

Population Health

Data NL



Publieke infrastructuur voor datagedreven gezondheidsbeleid

PHDNL –meetup 29 april

Mark Callaars (PHDNL, namens D3)

Voor vanmiddag

- ☐ Voorstellen
- ☐ PHDNL
 - Wat is context en aanleiding?
 - Wat is haar visie en missie?
 - Wat zijn de activiteiten?
- ☐ Ontwikkelingen etalage (dec-april)
 - Why?
 - Proces & resultaten
 - Dialoog
- ☐ Vervolg 2022

Population Health Data NL; Wat is context en aanleiding?

Op tal van plekken in Nederland wordt gewerkt aan meer gezonde jaren. Data is hierbij een belangrijke bouwsteen die steeds meer mogelijkheden biedt, maar lastig duurzaam te borgen blijkt.



1. Tijd besteed aan inzicht waardevoller dan tijd besteed aan dataverzameling.

Veel data-initiatieven lopen tegen dezelfde uitdagingen aan: **beperkte middelen** voor duurzame implementatie, **koppelen van data is moeizaam** en duur en afspraken maken over **datagebruik is complex en tijdrovend**. Telkens worden gelijksoortige oplossingen gebouwd. Stakeholders geven echter aan dat ze meer tijd willen besteden aan inzichten genereren dan data verzamelen



2. Er wordt al veel goeds gedaan, maar wat en waar?

Tegelijkertijd wordt er op allerlei plaatsen **veel goeds ontwikkeld** – onderzoeksdata wordt bijeengebracht en analysemodellen ontwikkeld. Veel ontwikkelaars, beleidsmakers en intermediairs **weten niet waar en hoe dit te delen** – terwijl de wil er juist wel is. Ook juist omdat er gezocht wordt naar het duurzaam borgen van kennis en kunde.



3. Kennis over datagedreven beleid is onevenredig verdeeld.

De wil en noodzaak voor **datagedreven beleid** is duidelijk zichtbaar. Maar er is een groot verschil tussen de verschillende organisaties, gemeentes en andere stakeholders. Dat leidt tot ongewenste verschillen voor de inwoners van Nederland.



Population Health Data NL; Wat is dan haar visie en missie?

Visie

Population Health Data NL faciliteert en innoveert een publieke infrastructuur voor populatie gezondheidsdata, stimuleert efficiënt onderzoek en faciliteert de uitwisseling van kennis over data-gedreven gezondheidsbeleid.

Missie

Meer gezonde jaren voor alle Nederlanders door kosteneffectief, duurzaam en impactvol gebruik van data.

En is nu een netwerk van partijen (nog geen entiteit).



Population Health Data NL; en welke activiteiten ?



Publieke Infrastructuur

PHDNL verbindt populatiedata uit verschillende sectoren en organisaties.



Etalage

Ruimte bieden aan intermediairs om hun expertise, tools en toepassingen op het gebied van dataadreven gezondheidsbeleid aan te bieden.



Learning community

Wij onderhouden een breed netwerk van gebruikers en partners en stimuleren hen om ervaring en kennis uit te wisselen. Bv middels training en scholing op gebied dataadreven gezondheidsbeleid

Regionale en nationale ontwikkelingen tracht PHDNL te verbinden

In een groot aantal regio's wordt gewerkt aan het inrichten van regionale datavoorzieningen ter ondersteuning van gezondheid, onderzoek & beleid:

- Data Infrastructuur Noordelijk Gezondheidslandschap
- Regionale Informatievoorziening Zwolle
- Gezond & Gelukkig Den Haag
- Data Fryslân
- Gezonde zorg gezonde regio
- Gezond Veluwe
- Health impact Noord
- Kavelmodel Achterhoek/Ede
- En vele anderen...

Door de regionale en nationale (oa Health RI, HealthKIC, Regiobeeld.nl) initiatieven met elkaar te verbinden en te koppelen aan de nationale ontwikkelingen kunnen wij ons nadrukkelijker richten op inzicht, analyse en toepassing.

