









COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 27 MEI 2020

Sciensano, het Belgisch instituut voor gezondheid, analyseert, als onderdeel van haar surveillanceopdracht, de COVID-19-gegevens die worden verzameld door een netwerk van partners. Deze gegevens zijn beschikbaar op https://epistat.wiv-isp.be/covid. De indicatoren die uit deze gegevens voortvloeien, worden voorgesteld in dit dagelijkse rapport op de Sciensanowebsite. Aanvullende grafieken op regionaal en provinciaal niveau zijn beschikbaar via deze link. Het volgen van de evolutie van een dergelijke epidemie gebeurt op basis van trends.

1. Kerncijfers voor België

Aantal gerapporteerde patiënten	In de laatste 24 uur	In totaal
Bevestigde COVID-19 gevallen*	137	57 592
In woonzorgcentra	26	9 699
Sterfgevallen**	36	9 364
In ziekenhuizen	16	4 504
Bevestigde gevallen	15 (94%)	4 301 (95%)
Mogelijke gevallen	1 (6%)	203 (5%)
In woonzorgcentra	17	4 757
Bevestigde gevallen	15 (88%)	1 188 (25%)
Mogelijke gevallen	2 (12%)	3 569 (75%)
Opnames in het ziekenhuis	36	17 127***
Ontslagen uit het ziekenhuis	145	15 465***

^{*}Testen in woonzorgcentra inbegrepen (sinds 10/04).

^{***}Sinds 15 maart, de datum waarna meer dan 99% van de ziekenhuizen deelnemen aan de gegevensverzameling.

Bezetting van ziekenhuisbedden	Momenteel	Verschil met vorige dag*
Aantal ingenomen ziekenhuisbedden	1 128	-174
Aantal ingenomen ICU bedden	220	-29

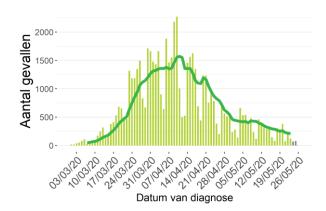
^{*}De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

^{**}Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

2. Evolutie en recente situatie

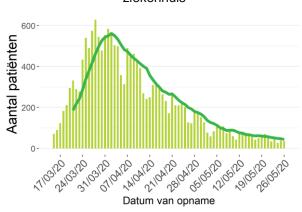
Om de evolutie van de COVID-19 epidemie op te volgen worden vier verschillende indicatoren gebruikt: de bevestigde gevallen, de nieuwe ziekenhuisopnames, de ingenomen bedden op intensieve zorgen (ICU) en de sterfgevallen. **Hieronder worden deze indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn).** Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



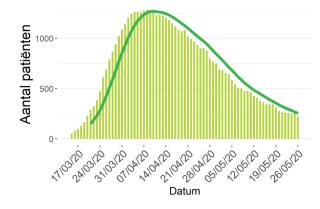
Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding

Evolutie van het aantal nieuwe opnames ziekenhuis



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

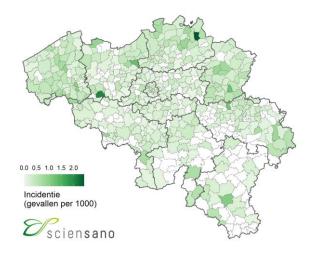
Evolutie van het aantal sterfgevallen



Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

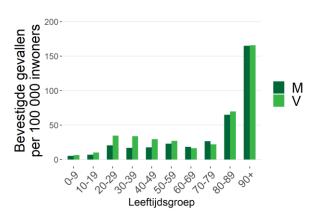
Naast bovenstaande indicatoren is het ook belangrijk om de meest recente periode te beschrijven. Onderstaande figuren tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor **de laatste 14 dagen**.

Verspreiding van het bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Het aantal bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners

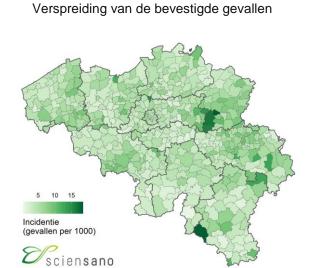


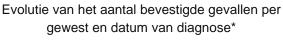
Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 24 gevallen.

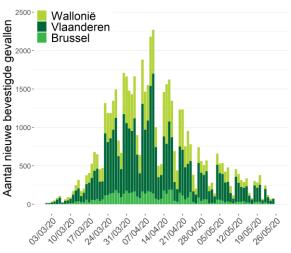
3. Beschrijving van de epidemie

3.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Tot nu toe werden in totaal 57 592 bevestigde gevallen gemeld; 32 346 gevallen (56%) in Vlaanderen, 18 352 (32%) gevallen in Wallonië en 5 842 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 052 gevallen (2%).





