



Systematiek op- en afschalen van risiconiveaus COVID-19

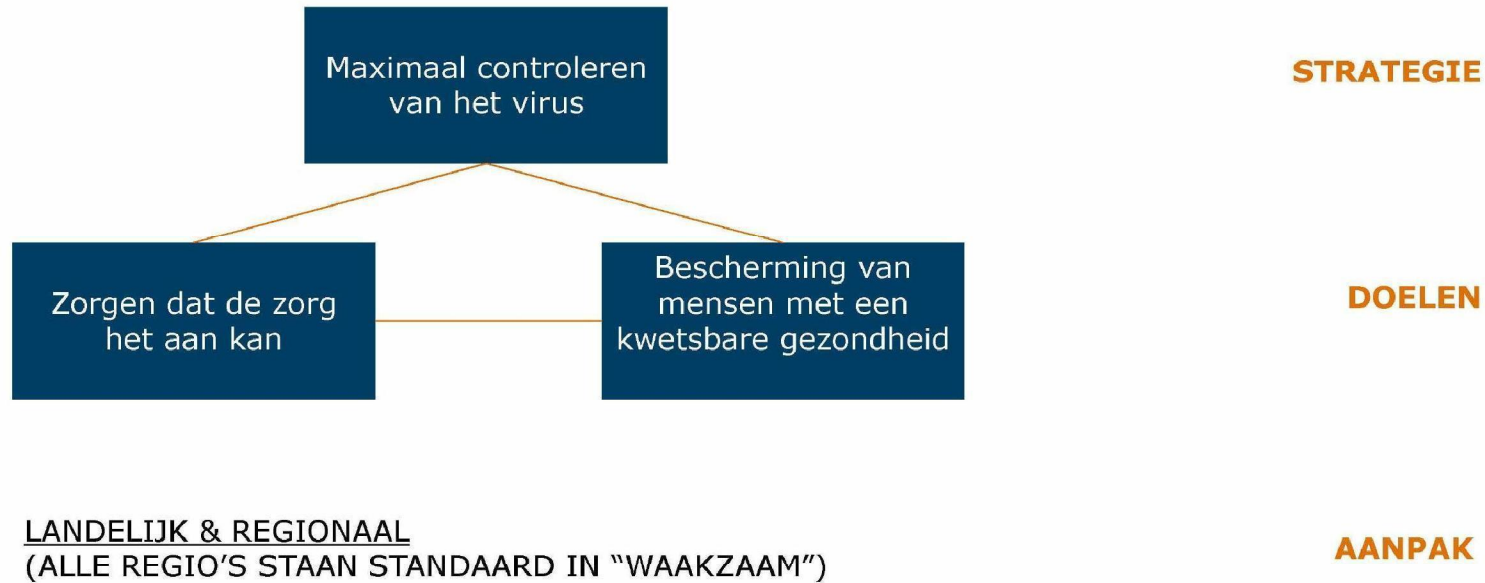
BIJLAGE BIJ NOTA TER BESLISSING

Ministerie van VWS, Programmadirectie COVID-19
Versie 11, 9 oktober 2020

Afgestemd met: RIVM, GGD, VR's, NCTV

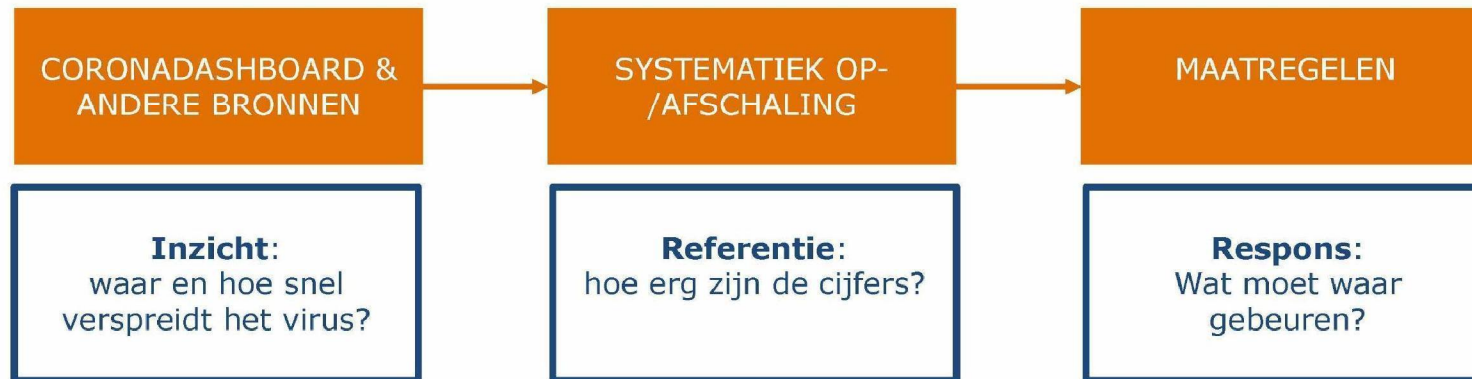


Strategie: Drie ankerpunten in de aanpak virusverspreiding





Systematiek als koppeling tussen dashboard en maatregelen





Deze systematiek samengevat

- Doel is het bieden van een **routekaart** die veel voorspelbaarder maakt wanneer bepaalde cijfers leiden tot welke maatregelen op regionaal of landelijk niveau.
- Dat wil zeggen: als aan bepaalde voorwaarden voldaan wordt, dan volgt daaruit in principe een bepaald risiconiveau, tenzij de "context" een andere richting geeft.
- Op basis van het risiconiveau volgt een maatregelenpakket ('gereedschapskist')
- Over de inschaling adviseren de leden van het inschalingsoverleg (VWS, NCTV, RIVM, GGD en VR's) aan de minister van VWS.
- De systematiek bestaat uit een routekaart voor **opschalen** en een routekaart voor **afschalen**.
- Bij opschalen staat het aantal besmettingen centraal, behalve bij het zwaarste maatregelenpakket ("lockdown") waar de instroom in de zorg centraal staat.
- Bij afschalen staat de druk op de zorg en het aantal besmettingen centraal.
- Een deel van deze systematiek is eerder al vastgesteld (Kamerbrief 1/9). Deze sheets geven een uitbreiding daarop.



Drie risiconiveaus: waakzaam, zorgelijk en ernstig

Indicator	1. Waakzaam	2. Zorgelijk	3. Ernstig
Algemeen	Beheersbare situatie	Negatieve ontwikkeling	Hard ingrijpen nodig
Nieuwe besmettingen	Laag	Neemt toe	Neemt snel toe
