

Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

MVWS

Deadline: 07-09-2020

PG-CI

Ontworpen door

5.1.2e

T 5.1.2e

M 5.1.2e@minvws.nl

Datum Document

03-09-2020

Kenmerk

1741641-209851-PG

Bijlage(n)

-planning uitbreiding
dashboard

nota

(ter beslissing)

Nota ter beslissing stand van zaken corona dashboard

1 Aanleiding voor deze nota

Het coronadashboard is in volle ontwikkeling. Mede naar aanleiding van de verschillende gesprekken die gevoerd zijn met de Veiligheidsraad geeft deze nota de laatste stand van zaken rondom de ontwikkelingen van het dashboard. Er wordt aan aantal beslispunten voorgelegd:

- A. Voorstel tot verdere uitwerking van het opnemen van een tegel in het dashboard voor het hele Caribische gebied;
- B. Verwijzen naar dashboards van buurlanden over de ontwikkeling van het virus;
- C. De tegel *Sterfte* in het dashboard uitbreiden met sterftcijfers onder de totale bevolking met een vastgestelde COVID-19-besmetting.

2 Beslispunten, advies en mogelijk alternatief

A. Caribisch Nederland

Er is intern vanuit verschillende directies zoals ZJG Caribisch Nederland de vraag gesteld of het Caribisch gebied niet zou moeten worden toegevoegd aan het dashboard. Overwegingen hierin zijn:

- Caribisch Nederland (CN) bestaat uit de drie eilanden Bonaire, St. Eustatius en Saba. Deze bijzondere gemeentes zijn deel van de Nederlandse staat, maar vanwege de geïsoleerde ligging, het kleine inwonersaantal en het beleid, zijn er tot nu maar ong. 18 besmettingen gevonden. Het RIVM twijfelt daarom of het zinvol is CN toe te voegen, vanwege het lage aantal besmettingen en de moeilijkheid om deze cijfers te duiden (getal per 100.000 is hierdoor snel vrij hoog)

- De andere landen binnen het koninkrijk Aruba, Curaçao en St. Maarten zijn zelfstandige landen. Hier vinden meer besmettingen plaats en wonen in het algemeen meer mensen, dus deze informatie is wel zinvol om te tonen. Omdat zij een eigen overheid hebben, moet hiervoor wel op hoog ambtelijk of minister niveau toestemming worden gevraagd.
- Het alléén toevoegen van de landen binnen het koninkrijk, maar dus niet de kleine CN eilanden, past niet goed in de logica van de staatskundige structuur van het koninkrijk, omdat Caribisch Nederland deel is van de Nederlandse Staat.

PG-CI

Kenmerk

1741641-209851-PG

Beslispunt 1: Gaat u akkoord met het ophalen van de behoeften vanuit het Caribisch gebied met als doel informatie over de verspreiding van het virus daar, ook op te nemen in het coronadashboard?

Advies:

Instemmen met stapsgewijze implementatie. Het advies is om toe te werken naar een pagina voor het hele Caribische gebied dat onderdeel is van het Koninkrijk. Een eerste stap zou dan zijn: het ophalen van de behoefte in Caribisch Nederland (Saba, st. Eustatius en Bonaire) door gesprekken met rijksdienst CN en gezaghebbers en het organiseren van een hoog ambtelijk overleg met de andere landen binnen het koninkrijk (st. Maarten, Curaçao, Aruba).

B. Verwijzen naar internationale informatie over de ontwikkeling van het virus

In juni hebben er gesprekken plaatsgevonden met een aantal landen over hun dashboards (DE, BE, FR en DK). Deze zijn niet verder opgepakt omdat er onvoldoende behoefte aan bleek te zijn.

Lokale bestuurders uit de Nederlandse grensregio's hebben aangegeven toegevoegde waarde te zien in de weergave van informatie over de verspreiding in het virus bij onze buurlanden. In het dashboard kunnen we vrij eenvoudig een verwijzing opnemen naar de dashboards van België en Duitsland, zodat zowel lokale bestuurders als bewoners van grensgemeenten, sneller inzicht krijgen in de situatie aan de andere kant van de grens.

- Dashboard België: <https://epistat.wiv-isp.be/covid/covid-19.html>
- Dashboard Duitsland: <https://npgeo-corona-npgeo-de.hub.arcgis.com/app/478220a4c454480e823b17327b2bf1d4>

Daarnaast kan overwogen worden om de situatie in de aangrenzende regio's in Duitsland en België ook door het RIVM te laten duiden en deze duiding op het dashboard op te nemen. Het is op dit moment nog niet duidelijk hoeveel capaciteit deze toevoeging zal kosten.

Beslispunt 3: Gaat u akkoord met het opnemen van een URL over onze buurlanden in het coronadashboard en zo ja, wilt u deze ook laten voorzien van duiding?

Advies:

Instemmen. Het toevoegen van een URL aan het dashboard van aangrenzende landen is een "quick-win": het is makkelijk om toe te voegen en maakt het makkelijker voor de burger om een ander dashboard te vinden. Daarom adviseren wij met dit besispunt in te stemmen.

PG-CI

Kenmerk

1741641-209851-PG

C. De tegel *Sterfte* uitbreiden met het sterftecijfer onder de totale bevolking met een vastgestelde COVID-19-besmetting.