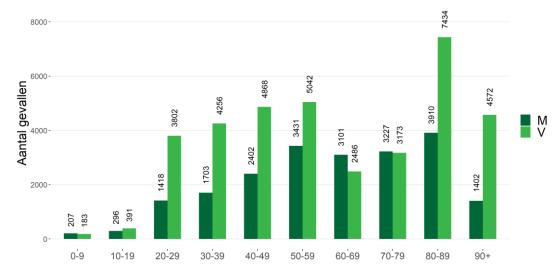


Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 26 mei 2020, 16 uur.

*Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen twee dagen nog worden geconsolideerd.
Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

Er werden 137 nieuwe bevestigde gevallen gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur; 91 (66%) in Vlaanderen, 31 (23%) in Wallonië, en 15 (11%) in Brussel.

Distributie per leeftijd en geslacht van bevestigde gevallen*



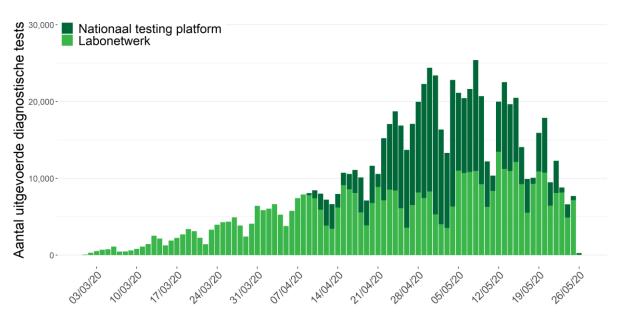
^{*}Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 288 gevallen.

3.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN IN WOONZORGCENTRA EN ANDERE RESIDENTIËLE COLLECTIVITEITEN

Tussen begin maart en 26 mei is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 482 656 testen.

Sinds 10/04 zijn er 322 234 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per dag



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2 aparte testen beschouwd.

Van de testen uitgevoerd in woonzorgcentra en andere residentiële collectiviteiten, werden er 148 762 bij personeelsleden en 148 727 bij bewoners uitgevoerd. Daarenboven werden er 24 745 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor personen buiten residentiële collectiviteiten. De resultaten van de uitgevoerde testen onder personeel en bewoners worden hieronder afzonderlijk getoond.

Resultaten bij het personeel

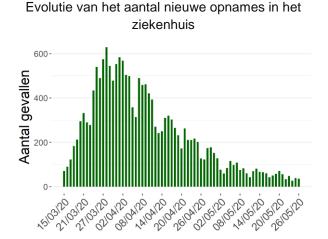
	Personeel										
		Totaal		Sy	/mptomatis	ch	Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	148 762	3 214	2%	8 066	846	10%	140 696	2 368	2%		
Vlaanderen	89 939	1 625	2%	5 369	460	9%	84 570	1 165	1%		
Wallonië	47 596	1 303	3%	1 852	318	17%	45 744	985	2%		
Brussel	11 227	286	3%	845	68	8%	10 382	218	2%		

Resultaten bij de bewoners

	Bewoners										
		Totaal		Sy	/mptomatis	ch	Asymptomatisch				
	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen	Aantal testen	Aantal positieve testen	% positieve testen		
België	148 727	5 736	4%	5 592	1 382	25%	143 135	4 354	3%		
Vlaanderen	82 200	2 708	3%	2 686	664	25%	79 514	2 044	3%		
Wallonië	52 287	2 312	4%	1 883	534	28%	50 404	1 778	4%		
Brussel	14 240	716	5%	1 023	184	18%	13 217	532	4%		

3.3. ZIEKENHUISOPNAMES VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart actief deel aan de rapportering. Gegevens vanaf deze datum worden hier gepresenteerd.



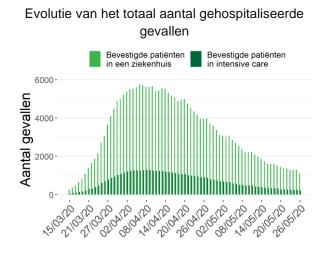


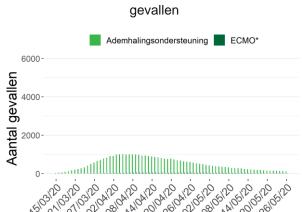
Evolutie van het aantal patiënten die het

Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart en 26 mei werden 17 127 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 15 465 personen verlieten het ziekenhuis.

In de laatste 24 uur werden 36 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 145 verlieten het ziekenhuis. 13% van de opgenomen patiënten in de laatste 24 uur was afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg (percentage berekend op basis van het aantal nieuwe opnames in ziekenhuizen die dit onderscheid hebben gemaakt in functie van de rapportage).





