries dans le bulbe.



Charançon noir adulte



Echelle de taille du charançon



Adulte, larves et galeries de charançons

2. CONSÉQUENCES POUR LE BANANIER

Ralentissement et diminution de la croissance ; fragilisation de l'ancrage ; chutes des bananiers ; pertes de rendement



Galeries de charançon dans le bulbe



Chute ou casse de bananiers dues aux charançons

3. PRATIQUES CULTURALES EXISTANTES CONTRE LE CHARANÇON NOIR

Jachère/Rotation sans bananier ; matériel végétal sain, indemne de larves de charançon ; piégeage, ramassage et destruction des charançons



Vitoplants



Piège à phéromone rempli de charançons



Pièges à pseudo-troncs avec ramassage manuel et destruction des charançons