

Drugs opsporen met de telefoon

Wellicht loopt de politie op de Zuidas binnenkort met een scanner in hun telefoon die helpt cocaïne op te sporen.

De scanner is er mede dankzij onderzoekers Yannick Weesepeol en Martin Alewijn van Wageningen Food Safety Research. Samen met onder andere de politie van Amsterdam en het Nederlands Forensisch Instituut



shutterstock.com

ontwikkelden ze een goedkope scanapplicatie om drugs, in dit geval cocaïne, op straat op te sporen.

Hiermee kunnen ze niet alleen de aanwezigheid van cocaïne aantonen, maar ook de concentratie. 'Het voordeel is dat je er heel veel verschillende stoffen mee kan aantonen. Collega's gebruiken het bijvoorbeeld om suikergehaltes te meten in fruit om te zien hoe zoet het is. Maar het zou ook voor andere drugs kunnen.' Of de applicatie in productie genomen zal worden weet Weesepeol nog niet. TL