Kwetsbare groepen	Dienen alert te zijn	Maatwerk nodig	Intensiveren maatwerk
Bron- en contactonderzoek	Overwegend effectief	Wordt mogelijk ineffectief. Informatievoorziening verslechtert.	Niet meer effectief. Het zicht op het virus neemt af. Informatievoorziening verslechtert.
Naleving maatregelen	Voldoende en handhaafbaar	Onvoldoende	Onvoldoende
Regionale zorgcapaciteit	Voldoende	Druk neemt toe	Onvoldoende
Aanvullende maatregelen	Gericht op bestaande aanpak beter laten functioneren	Nodig om bestaande aanpak te versterken en terug te kunnen keren naar beheersbare situatie	Nodig om (regionale) overbelasting van de zorg te voorkomen, kwetsbaren te beschermen en weer zicht op het virus te krijgen.



Deel A: OPSCHALEN

**DEEL A - OPSCHALEN**

Opschalen NIVEAUS 1, 2 EN 3



(aantal positieve testuitslagen per week per 100.000 inwoners in een regio)

** Toelichting*

- *Duitsland is per 29/9 overgestapt op 35 per 100.000 besmettingen als 1^e risiconiveau en 50 per 100.000 als 2^e risiconiveau. Er is nog een 3^e risiconiveau, maar nog onduidelijk met welke signaalwaarde.*
- *Ierland hanteert geen signaalwaarden*

**DEEL A - OPSCHALEN**

Opschalen NAAR NIVEAU 4

Bij meer dan **250 positieve testuitslagen** per week op landelijk niveau

EN

Bij meer dan **20 IC-opnamen** per dag gedurende 3 dagen,

EN

Bij meer dan **120 ziekenhuisopnamen per dag** gedurende 3 dagen



4. ZEER ERNSTIG



DEEL A - OPSCHALEN

Redeneerlijn

WAAKZAAM & ZORGEЛИJK & ERNSTIG

- Voor maximaal controleren kijken we naar het **aantal positieve testuitslagen** als drempelwaarde.
- Deze geven het snelst inzicht in de verspreiding van het virus.