Ernst van het totaal aantal gehospitaliseerde

*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

Op 26 mei werden 1 128 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 220 bedden op intensieve zorgen; 113 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 12 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 174, waarvan 29 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

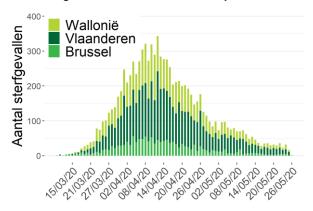
^{*}Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (26 mei 2020)

3.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

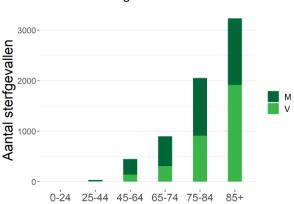
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 9 364 sterfgevallen gerapporteerd; 4 668 (50%) in Vlaanderen, 3 262 (35%) in Wallonië, en 1 434 (15%) in Brussel.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen per gewest en datum van overlijden



Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht*



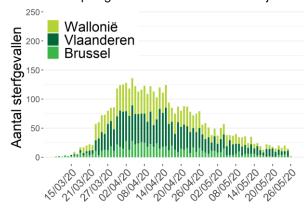
*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2696 sterfgevallen

Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

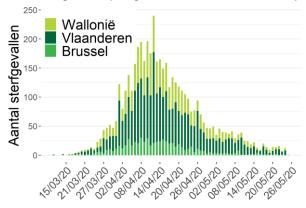
Er werden 36 nieuwe sterfgevallen gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur*; 17 (47%) in Vlaanderen, 16 (44%) in Wallonië, en 3 (8%) in Brussel. Tevens werden er 6 sterfgevallen verwijderd als gevolg van correcties die ons door de verschillende bronnen werden doorgegeven. De melding van sterfgevallen kan enkele dagen duren.

*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten op de hoogte brengt van het overlijden. Om deze reden kunnen er in de laatste 24 uur sterfgevallen zijn gemeld waarvan de datum van overlijden meer dan een week geleden is.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in ziekenhuizen per gewest en datum van overlijden



Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

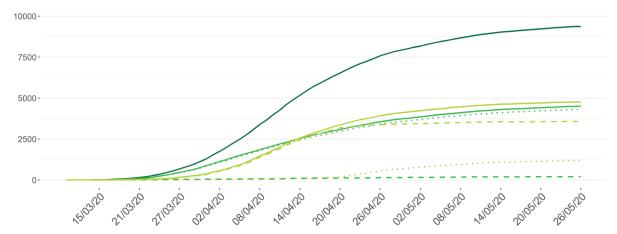
Sterfgevallen **in ziekenhuizen** worden gemeld via de "hospital surge capacity survey" door de ziekenhuizen en hebben alleen betrekking op sterfgevallen die zijn bevestigd met een laboratoriumtest of op basis van een CT-scan van de thorax* met suggestieve klinische presentatie van COVID-19. Vanaf 5 mei 2020 worden sterfgevallen van mogelijke gevallen in het ziekenhuis systematisch gerapporteerd. Dit is in overeenstemming met de aanbeveling van de Wereldgezondheidsorganisatie.

*Gevalsdefinitie van een radiologisch bevestigd geval: sinds 1 april is een radiologisch bevestigd geval een persoon wiens laboratoriumtest voor COVID-19 negatief is, maar voor wie de diagnose van COVID-19 toch wordt behouden op basis van een suggestieve klinische presentatie EN een compatibele CT scan van de thorax.

Sterfgevallen **buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, tehuizen, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen. Bevestigde gevallen betreffen patiënten die een diagnostische test hebben gehad. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte.

Cumulatief aantal (mogelijke en bevestigde) sterfgevallen in ziekenhuizen en woonzorgcentra.

Sterfgevallen totaal
 Sterfgevallen in ziekenhuizen
 Mogelijke sterfgevallen in ziekenhuizen
 Bevestigde sterfgevallen in ziekenhuizen



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

Plaats van overlijden	Vlaan	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
ridats vali overlijueli	N	%	N	%	N	%	N	%	
Ziekenhuis	2 028	43%	791	55%	1 685	52%	4 504	48%	
Bevestigde gevallen	1 949	96%	765	97%	1 587	94%	4 301	95%	
Mogelijke gevallen	79	4%	26	3%	98	6%	203	5%	
Woonzorgcentrum	2 580	55%	637	44%	1 540	47%	4 757	51%	
Bevestigde gevallen	584	23%	210	33%	394	26%	1 188	25%	
Mogelijke gevallen	1 996	77%	427	67%	1 146	74%	3 569	75%	
Thuis	15	0%	5	0%	8	0%	28	0%	
Overige*	25	1%	0	0%	21	1%	46	0%	
Onbekend	20	0%	1	0%	8	0%	29	0%	
TOTAAL	4 668	100%	1 434	100%	3 262	100%	9 364	100%	

