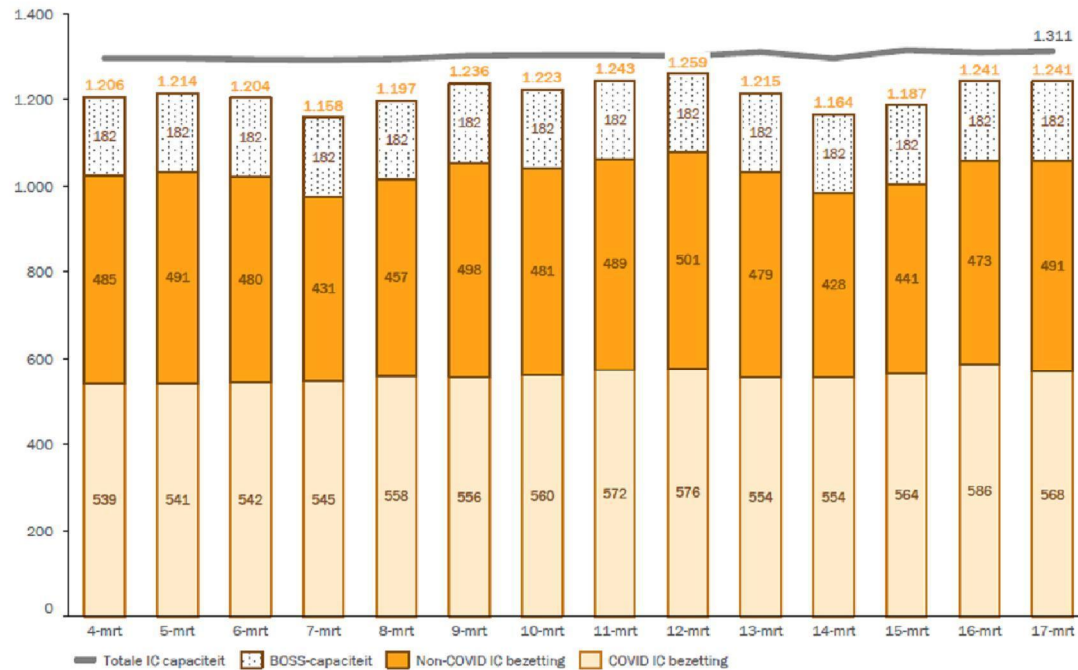




3. Curatieve zorg

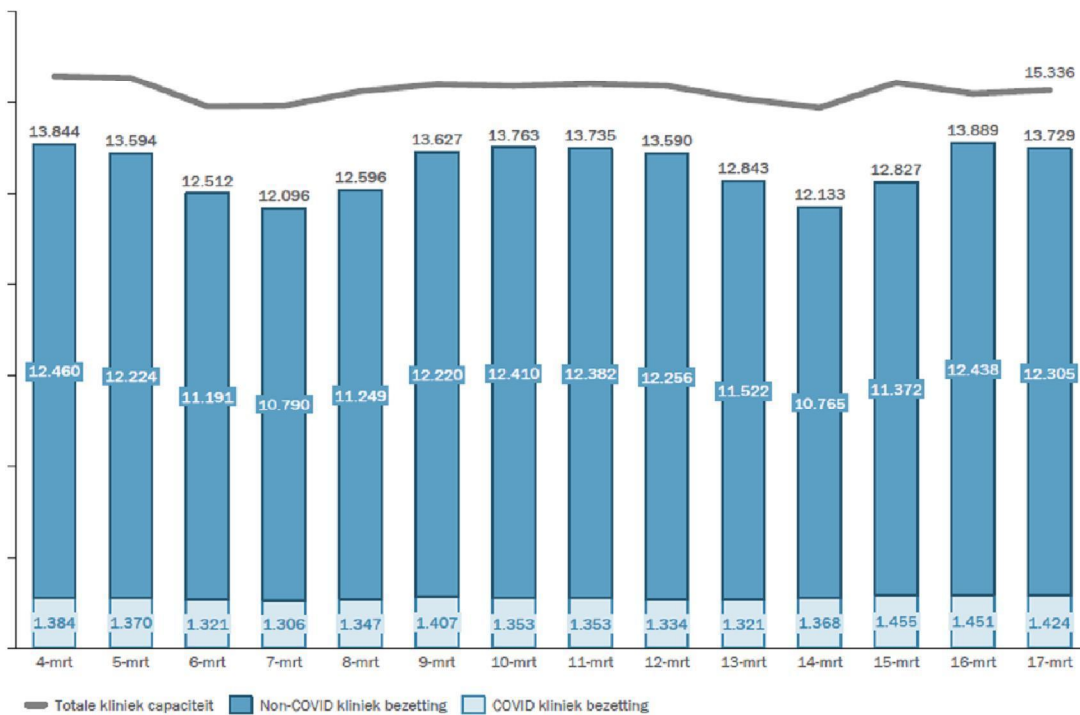
Huidige bezetting COVID-ziekenhuisbedden: IC