ZEER ERNSTIG

- Bij oplopende besmettingen neemt de druk op de twee ankerpunten eerst langzaam en vervolgens snel toe (zorg en kwetsbaren).
- Daarom kijken we hier óók en vooral naar het **aantal IC- en ziekenhuisopnamen**.
- Als de instroom te groot wordt, zijn strenge landelijke maatregelen nodig en proportioneel.
- Zo vermindert de viruscirculatie en daalt de druk op zorg en kwetsbaren weer.



DEEL A - OPSCHALEN

Opschaling o.b.v. drempelwaarden & contextindicatoren

Indicator	Landelijk/ regionaal	Type	Basisniveau: 1. Waakzaam	Opschalen naar: 2. Zorgelijk	Opschalen naar: 3. Ernstig	Opschalen naar: 4. Zeer ernstig
Aantal positieve testen per 100.000 inw. per week	Regionaal	Drempelwaarde	< 50	50 – 150	150 of meer	250 of meer
Percentage positieve testen per week	Regionaal	Contextindicator	< 5 %	5 – 10 %	10 % of meer	
IC-opnamen	Landelijk	Contextindicator	< 10	< 10	10 - 20	
	Landelijk	Drempelwaarde	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	20 of meer
Ziekenhuisopnamen	Landelijk	Contextindicator	< 40	< 40	40 - 120	
	Landelijk	Drempelwaarde	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	120 of meer
Percentage besmette verpleeghuizen	Landelijk / regionaal	Contextindicator	Geen waarde	Geen waarde	Geen waarde	
R-waarde	Landelijk	Contextindicator	< 1,0	Groter dan 1,0	Groter dan 1,0	
Druk op het bron- en contactonderzoek	Regionaal	Contextindicator	Overwegend effectief	Wordt mogelijk ineffectief	Niet meer effectief. Het zicht op het virus neemt af.	
Zorgcapaciteit	Regionaal	Contextindicator	Voldoende	Druk neemt toe	Onvoldoende	
Naleving	Regionaal	Contextindicator	Voldoende en handhaafbaar	Onvoldoende	Onvoldoende	



Deel B: AFSCHALEN



DEEL B - AFSCHALEN

Redeneerlijn afschalen

- Voor afschalen wordt een conservatievere methodiek gehanteerd dan voor opschalen.
- Bij opschalen wordt gekeken naar de **voorkant van de golf**.
- Bij afschalen moet naast de **achterkant van de golf** (aantal besmettingen en R-waarde), óók gekeken worden naar het aangelegde **stuwmeer aan COVID-zorgvraag** (bedbezettingen en besmette VPH).
- Criteria zouden **conservatief** opgesteld moeten worden om:
 1. Te voorkomen dat het virus zich weer te snel verspreidt;
 2. De capaciteit in de curatieve & langdurige zorg en bij de GGD weer op orde krijgen;
 3. Te zorgen voor herstel van personeel in CZ, LZ en GGD.



DEEL B - AFSCHALEN

Voorwaarden voor afschalen





DEEL B - AFSCHALEN

Afschaling ^{PS(12)} o.b.v. drempelwaarden & contextindicatoren

Indicator	Landelijk/ regionaal	Type	Afschalen naar: 1. Waakzaam	Afschalen naar: 2. Zorgelijk	Afschalen van landelijke lockdown naar: 3a. Ernstig
GEËNT OP:			BEELD VAN 1 JULI	BEELD VAN 1 JUNI	BEELD VAN 1 MEI
Aantal positieve testen per 100.000 inw. per week	Regionaal	Drempelwaarde	< 50 per week gedurende 3 weken	< 150 per week gedurende 2 of 3 weken	
IC-bedbezetting	Landelijk	Drempelwaarde	< 100 (driedaags gemiddeld) + dalende of stabele trend	< 200 (driedaags gemiddeld) + dalende trend	< 650 (driedaags gemiddeld) + dalende trend
Bedbezetting kliniek	Landelijk	Drempelwaarde	< 300 (driedaags gemiddeld) + dalende of stabele trend	< 600 (driedaags gemiddeld) + dalende trend	< 1500 (driedaags gemiddeld) + dalende trend
Percentage besmette verpleeghuizen	Regionaal	Contextindicator	Geen waarde	Geen waarde	
R-waarde	Landelijk	Drempelwaarde	Lager dan 1,0	Lager dan 1,0	Lager dan 1,0
Bron- en contactonderzoek	Regionaal	Contextindicator	Effectief	Overwegend effectief	

Dia 14

PS(12 ook hier snap ik niet wat met aanvullend bedoeld wordt
5.1.2e); 9-10-2020