

Klaske Kruk
Circularities

circularities


circularities



circularities

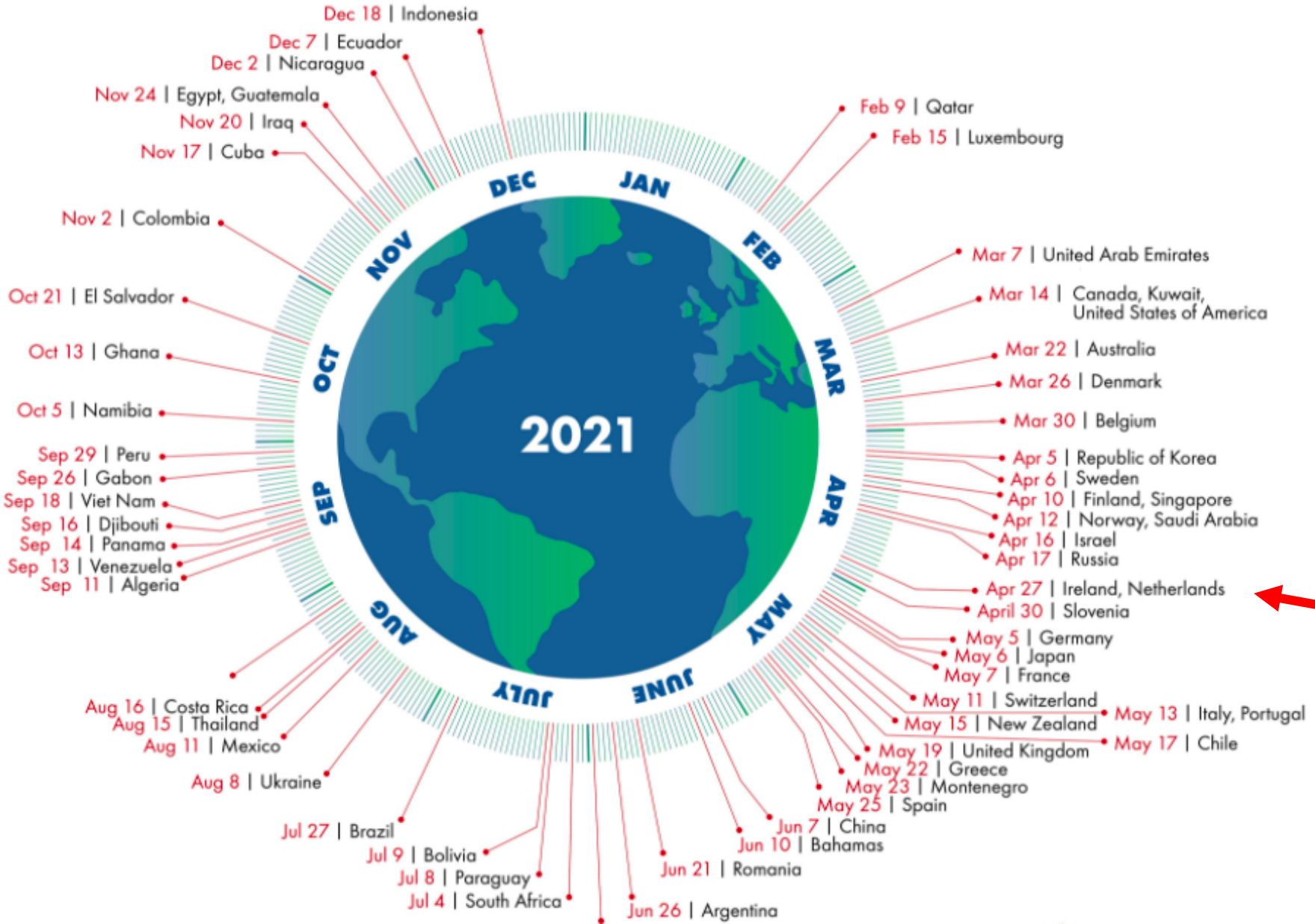


79%

circularities

Country Overshoot Days 2021

When would Earth Overshoot Day land if the world's population lived like...



circularities



EARTH OVERSHOOT DAY



79%

?