Population Health

Data NL



Etalage

Project vormgeven Etalage

- **WAAROM:** Regionaal en lokaal is op veel plekken behoefte aan het onderbouwen, evalueren en **monitoren van gezondheidsbeleid**. Er is **onvoldoende landelijke kennisdeling** over gerealiseerde waardevolle instrumenten, databronnen, tools, dashboards op gebied van **zorg en gezondheid** en toepassing hiervan.
- **WAT:** Wij werken in dit project aan een **etalage** met inspirerende voorbeelden, waarin wij met concrete use cases de **toegevoegde waarde** laten zien van **domeinoverstijgend gezondheidsbeleid**.
- **HOE:** Wij moeten nog verkennen hoe de etalage wordt vormgegeven. Het kan een mogelijke **vindplaats** zijn waar initiatieven op gebied van **data, gezondheid en zorg** gestructureerd te vinden zijn (matchmaking- marktplaats) in combinatie met **aansprekende voorbeelden**. Wij streven geen volledigheid na maar **inspiratie en overzicht**.

Veel verzamelt, deskresearch en geordend. Nu ca 150 bronnen

Naam	Website	Data categorie	Data beschikbaar voor
Achterhoek monitor	Achterhoekmonitor.nl	analyses en tools	Achterhoek
Acute zorg monitor (Vektis)	https://vektis.shinyapps.io/speedzorgmonitor/	analyses en tools	Midden Nederland
Arbeidsmarkt	https://prognosemodelzw.databank.nl/dashboard/dashboard-branches/totaal-zorg-en-welzijn--sme	uitkomsten	Nederland, 28 regio's
Arbeidsmarkt	https://www.pfzw.nl/werkgevers/pensioen-bij-ons/onze-diensten/kengetallen/hr-dataportaal.html	uitkomsten	achter login
AZW	https://www.azwinfo.nl	analyses en tools	Open source per regio
CBS Statline	https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl	databronnen	Open source
CIZ databank	https://ciz.databank.nl/jive	databronnen	open source
D3 (ROS-netwerk)	http://www.datadialogdoen.nl	Analyses en tools	achter login
Data Friesland	https://www.datafriesland.nl/analyses/	analyses en tools	Friesland
Data overheid	https://data.overheid.nl	analyses en tools	open source
De Juiste zorg op de juiste plek	https://www.dejuistezorgopdejuisteplek.nl	analyses en tools	Regio's
de Staat van Volksgezondheid en Zorg	https://www.staatvenz.nl	Analyses en tools	open source
DIS open data	https://www.opendisdata.nl	analyses en tools	open source
Gezond Veluwe	https://diadashboard.nl/nw/programma-noord-west-veluwe	analyses en tools	Veluwe
Gezondheid in kaart databank (Rotterdam)	https://gezondheidinkaart.nl/jive	databronnen	Rotterdam rijnmond
Gezondheid in sociaal domein	https://www.gezondheidinsociaaldomein.nl/	analyses en tools	open source
Gezondheidsatlas Zuid Limburg	https://www.gezondheidsatlas.nl	analyses en tools	open source
GLP databank	https://www.glpdatabank.nl	databronnen	open source
Groningen in cijfers	https://ggdgroningen.incijfers.nl/dashboard/dashboard	databronnen	Groningen
Health RI	https://www.health-ri.nl	Analyses en tools	Niet open
Kennis punt Twente	https://www.kennispunttwente.nl	analyses en tools	twente
Leefbarometer	https://www.leefbarometer.nl/home.php	databronnen	open source
Nivel	https://www.nivel.nl/nl	databronnen	Niet open
Prognosemodel Zorg en Welzijn	https://prognosemodelzw.databank.nl/dashboard/dashboard-branches/totaal-zorg-en-welzijn--sme	databronnen/ analyses en tools	achter login
Regiobeeld	https://regio-beeld.nl	Analyses en tools	open source
RIVM (volksgezondheid, welzijn en sport)	https://www.regiobeeld.nl	Analyses en tools	open source
Utrecht in Cijfers	https://utrecht.incijfers.nl/	databronnen/ analyses en tools	Utrecht
Vektis	https://www.vektis.nl	databronnen	deels open source
Volksgezondheid monitor	https://www.volksgezondheidsmonitor.nl/	analyses en tools	utrecht
Waar staat je gemeente	https://www.waarstaatjegemeente.nl	analyses en tools	open source
Woon zorg wijzer	https://www.woonzorgwijzer.info/	analyses en tools	beleidsvorming
Ziekenhuisbed Checker	https://ziekenhuisbedchecker.nl	tools	achter login
Zorginstituut Nederland	https://www.zorginzicht.nl/openbare-data	databronnen	open source
Zorginstituut Nederland (Zorgcijfers Databank)	https://www.zorgcijfersdatabank.nl	databronnen	open source
Alle cijfers	https://allecijfers.nl	analyses en tools	open source
Monitor langdurige zorg	https://www.monitorlangdurigezorg.nl	analyses en tools	informatie overheid

