

Les experts ont le nez fin - Lundi 17.09.2012

 Date: 17-09-2012  11:00

Grâce à la mise au point d'une nouvelle technologie d'analyse chimique par deux départements de l'ULg, la Belgique se trouve désormais à la pointe dans l'identification précise des odeurs de la mort. Les banques de données internationales, parmi lesquelles celle du fameux FBI (États-Unis), comptent classiquement près de 400 composés organiques volatils, parmi lesquels à peu près une centaine liés spécifiquement aux "odeurs" de cadavre. Ce répertoire vient toutefois de faire un bond en avant grâce aux chercheurs de l'ULg qui ont mis au point une nouvelle méthode d'analyse, plus complexe et plus performante, pour l'identification des "odeurs de la mort", permettant l'identification de 830 composés spécifiques à la décomposition animale. Ce progrès devait intéresser les criminologues et les policiers du monde entier, et jusqu'au célèbre FBI...