- Totale capaciteit IC**
 De totale capaciteit op de IC bedraagt **1.311** bedden. Deze bestaat uit bezette bedden (COVID en non-COVID), BOSS-capaciteit en vrije capaciteit.
- BOSS-capaciteit**
 Er zijn **voldoende** BOSS-bedden beschikbaar. Er zouden **182** beschikbare bedden voor de COVID en non-COVID-zorg moeten zijn.
- Totale bezetting IC**
 De totale bezetting op de IC is **gelijk** gebleven met **1.059** bedden.
- COVID-bezetting**
 Het aantal COVID-patiënten op de IC in Nederland is **gedaald** naar **568**.
- Non-COVID-bezetting**
 Het aantal non-COVID-patiënten op de IC is **gestegen** naar **491**.

Bron: LCPS; dagrapportage 17 maart 2021. Uitvraag Excel 'capaciteiten overzicht', ingevuld door ROAZ coördinator, tijdstip van aanleveren: dagelijks om 10:00 uur

Huidige bezetting COVID-ziekenhuisbedden: Kliniek



Totale capaciteit kliniek

De totale capaciteit in de kliniek bedraagt vandaag 15.336 bedden. Deze bestaat uit bezette bedden (COVID en non-COVID) en vrije capaciteit.

Totale bezetting kliniek

De totale bezetting in de kliniek is gedaald naar 13.729 bedden.

COVID-bezetting

Het aantal COVID-patiënten in de kliniek is gedaald naar 1.424.

Non-COVID-bezetting

Het aantal non-COVID-patiënten in de kliniek is gedaald naar 12.305.

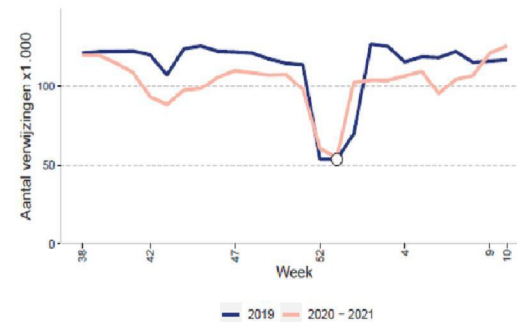
Bron: LCPS; dagrapportage 17 maart 2021. Uitvraag Excel 'capaciteiten overzicht', ingevuld door ROAZ coördinator, tijdstip van aanleveren: dagelijks om 10:00 uur

Uitgestelde zorg en gemiste verwijzingen | reguliere zorg

Stuwmeer aan inhaalzorg bestaat uit 3 groepen:

- Mensen die wel zorg nodig hebben, maar niet naar de huisarts zijn gegaan tijdens de crisis.
- Mensen die op de wachtlijst stonden voor de coronacrisis begon en door de crisis nog niet zijn geholpen.
- Mensen die tijdens de crisis wel een verwijzing hebben gekregen, maar nog niet geholpen zijn

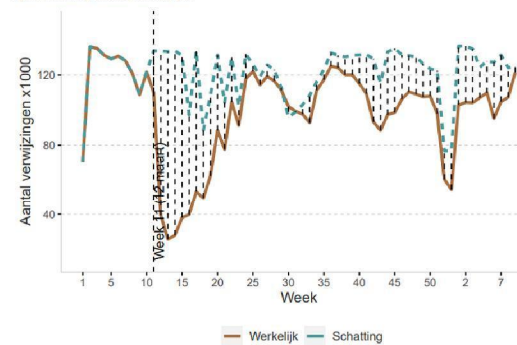
- Vanaf maart hebben er in totaal 1,4 miljoen minder verwijzingen plaatsgevonden dan dat we zouden verwachten zonder crisis.
- Op dit moment ^(15 maart) ligt het aantal verwijzingen op 100% van het verwachte aantal verwijzingen zonder coronacrisis.
- In de laatste 2 weken is het aantal verwijzingen 3 duizend minder dan verwacht