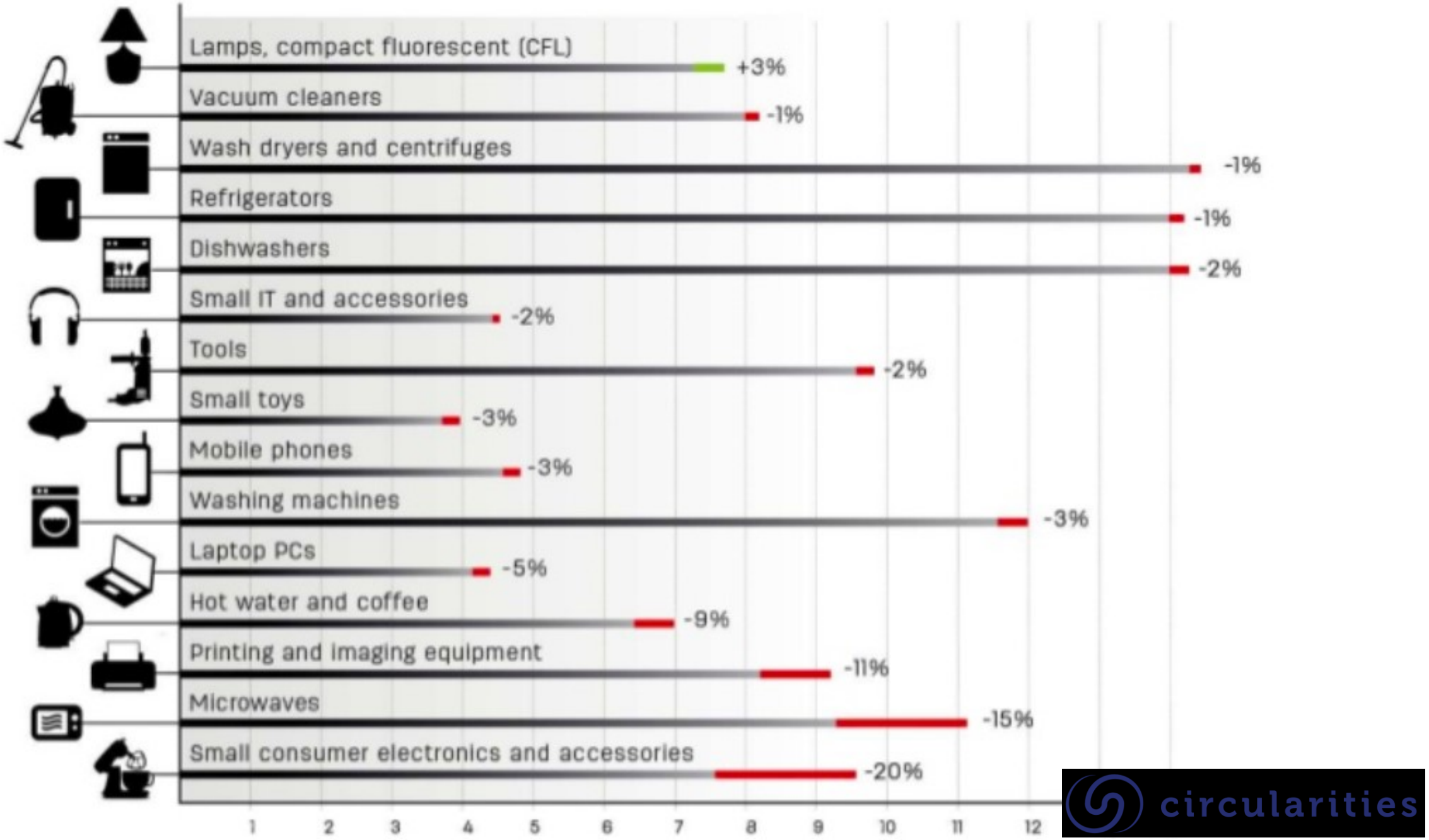
27april

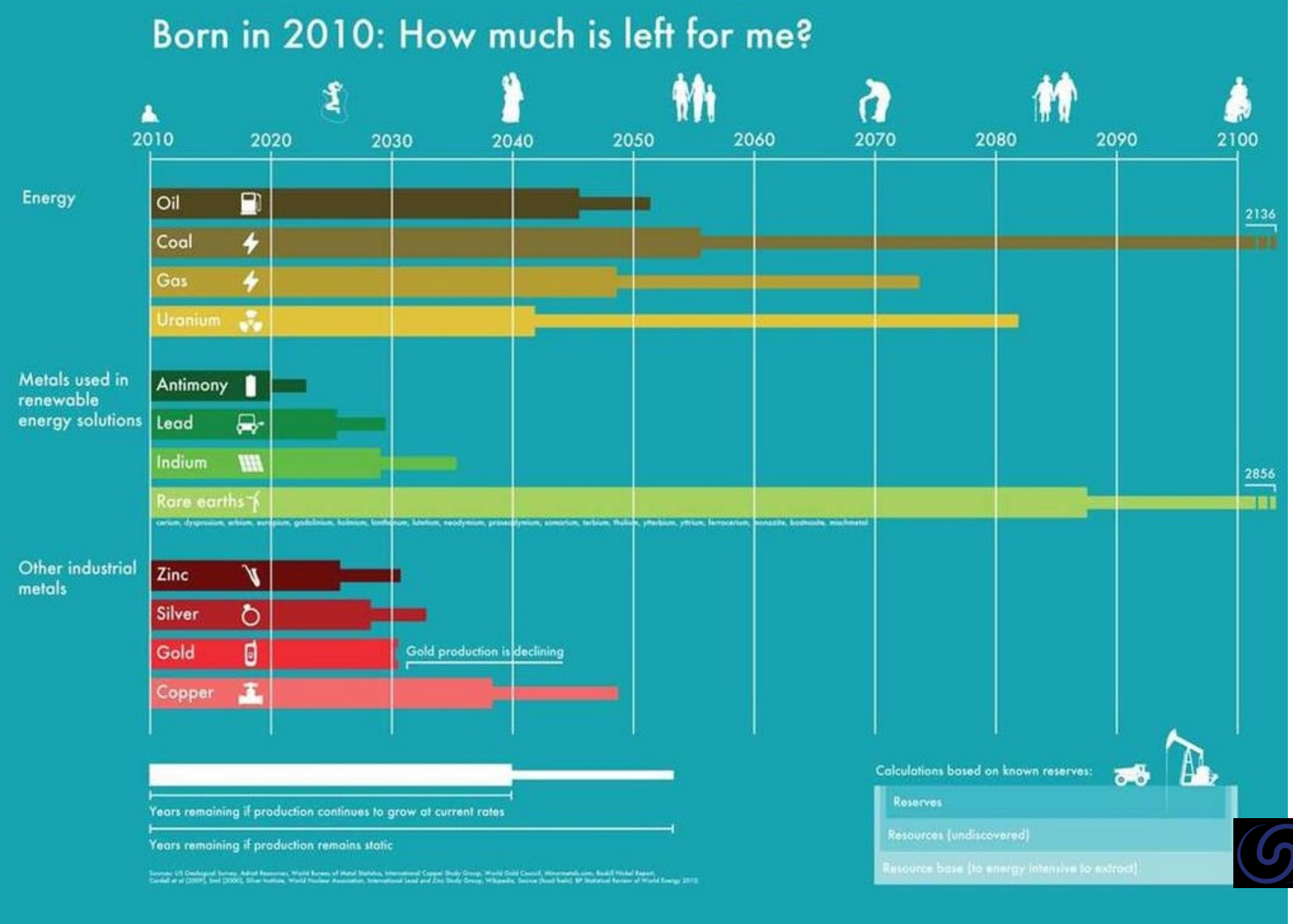
circularities


circularities



circularities


Lamps, compact fluorescent (CFL)
+3%
Vacuum cleaners
-1%
Wash dryers and centrifuges
-1%
Refrigerators
-1%
Dishwashers
-2%
Small IT and accessories
-2%
Tools
-2%
Small toys
-3%
Mobile phones
-3%
Washing machines
-3%
Laptop PCs
-5%
Hot water and coffee
-9%
Printing and imaging equipment
-11%
Microwaves
-15%
Small consumer electronics and accessories
-20%
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
circularities



circularities


circularities

Bedrijven vrezen grondstoftekorten en hogere prijzen

Schaarste aan materialen is 'zorgwekkend'

Pim Brasser
Amsterdam

Nederlandse bedrijven in uiteenlopende toren maken zich grote zorgen om de o hitte grondstoffenmarkt. Ze vrezen door teriaaltekorten hun klanten nee te mo verkopen. De meeste bedrijven zien zich dwongen de sterk gestegen grondstofko in hun prijzen door te berekenen. Dat b uit een rondgang van het FD.