Tijdens het Veiligheidsberaad van 31/8 is de wens geuit om de sterfte onder de bevolking als indicator op te nemen in het dashboard. Op dit moment wordt alleen sterfte van mensen (met vastgestelde COVID-19-besmetting) in een verpleeghuis weergegeven op het dashboard. Eerder is besloten de sterfte onder de totale bevolking niet weer te geven op het dashboard, omdat het doel van het dashboard uitgaat van (vroeg)signalering. De overweging om dit sterfte cijfer wel of niet toe te voegen aan het (regionaal) dashboard is als volgt:

- Het dashboard is oorspronkelijk bedoeld als plek voor (vroeg)signaleringsindicatoren, sterfte is dat niet.
- De dagelijkse cijfers over sterfte die worden aangeleverd door RIVM gaan alleen uit van positief geteste mensen. Het is daarom altijd een onderschatting van het daadwerkelijke sterftecijfer. Betrouwbaardere cijfers waar ook rekening wordt gehouden met oversterfte worden elke 2 à 3 maanden door het CBS en RIVM berekend over de voorgaande maanden. Deze berekening is niet up to date genoeg om aan te sluiten bij de snelheid van de informatie op het dashboard.
- Voor Veiligheidsregio's kan het een overweging zijn om sterftecijfers op te nemen, om de ernst van een situatie te benadrukken bij oplopende cijfers. Dit kan bijdragen aan het gevoel van urgentie bij inwoners en daarmee het draagvlak vergroten om de maatregelen na te leven. De regionale inschalingskaart en het toevoegen van regionale indicatoren heeft echter hetzelfde doel. Hier geldt dat andere indicatoren bijdragen aan het vroegtijdig signaleren van oplopende besmettingen, terwijl de weergave van sterftecijfers hier niet aan bijdraagt.

Besispunt 4: Gaat u akkoord met het niet uitbreiden van het dashboard met het aantal sterftecijfers onder de totale bevolking.

Advies:

Instemmen. Vanwege de wens vanuit de Veiligheidsregio's adviseren we de tegel *sterfte* uit te breiden met sterftecijfers onder de totale bevolking met vastgestelde COVID-19-besmetting, hoewel dit niet verder bijdraagt aan (vroeg)signalering.

Punt ter informatie

PG-CI

Kenmerk
1741641-209851-PG**D. Stand van zaken verkorten tijd tussen RIVM cijfers en dashboard cijfers**

We zijn bezig met het verminderen van de vertragingstijd tussen het moment waarop RIVM zijn data publiceert en het moment waarop het dashboard wordt bijgewerkt.

De vertragingstijd was tot voorkort te wijten aan de verschillende controleerstappen die vanuit het dashboard doorlopen moesten worden. Er wordt momenteel hard gewerkt om dit processen zoveel mogelijk te automatiseren, zodat de vertragingstijd zo kort mogelijk wordt.

Momenteel is de vertragingstijd geminimaliseerd waardoor we uiterlijk om 15h de cijfers op het dashboard kunnen publiceren. We werken ernaar om de vertragingstijd verder terug te dringen naar 15 min. Hier zijn drie belangrijke stappen voor nodig:

1. De controleur van de cijfers machtigen om de gecontroleerde data zelf door te zetten naar productie (verminderen van schakels)
2. Het systeem de data automatisch in plaats van handmatig de data van de bronhouders op te laten halen.
3. Validatie automatiseren.

Stap 1 is reeds voltooid. De tweede stap wordt deze sprint (14 september) uitgewerkt. De laatste stap staat gepland voor de sprint erna (met opleverdatum 28 september), maar de uiteindelijke realisatie hangt af van de uitkomst van de testen of deze validatie goed werkt en eventuele andere prioritering in de sprints.

Bijlage

Planning uitbreiding coronadashboard (in potlood)

Hieronder is de planning voor de komende weken weergegeven. Hierbij moet worden opgemerkt dat het een inspanningstoezegging betreft. De daadwerkelijke praktijk en medewerking van derden bepaalt in sterke mate de voortgang per indicator. Als u voorkeuren heeft voor her-prioritering, kunnen we daar in de sprintplanning rekening mee houden.

PG-CI

Kenmerk

1741641-209851-PG

3 september

- Signaalwaarde positieve testuitslagen

Sprint 5 (14 september)

- Redesign (1/2)
- Versnellen publicatieproces (1/2)
- Rioolwaterdata op 300+ locaties wekelijks (streven: 8/9)
- Clustergegevens regionaal (aantallen-trend, gemiddelde grootte)
- Percentage positieve testuitslagen

Sprint 5.2 (21 september)

- Escalatiekaart

Sprint 6 (28 september)

- Redesign (2/2)
- Versnellen publicatieproces (2/2)
- Clustergegevens regionaal (aard)
- Verbeterd ontwerp positieve testuitslagen
- Rioolwaterdata 2-wekelijks???

Sprint 7 (5 oktober)

- Gedragsonderzoeken (draagvlak & compliance)
- Huisartsgegevens op veiligheidsregioniveau
- Sentinel monitoring op veiligheidsregioniveau
- Detaillering IC-gegevens (totaal aantal bezette bedden COVID-19)
- Detaillering ziekenhuisgegevens (totaal aantal bezette bedden COVID-19)

Nader te bepalen;

- Maatregelen
- Nalevingsmonitor
- Verplaatsingsgegevens
- Gegevens uit de app CoronaMelder
- Caribisch gebied
- Infectieradar op veiligheidsregioniveau
- Teksten op het dashboard terug naar B1 niveau