^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

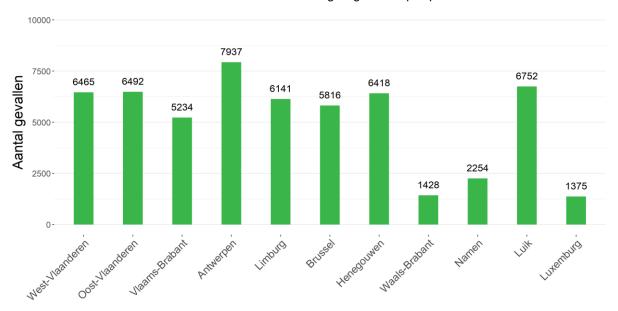
Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

Plaats van overlijden	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		België	
Flaats vali Overlijueli	N	%	N	%	N	%	N	%
Ziekenhuis	9	53%	2	67%	5	31%	16	44%
Bevestigde gevallen	9	100%	2	100%	4	80%	15	94%
Mogelijke gevallen	0	0%	0	0%	1	20%	1	6%
Woonzorgcentrum	8	47%	1	33%	8	50%	17	47%
Bevestigde gevallen	7	88%	1	100%	7	88%	15	88%
Mogelijke gevallen	1	12%	0	0%	1	12%	2	12%
Thuis	0	0%	0	0%	3	19%	3	8%
Overige*	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Onbekend	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAAL	17	100%	3	100%	16	100%	36	100%

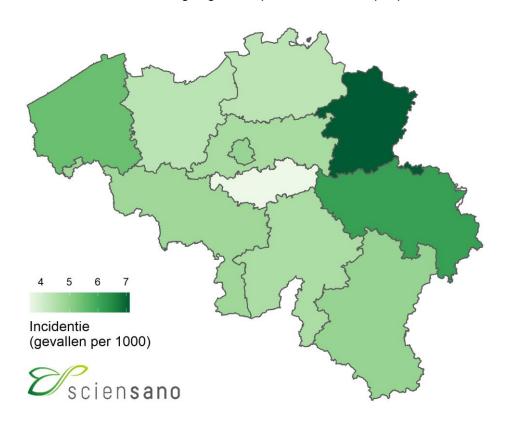
^{*}Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

3.5. GEOGRAFISCHE VERSPREIDING VAN BEVESTIGDE COVID-19 GEVALLEN PER PROVINCIE EN GEMEENTE SINDS HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

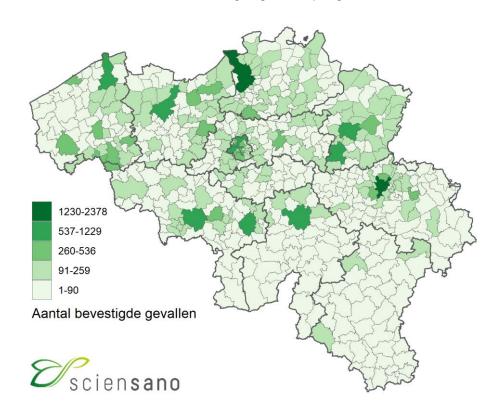
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



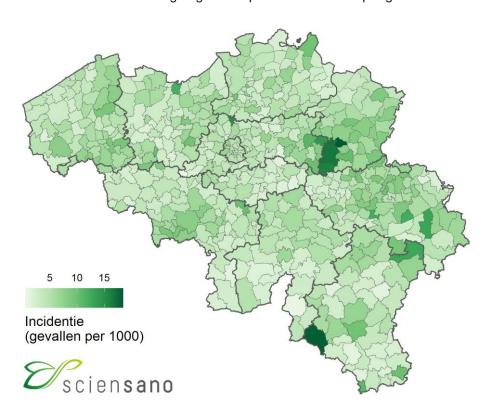
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



4. Preventie en informatie

GEEF HET VIRUS NIET DOOR AAN ANDEREN

BLIJF ZOVEEL MOGELIJK THUIS.



GEEF GEEN HAND, KUS OF KNUFFEL.



LET EXTRA OP BIJ MENSEN DIE GEVOELIG ZIJN VOOR HET VIRUS:

- · mensen ouder dan 65 jaar
- mensen met diabetes of problemen met hart, longen of nieren
- · mensen die gevoelig zijn voor infecties



LAAT KINDEREN NIET IN CONTACT KOMEN MET OUDE MENSEN. Kinderen worden niet heel ziek van het coronavirus, maar ze kunnen het wel makkelijk doorgeven.



HOU MINSTENS 1,5 METER AFSTAND ALS JE BUITEN BENT



www.info-coronavirus.be



V.U. TOM AUWERS, VICTOR HORTAPLEIN 40/10, 1060 BRUSSEL