Aantal verwijzingen 2020-2019 ten opzichte van 2019

Bron: ZorgDomein (via Nza), 15 maart 2021 (data tot 14 maart 2021)

Figuur 9 Schatting stuwmeer verwijzingen



Schatting aantal missende verwijzingen

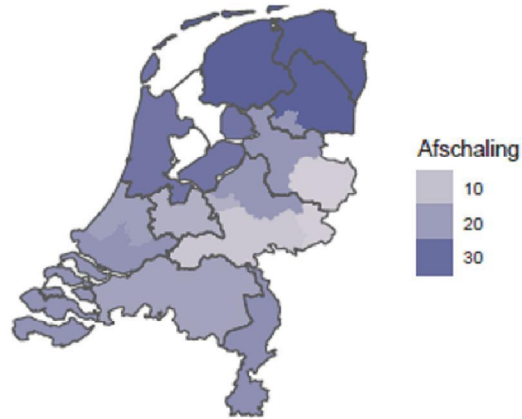
Bron: ZorgDomein (via Nza), 10 maart 2021

Afschaling en druk op de IC-zorg

Bron: NZa – Rapport Zorgbeeldportaal, d.d. 15 maart 2021

Percentage afschaling operatiekamers

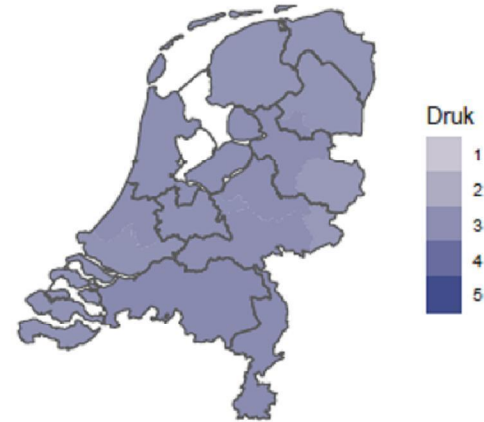
Figuur 11 Percentage afschaling operatiekamers



De gewogen gemiddelde afschaling op de Nederlandse operatiekamers is 21%

Druk op de IC-zorg (1 tot 5)

Figuur 13 Druk op de IC



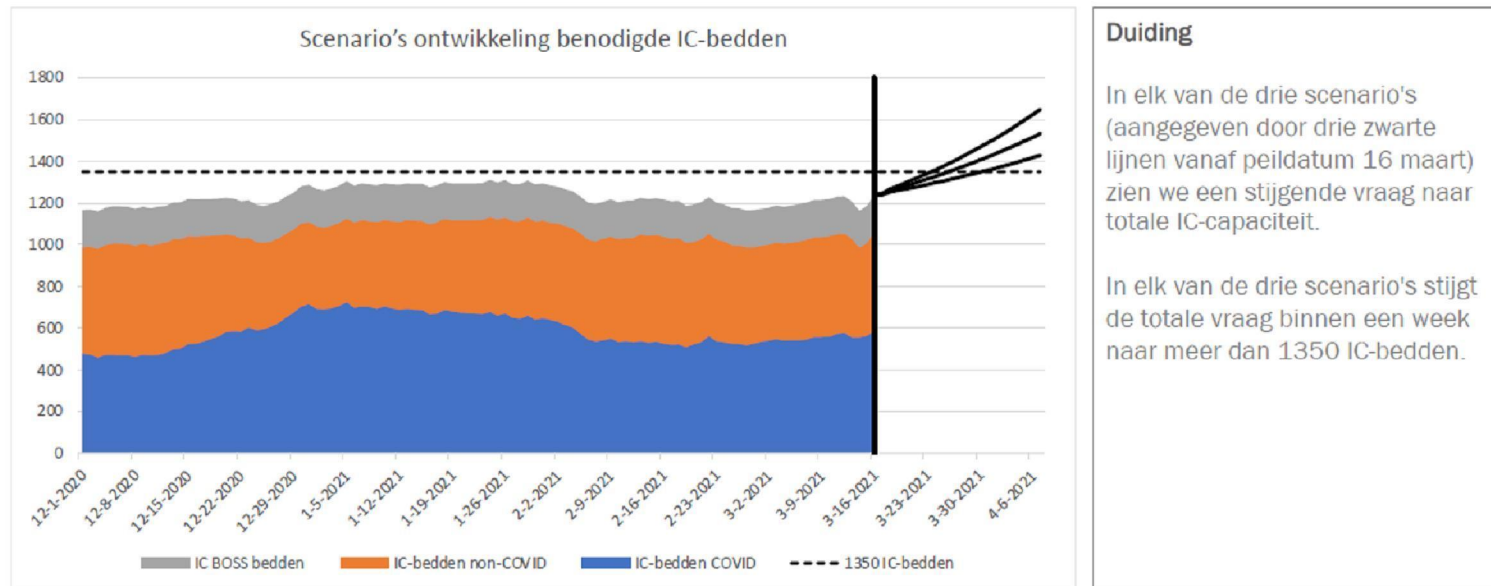
De gewogen gemiddelde druk in Nederland op de IC is 3 waarbij de volgende schaling/duiding wordt gehanteerd:

1. Gebruikelijke interne maatregelen en reguliere afspraken volstaan
2. Reguliere buffercapaciteit volledig opgebruikt maar nog geen bijzondere maatregelen
3. Bijzondere maatregelen en accentverlegging om de kwaliteit te behouden
4. Aanpassingsvermogen is volledig opgebruikt en zorgkwaliteit komt in gevaar
5. De kwaliteit en / veiligheid van zorg kan niet meer worden gewaarborgd

Ontwikkelingen scenario's | Kernboodschap

- De prognose van het LCPS is dat de bezetting in de ziekenhuizen de aankomende 7 dagen zal stijgen (Noot: deze prognose kan gedurende deze week worden bijgesteld):
 - Eerste aanzet tot de derde golf lijkt zichtbaar in de prognoses.
 - Verwachting: over één week +62 IC, +146 kliniek.
- Op basis van de meest recente R-waarden verwachten wij voor de komende weken dat de bezetting op de IC blijft stijgen.
- Regio's houden zich wisselend aan de afgesproken verdeelsleutel voor bovenregionale patiëntenspreiding. Daardoor blijven verschillende regio's maar net binnen de bandbreedte. Dit lijkt mede veroorzaakt door de volgende ontwikkelingen:
 - De druk in de regio's verschilt, met als gevolg een verschil in ervaren druk/urgentie.
 - Een deel van de uitplaatsende regio's is ontvangende regio geworden. Dit is niet voor iedere regio een eenvoudige transitie.

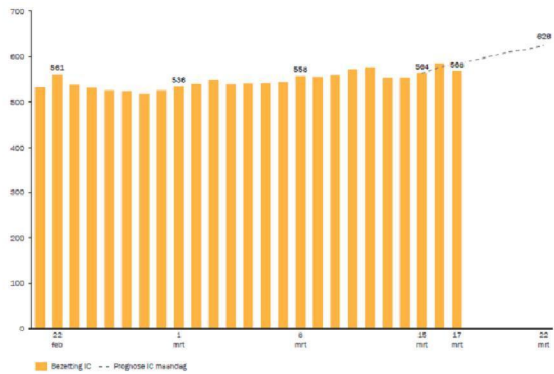
Scenario benodigde IC-bedden tot 6 april



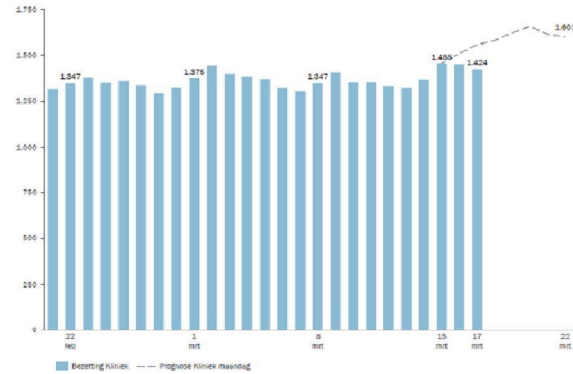
Disclaimer

Dit scenario is gemaakt op basis van data tot 16-03-2021. Dit scenario geeft een beeld van de te verwachten ontwikkelingen tot 6 april 2021 gebaseerd op de uitgegeven R-waarden van 1 maart 2021, bij een ongewijzigde verhouding tussen; percentage positieve testen en opnames bij een gelijkblijvende ligduur en overlijdenskans. Non-COVID IC-bedden worden weergegeven als 7-daags gemiddelde om dagelijkse schommelingen eruit te halen