Project vormgeven etalage – externe communicatie en doorontwikkeling met gebruikersgroepen

PHDNL: een vindplaats voor inspiratie van datagedreven Gezondheidsbeleid

Posted on 17 feb om 12:33

Population Health Data NL creëert en beheert een publieke infrastructuur voor zorg- en gezondheidsdata en faciliteert de uitwisseling van kennis over data-gedreven gezondheidsbeleid. In deze blog updaten we je over deze ontwikkeling.

Naam	Website	Vorm	Omschrijving	Thema	Focus	Regio
CBS Statline	CBS	Databank	Open data Nederland	Zorg, gezondheid, economie & samenleving	Populatiegezondheid	Nationaal
CIZ databank	ciz.databank	Databank	Informatie over de aanvragen voor de WLZ die bij het CIZ binnenkomen, de besluiten die worden genomen en de uitkomsten hiervan	Zorg & gezondheid	WLZ	Nationaal
Data overheid	Data overheid	Databank	Dateregister van de Nederlandse overheid	Zorg, gezondheid, economie & samenleving	Populatiegezondheid	Nationaal
De Staat van Volksgezondheid en Zorg	Staatvanvz	Dashboord	De Staat van Volksgezondheid en Zorg presenteert actuele kerncijfers over gezondheid en zorg, trends in de tijd en uitsplitsingen naar achtergrondkenmerken en regio	Zorg & gezondheid	Populatiegezondheid	Nationaal
DIS open data	Opendata	Databank	Open data van de Nederlandse Zorgautoriteit	Zorg & gezondheid	DBC, ziekenhuizen	Nationaal

<https://populationhealthdata.nl/phdnl-een-vindplaats-voor-inspiratie-van-datagedreven-gezondheidsbeleid/>



Afstemming met gebruikers over toegevoegde waarde etalage en doorontwikkeling

Selectie criteria use cases voor publicatie 'in the spotlights' bij PHDNL

A Selectiecriteria use case

- 1 brede blik/domeinoverstijgend/preventie
- 2 meerdere opdrachtgevers
- 3 vraag vanuit het veld
- 4 populatie (ouderen, ggz, jggz, etc) of themagericht (arbeidsmarkt, digitalisering, JZOJP)
- 5 geen commerciële belang/winstoogmerk
- 6 datagedreven gefocust op gedeeld beeld en/of monitoring
- 7 zorg en/of welzijn vraagstuk



Naam	Website	Type	Use cases criteria?
Gezond en Gelukkig den haag	https://gezondengelukkigdenhaag.nl	Platform	Ja
Gezonde Zorg Gezonde Regio	https://www.gzgr.nl	Organisatie	Ja
Kennis punt Twente	https://www.kennispunttwente.nl	Tool	Ja
Data Friesland	https://www.datafriesland.nl/analytics/	Tool	Ja
Gezond Veluwe	https://diadashboard.nl/nww/programma-noord-west-veluwe	Tool	Ja
Achterhoekmonitor Health KIK	https://www.achterhoekmonitor.nl/	Tool	Ja
D3 ROS-netwerken	https://www.ros-netwerk.nl/thema-s/data-dialogoog-doen	Tool	Ja
Regiobeeld.nl	https://www.regiobeeld.nl/	Tool	Deels
volksgezondheidmonitor Utrecht	https://www.volksgezondheidsmonitor.nl/	Tool	Deels
woonzorgwijzer	https://www.woonzorgwijzer.info/	Tool	Deels
waarstaatjegemeente	https://www.waarstaatjegemeente.nl/	Tool	Deels



