

# Synthetisch DNA als inbraakpreventiemethode

In oktober 2010 startte Dendermonde als pilotgemeente in België met het SDNA-project. Op basis van een analyse van de politiestatistieken bakende de stad een projectwijk af waar de meeste inbraken plaatsvonden. De inwoners van deze wijk konden voor tien euro een SDNA-kit aankopen. Tijd voor een eerste evaluatie en resultaten.

TEKST NADJA DESMET BEELD GF



**S**ynthetisch DNA (SDNA) is een onzichtbare vloeistof die gebruikt wordt om waardevolle voorwerpen te markeren. In deze vloeistof zitten microdots met een code die gelinkt is aan de eigenaar van de SDNA-kit. Deze unieke synthetische DNA-code kan in een lab (het NICC) geïdentificeerd worden. De vloeistof is detecteerbaar met UV-licht. De politiediensten zijn uitgerust met UV-lichten: individuele zaklampen, een groot UV-zoeklicht en ook op het commissariaat is UV-licht aanwezig. De inwoners die de SDNA-kit gekocht hebben, markeren hun waardevolle voorwerpen (tv, laptop, juwelen, radio, i-Pod) en plakken een waarschuwingssticker aan hun raam met de melding 'hier zijn alle voorwerpen gemerkt met SDNA'. Het stadsbestuur zet grote informatieborden bij het binnenrijden van de afgebakende buurt: 'in deze buurt zijn alle voorwerpen gemarkeerd'. De combinatie van deze maatregelen heeft een groot pre-

de poli-Dendermonde met UV-lichten, elke controle gescreend. bijvoorbeeld bij elke alcoholische voorwerpen in de wagen. zijn ondertussen aangepast waardoor het ontraderende effect voor potentiële daders nog groter wordt. Ook zal iedereen die een tijd doorbrengt in de cel waarschuwings-

ventief en ontraderend effect. De werking en de mogelijkheden gaan nog verder. Nu tiediensten in zijn uitgerust wordt er bij Zo schijnen ze holcontrole op

De werkprocessen zijn ondertussen aangepast waardoor het ontraderende effect voor potentiële daders nog groter wordt. Ook zal iedereen die een tijd doorbrengt in de cel waarschuwings- en informatieborden en een UV-licht passeren.

SDNA gaat verder dan het klassieke sensibiliseren en markeren van waardevolle voorwerpen. Een gestolen voorwerp dat gemarkeerd is, blijft nog jaren traceerbaar met UV-licht. Hierdoor kunnen de politiediensten, maar ook helers, nagaan of ze gemarkeerde en gestolen voorwerpen

**SDNA gaat verder dan het klassieke sensibiliseren en markeren van waardevolle voorwerpen. Een gestolen voorwerp dat gemarkeerd is, blijft nog jaren traceerbaar met UV-licht.**

- voor zich hebben. Hierdoor wordt de opspoorbaarheid groter maar ook de afzetmarkt voor gestolen goederen aanzienlijk kleiner.

De normale prijs voor een kit is bijna 90 euro. Het stadsbestuur neemt daarvan 80 euro voor zijn rekening. Voor de lancering en de voortzetting van het SDNA-project maakte het drie jaar lang telkens 50.000 euro vrij.

Grote winkelketens hebben vooral interesse voor de SDNA-spray ter preventie van overvallen. Na een overval wordt de overvaller besproeid met de SDNA-vloeistof waardoor hij nog een hele poos via UV-licht op te sporen en aan dit misdrijf te verbinden is. Deze toepassing staat ook in Dendermonde in de startblokken.

### Eerste positieve resultaten

Verschillende gemeenten en politiezones wachten momenteel de eerste evaluatie van het proefproject in Dendermonde af. Na zes maanden is er een opmerkelijke daling van het aantal woninginbraken in de afgebakende wijk vastgesteld, terwijl het globale aantal in het gerechtelijk arrondissement Dendermonde stijgt.

In het projectgebied was er een afname met 66% van het aantal geregistreerde inbraken. Er vonden maar twee voltooide inbraken plaats in een woning waar de voorwerpen met SDNA gemarkeerd waren.

### Toekomstplannen

Dendermonde zet in oktober 2011 nog een stap verder met SDNA. Op basis van een analyse van de criminaliteitscijfers wordt een tweede wijk afgebakend. Bovendien wordt er een olievlakeffect verwacht. Doordat andere gemeenten en politiezones tot het project zullen toetreden, worden naambekendheid, het ontradende effect en de efficiëntie alleen maar groter. In Nederland en Duitsland is al gebleken dat het succes echt stevig groeit.

Andere gemeenten en zones aarzelen om het programma in te voeren vanwege de prijs. Nu de eerste resultaten positief zijn, valt te verwachten dat ook zij middelen zullen vrijmaken. Als de aankoop van een SDNA-kit ook fiscaal interessant zou zijn, zou de drempel voor de particuliere aankopen zeker verkleinen. We doen dan ook een oproep aan de FOD Binnenlandse Zaken om de aankoop van het systeem op te nemen in de lijst van preventieve maatregelen voor inbraakpreventie die in aanmerking komen voor fiscale voordelen. Naast de federale overheid kunnen ook de provinciale overheden inspanningen leveren voor het uitrusten van de politiediensten met UV-lichten.

Door de combinatie van preventie, ontrading en grotere traceerbaarheid en opspoorbaarheid van gestolen voorwerpen vult SDNA het klassieke technopreventief advies en de sensibilisering via inbraakpreventieve tips goed aan. ■

Nadja Desmet is VVSG-stafmedewerker gemeentelijk veiligheidsbeleid

Het project startte in oktober 2010. In het projectgebied was er een afname met 66% van het aantal geregistreerde inbraken. Er vonden maar twee voltooide inbraken plaats in een woning waar de voorwerpen met SDNA gemarkeerd waren.



### Dendermonde 18 oktober Informatiesessie

Op deze informatiesessie vertellen schepenen Theo Janssens, korpschef Paul Putteman en een vertegenwoordiger van de SDNA-firma u alles over het project in Dendermonde. Aanvullend hoort u de ervaringen van Bart De Nijn (gedeputeerde provincie Antwerpen), Annemarie Jorritsma (burgemeester van het Nederlandse Almere) en Roland Herremans (afdelingschef diefstalpreventie Colruyt).  
[www.vvsg.be](http://www.vvsg.be)