Prognose IC-bedden en klinische bedden



IC-bedden



klinische bedden

Prognose

Op basis van de bij ons beschikbare data verwachten wij de komende week een toenemend aantal COVID-patiënten op de IC en in de kliniek.

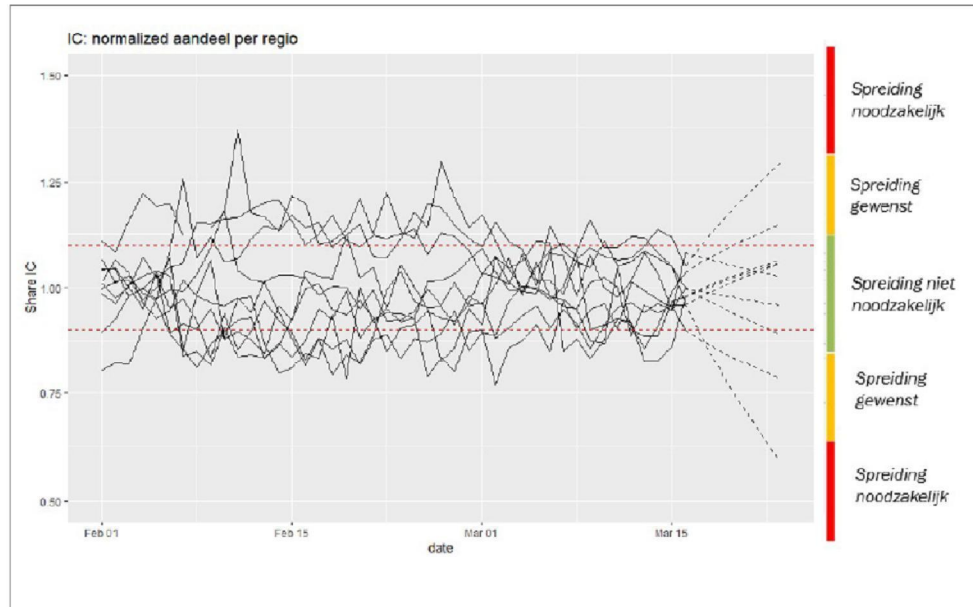
Input data

Als basis voor de prognose gebruiken wij de cijfers die elke ochtend door de ROAZ-regio's bij ons worden aangeleverd. Dit is informatie over de bezetting en in- en uitstroom van COVID-patiënten.

Model

Het gehanteerde voorspel-algoritme is dynamisch en prognosticeert op basis van de actueel aangeleverde data hoe naar alle waarschijnlijkheid de behoefte aan IC-bedden zich zal ontwikkelen.

Spreiding COVID-druk | wat gebeurt er met de IC-bedbezetting als we stoppen met landelijke spreiding