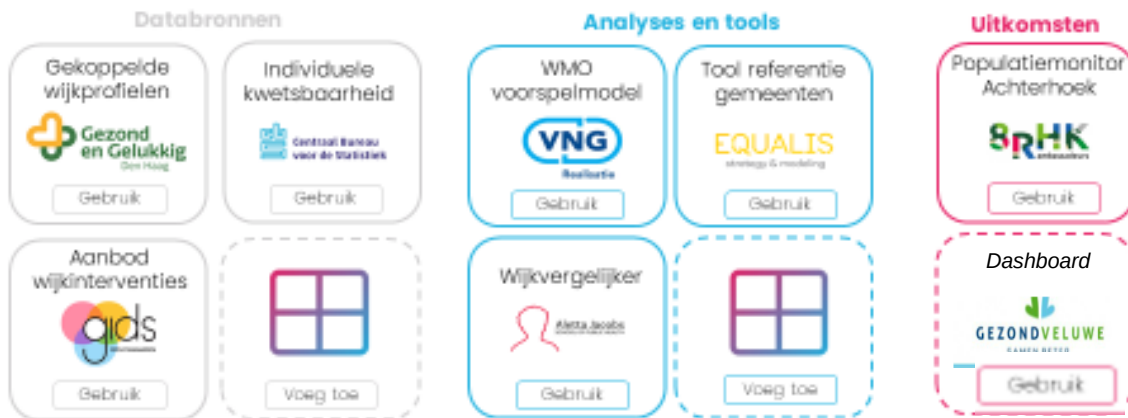
Etalage: Mogelijk zoekmachine en/of “App Store” voor datagedreven gezondheidsbeleid

Vind datagedreven
inzichten zorg & Gezondheid



Etalage: bv “App Store” voor datagedreven gezondheidsbeleid (3)

Intermediairs, beleidsmakers en ontwikkelaars hebben een overzicht van databronnen, analyses en tools en uitkomsten die kunnen worden (her)gebruikt voor beleid – open source of commercieel.



populationhealthdata.nl/etalage

Dialogo op basis van aantal vragen

- Wat is jullie beeld van een etalage voor datagedreven werken in Gezondheid en Zorg?
- Kan je aangeven wat je op dit moment in de praktijk aan informatie bij het datagedreven advies mist?
- Wat heeft voor jou de meeste toegevoegde waarde? Toegang tot datascientist/dashboard bouwers of toegang tot data en informatie en waarom?
- Een etalage als navigator, is dat ook jullie beeld?
- Use cases, wat vinden jullie aansprekende voorbeelden?
- Vervolgstappen, wat geef je ons mee...

Gelopen proces etalage, onze conclusies en bespreekpunten

- ☐ Wij zien voor nu vooral **adviseurs**, beleidsmakers als gebruiker van etalage, niet de bestuurders en zorgprofessionals
- ☐ Etalage met zoekopties databronnen/tools faciliteert ten dele, veel gebruikers zijn **poortwachter** binnen eigen organisatie
- ☐ Focus op concrete datagedreven praktijkvoorbeelden, toepassingen van de data gedreven werken met contactpersonen. Welk **proces en benodigde begeleiding (en rollen)** lijkt meest kansrijk
- ☐ Sluit aan/leg verbinding over beschikbare datagedreven tools **tussen RIVM – regiobeeld.nl, NZA, D3 en PHDNL** om krachten te bundelen

Vervolg etalage

- Structureel **blogs** vanuit PHDNL over inspirerende datagedreven toepassingen in de praktijk.
- **Netwerkgesprekken** oa over verbinding RIVM regiobeeld.nl met D3 wijkscan en PHDNL
- **Gebruikerssessie** → Vraagstelling: hoe ontwikkelen wij dit door en wat missen wij in de praktijk bij datagedreven vraagstukken?
- 1x per maand zijn er **(digitale) meetups** met inspirerende voorbeelden over datagedreven werken in Zorg & Gezondheid als input etalage
- **Webbouwer** afstemming en nu **experimenteren met zoekmachine in PHDNL.NL site**
- **Eindrapportage** mei met vervolg voor 2022

Population Health

Data NL



populationhealthdata.nl