'De algehele schaarste aan materialen zorgwekkend', zegt een woordvoerder van het industrieel concern VDL Groep. 'De prijzen zijn fors gestegen. Dat geldt ook voor de levertijden. Wie nu bestelt, krijgt te horen dat in december kán worden geleverd.' Tot vlak voor levering blijft onzeker of bedrijven de materialen krijgen. 'Voldoende grondstoffen in huis halen is een dagelijks gevecht', zegt ook Jeroen Hemmen, financieel directeur van toeleverancier Kendrion.

Grondstoffen zijn door investeringen in infrastructuur en het opheffen van lockdowns tientallen procenten duurder geworden. Zo zijn koper en ijzererts het afgelopen jaar in prijs verdubbeld, met recordkoersen tot gevolg. Vrijwel alle andere materialen zijn evenmin aan te slepen: van hout en tarwe tot olie, en van rubber en aluminium tot plastics.

Grondstoffenleveranciers kunnen niet snel genoeg opschalen, waardoor toeleveringsketens dreigen vast te lop hiptekort nog e emma staat de g het herstel van de industrie de weg, meldde het nationaal statistiek bureau.

Grote fabrikanten stemmen hun productie niet meer af op de consument, maar op de beschikbare materialen. VDL zegt: 'Het is voortdurend monitoren en schakelen: wat hebben we, en wat kunnen we daarmee vervolgens produceren?'

In april sloeg de meubelindustrie al al algens brancheverenigingCBM krij eu brikanten boetes van opd gevers, onl door materi n niet aan leveringsafsp doen.

Bedrijven verhogen hun prijzen al, zeggen ze tegenover het FD. Vanwege contracten is dat echter niet altijd mogelijk. Driekwart van de installateurs en technisch dienstverleners verwacht een lagere winst doordat ze extra kosten niet kunnen doorrekenen, blijkt uit een inventarisatie van brancheorganisatie Techniek Nederland.

Retailbedrijven hebben last van 'geen, minder of te late leveringen en prijsverhogingen vanuit de industrie', zegt Beter Bed-ceo John Kruijssen. Winkeliers staan aan het einde van de toeleveringsketen minder bloot aan materiaalkosten. Toch laten de problemen zich nu ook voelen in de portemonnee van de consument.

Beddenwinkels verhogen prijzen vanwege veel duurder schuim, zonnepanelen kosten meer door een tekort aan aluminium en glas, en boodschappen werden afgelopen jaar gemiddeld 3% tot 4% duurder, met uitschieters van 9%, meldde onderzoeksbureau GfK.

Praxis en Hornbach betalen fors meer voor metalen producten en timmerhout. De bouwmarkten hebben vooral moeite voldoende hout in te kopen. Hornbach moest al prijzen verhogen, Praxis kan zo'n stap 'niet uitsluiten'.

> 'Voldoende grondstoffen in huis halen is een dagelijks gevecht'
>
> **Jeroen Hemmen**
> Kendrion