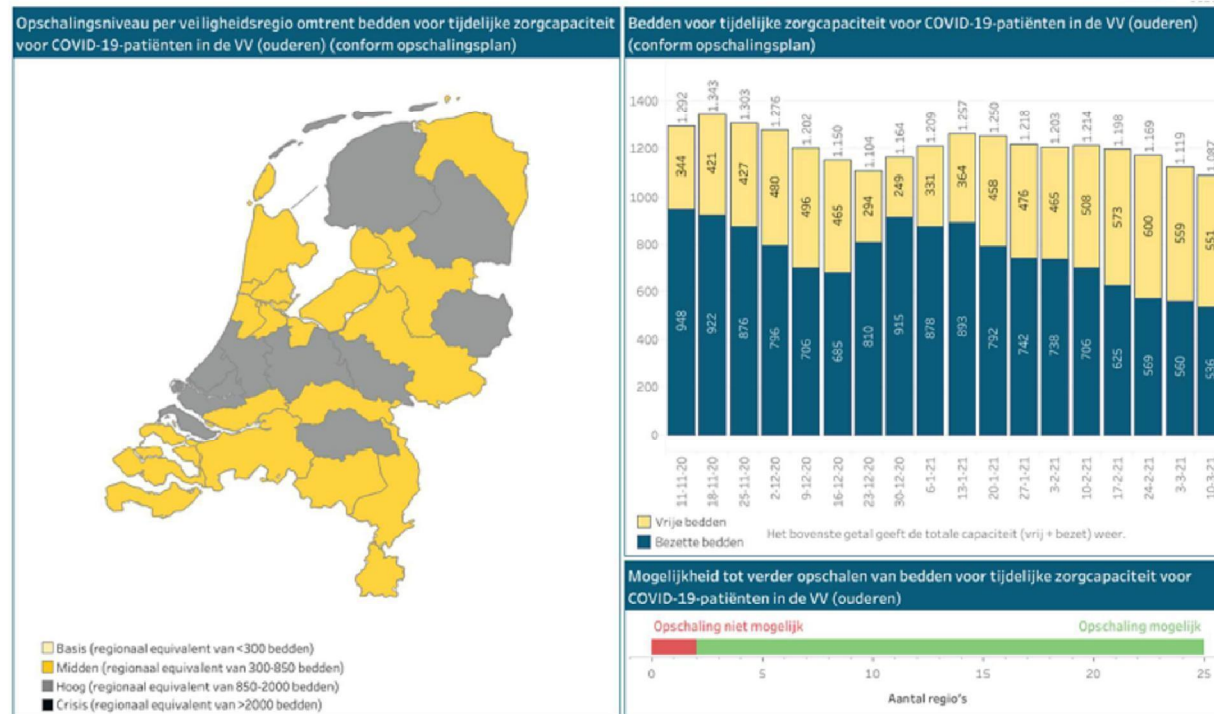
Duiding

Regio's houden zich in wisselende mate aan de afgesproken verdeelsleutel, maar blijven binnen de bandbreedte.

Op basis van de autonome vraag, verwachten wij dat de verschillen tussen regio's groter worden als er niet gespreid gaat worden. Om te zorgen voor een gelijke verdeling van de COVID-druk tussen regio's, is landelijke spreiding van patiënten de komende week gewenst.

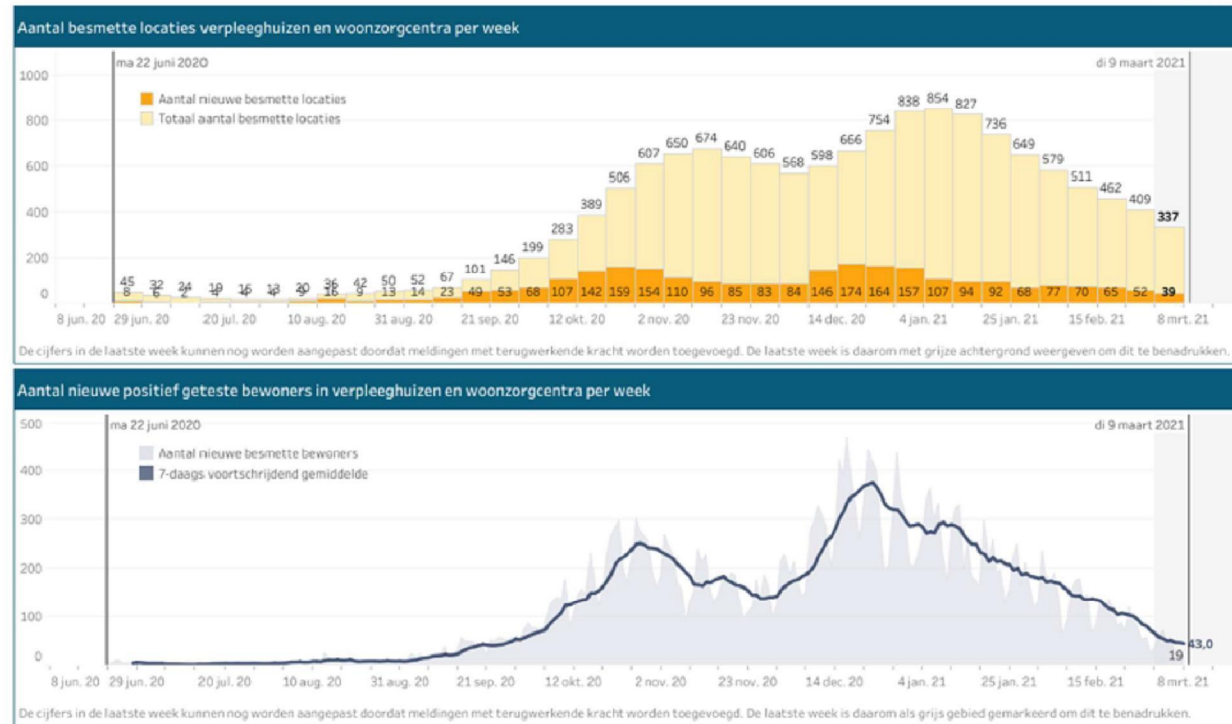
Op basis van de autonome vraag, verwachten wij dat in de volgende regio's de COVID-druk boven de norm komt te liggen: NAZB en TCZWN.

