



Evidence based policing



Elke Devroe

Doctoraal vorser

Onderzoeksgroep "Sociale Veiligheidsanalyse", Criminologie, Universiteit Gent

Lid Stuurgroep Campbell (2005)



Overzicht



- 1. Inleiding
2. Ontstaan
3. Definitie
4. Verschil met andere stromingen in politielandschap



1. Inleiding



Op de vraag “wat is evidence-based policing?”

Komt het antwoord (90%)

“Gebruik maken van ‘evidence’ (bewijs) bij politieële recherche en opsporing”

DIT IS slechts TEN DELE JUIST of zelfs (voor mij althans) NIET JUIST!

‘Evidence-based policing’ kent een eigen specifieke omschrijving die niet mag verward worden met ‘intelligence led policing’ of ‘knowledge based policing’



2. Ontstaan



- Bemanning van boten naar ‘den einder’ (1747) die in het vooronder slapen stierven 8 x vaker dan bemanning op het dek (de leiding) aan scheurbuik. Op het land was scheurbuik zeer zeldzaam.
- James Lind, medicijnenstudent, bestudeerde het probleem
- Hij voerde een experimenteel onderzoek uit, het eerste in zijn soort (eerste helft 17e eeuw)
 - 12 mannen met ongeveer dezelfde mate van scheurbuik krijgen hetzelfde dieet, maar per tweetal werden verschillende voedingssupplementen toegevoegd
 - Het ging om cider, azijn, room, sinaasappels en citroenen
- Resultaat: diegenen die fruit kregen hadden nog weinig last en dan in het bijzonder diegenen die citroenen kregen. Dit kwam door de heilzame werking van het bestanddeel vitamine C
- Besluit van de studie: vitamine C houdt de scheurbuik weg
- Toch duurde het nog 50 jaar voor de ‘Royal Navy’ iedere matroos 1 x per dag een ‘lime lepel’ voorschreef! (Youngston & Schott 1996, *Medical Blunders*, London).



3. Definitie



Evidence-based: **“bewezen werkzaam”**

Een evidence based benadering betekent dat zowel beleidsmakers als praktijkwerkers de resultaten van hoogstaand wetenschappelijk *evaluatie* onderzoek in de beleidsbepaling integreren” (Petrosino, 2000)

Dit betekent in concreto:

- Bereid zijn beleidsmaatregelen/ingrepen/programma's te (laten) evalueren
- Door hoogstaand wetenschappelijk onderzoek (experimenteel opzet met bepaalde na te streven standaarden) (Maryland Scientific Methods Scale, vijfpuntsschaal, Farrington, 2002, zie mapje)
- Rekening wensen te houden met de resultaten die iets zeggen over ‘werkt een maatregel of werkt ze niet?’



Definitie (vervolg)



Onderscheid “Evidence-**informed** policing” en “Evidence-**based** policing”

- “Evidence-**informed** policing” men laat zich **informer**en door resultaten van wetenschappelijk onderzoek maar houdt er (meestal) geen rekening mee
- “Evidence-based policing” **houdt rekening met** de resultaten van experimenteel onderzoek over wat werkt en wat niet werkt en onder welke voorwaarden in welke context



Definitie (besluit)



Evidence based policing is beleidsvoering op basis van “evidence”


Wat is nu “**evidence?**”

- In de meest ruime zin (beleidsmatige invalshoek)
 - “Evidence” kan vanalles zijn: resultaten van wetenschappelijk onderzoek, experteninformatie, statistieken, consultaties van stakeholders, evaluaties van voorgaand beleid, kostenberekeningen van politieke keuzen en resultaten van economische prognosemodellen (White Paper ‘Evidence-based policy’, Cabinets Office, U.K., 1999, paras 7.1. en 7.22)
- In de enge zin (wetenschappelijke invalshoek)
 - Engere definitie sluit alleen resultaten van “quasi-experimenteel evaluatie onderzoek” over genomen maatregelen in (Campbell, Newburn & Sparks, Petrosino, Sherman, Farrington, Weisburd & Braga)
 - Quasi experimenteel: voor en nameting met experimentele en controlegroep



Overzicht



1. Inleiding
2. Ontstaan
3. Definitie
-  4. Verschil met andere stromingen in politielandschap



Verskil met andere stromingen (1)

“Intelligence led policing” (ILP)

- Pogen crimineel gedrag en bedreigingen te voorkomen en/of op te helderen door gebruik te maken van “intelligence”
 - Bewijs, observaties, databestanden, analyses als tijdreeksen, mobiliteitsstudies dader, profielanalyses, politieke informatie bekomen door bijzondere opsporingstechnieken, enz...
- Verwijst ook naar SARA methode (Eck & Spelman, 1987)
- Zowel gericht op de persoon van de criminele dader als op de criminele activiteiten zelf (‘criminal knowledge’)
- ‘Intelligence’ wordt zowel gebruikt bij preventie (bestuurlijke politie) als bij recherche (gerechtelijke politie)
- Met het uitwerken van het NIM model (National Intelligence Model) in 2000 werd dit model officieel ingevoerd in Groot-Brittannië
- Nadien waaide het over naar Nederland (2008) en naar België



Verskil met andere stromingen (2)

“Knowledge based policing” (KBP)

- In dit model staat de wetenschappelijke analyse centraal bij probleemoplossing (Keynes, 1971) (POP)
- Producers van ‘knowlegde’ zijn academici op universiteiten (Davenport, 2005)
- Het gaat niet enkel om het voorkomen van bedreigingen, gebruikmakend van tactisch bruikbare informatie zoals in ILP, maar om een doorgedreven benutting van resultaten van wetenschappelijk onderzoek, die het beleid moet ‘verwetenschappelijken’
- Onderzoek moet steeds en systematisch geïntegreerd zijn in politiebeleid (Braga & Weisburd, 2006)
- Benutting onderzoek in beleid vaak ondermaats, ondanks modellen voor benutting van wetenschappelijk onderzoek (Weiss, 1978).