infOGM

Veille citoyenne d'information sur les OGM et les semences

FRANCE – Transport de pollen viable de maïs : plusieurs kilomètres

Par

Publié le 15/12/2006

De 2002 à 2005, le laboratoire du Pr Brunet (Inra) a effectué des mesures aériennes pour rechercher et quantifier la présence de pollen de maïs en haute altitude (les deux premiers kilomètres de l'atmosphère), et pour évaluer la viabilité de ce pollen [1]. Or, les conditions atmosphériques rencontrées par le pollen ayant prolongé sa durée de vie, des pieds de maïs présents dans des parcelles situées à plusieurs kilomètres de parcelles de maïs cultivées sont fécondés par ce pollen, à un taux de 0,05 à 0,25%.

---

[1] "Dispersion du pollen de maïs à longue distance : sources, transport, dépôts", Yves Brunet, Communication au séminaire de restitution du programme ANR-OGM, 15 décembre 2006, France

---

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/france-transport-de-pollen-viable-de-mais-plusieurs-kilometres/