Monitor Zorgcontinuïteit niet-ziekenhuiszorg – landelijk beeld



Bron: GGD-GHOR; Monitor zorgcontinuïteit niet-ziekenhuiszorg – Landelijk beeld, 12-03-2021

Monitor Zorgcontinuïteit niet-ziekenhuiszorg – landelijk beeld



Bron: GGD-GHOR; Monitor zorgcontinuïteit niet-ziekenhuiszorg – Landelijk beeld, 12-03-2021

Wijkverpleging onder druk

Druk op wijkverpleging neemt toe

- De druk was al hoog vóór de COVID-19 crisis i.v.m. arbeidsmarktsituatie (Panteia , april 2020);
- De druk op wijkverpleging is tijdens COVID-19 crisis toegenomen vanwege:
 - een stijging van de zorgvraag door een hoog aantal besmettingen in de groep thuiswonende 70-plussers;
 - productieverlies omdat het verzorgen en verplegen van besmette personen meer tijd kost per persoon
 - Een hoog ziekteverzuim onder het personeel



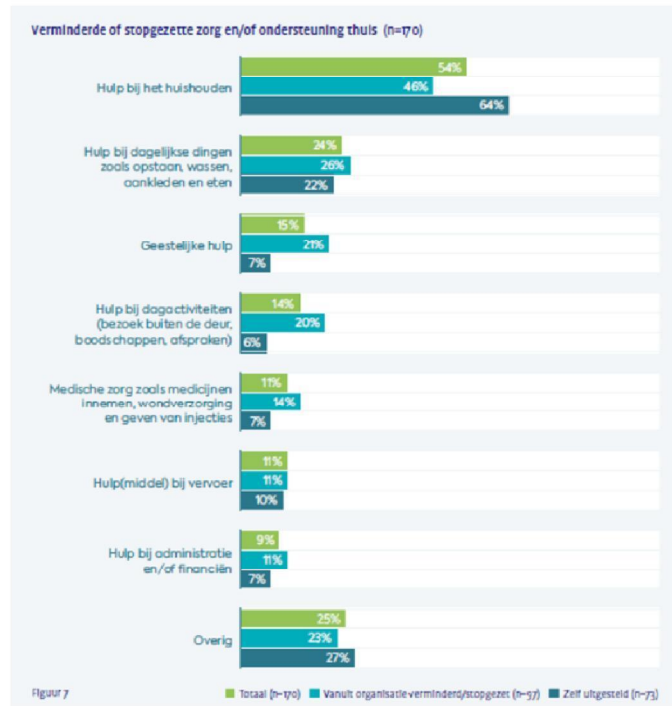
Productie lag in de maanden juli t/m december 2020 gemiddeld 6% lager dan in 2019, ondanks de hoge aantallen besmettingen van eind vorig jaar.

Wijkverpleging onder druk (vervolg)

NZa voortgangsrapportage, week 10

Boodschap

- Druk op wijkverpleging treft personeel en kwetsbare ouderen
- Ziekenhuizen, ELV en GRZ kunnen patiënten niet naar huis sturen als wijkverpleging niet of minder beschikbaar is
- Extra vraag naar wijkverpleging omdat cliënten opname verpleeghuis uitstellen



In december 2020 lag het totale landelijke verzuimpercentage op 7.8%, ten opzichte van 6.7% in december 2019.

Figuur 18 Ziekteverzuim landelijk

