



PHOTOS DE ALBERT LLEAL/STUB

THERAPIE

Le pollen, un agent préventif anticancéreux ?

Avec le pollen recueilli des fleurs (voir ci-dessus des grains de différentes espèces grossis au microscope), les abeilles forment des granulés agglomérés par du nectar et par leurs sécrétions salivaires. Ce pollen possède une grande valeur nutritive. Clara García et Sergio Molina, tous deux ingénieurs agronomes de l'École supérieure d'agriculture de Barcelone, ont réalisé leur travail de fin d'études, avec l'aide du chimiste Josep Serra, sur certains des composants minoritaires du pollen des abeilles, les composants phénoliques. « Ceux-ci sont intéressants, car ils pourraient avoir une action thérapeutique dans la prévention du cancer. Notre étude contribuera à évaluer l'importance des phénols dans le pollen, et, par conséquent, à élaborer une réglementation facilitant leur commercialisation », explique la scientifique Clara García.

– Eva Van den Berg