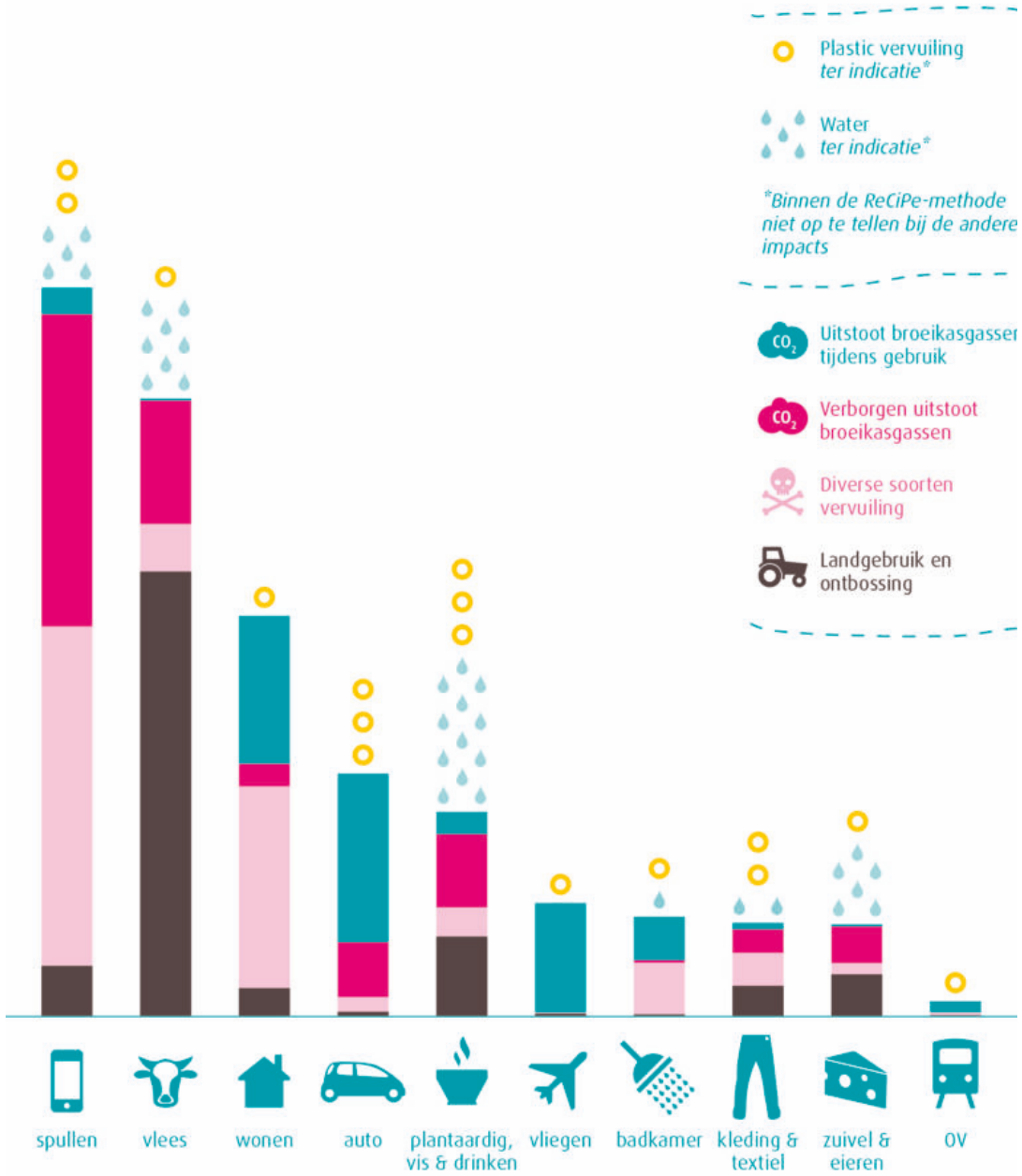
Vervolg op pagina 3

circularities


circularities

DE IMPACT TOP 10

van de gemiddelde Nederlander



circularities

Ketenontwerpen



Extractie uit natuur

Transport

Productie onderdelen

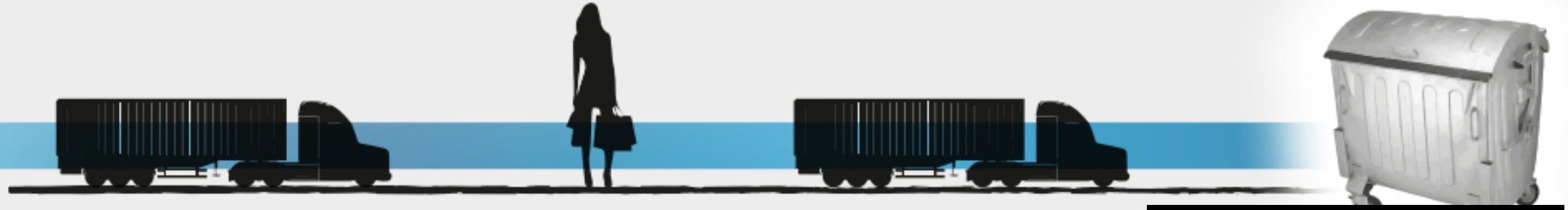
Transport



Verkoop product

Transport

Productie product



Transport

Consument

Transport

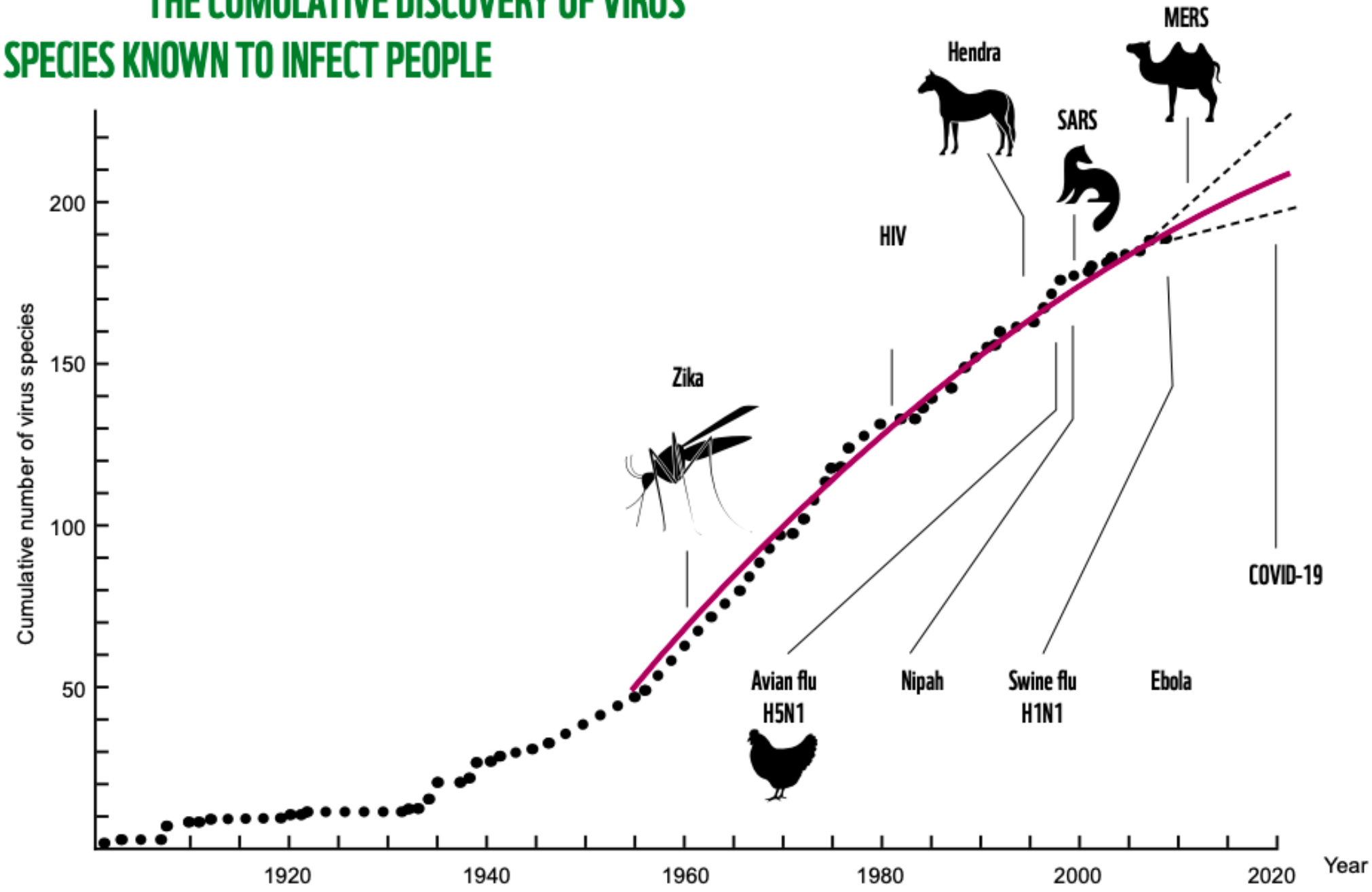
val

circularities


85%



THE CUMULATIVE DISCOVERY OF VIRUS SPECIES KNOWN TO INFECT PEOPLE



01-12 NOV 2021

GLASGOW

COP26

IN PARTNERSHIP WITH ITALY



circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



Impact

circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities

KOOPKRACHT

DE KRACHT OM TE LATEN LIGGEN

WAT JE NIET NODIG HEBT

Loesje

circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities


greenwheels
JB-494-N
circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities



circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities



1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities



1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities


circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities



circularities

1. Stop overconsumptie
2. Heroverweeg consumptie
3. Verminder materiaal gebruik
4. Hergebruik
5. Reparatie
6. Opknappen
7. Reviseren
8. Herbestemmen
9. Recycle
10. Energie terugwinnen uit verbranding



circularities



circularities



Rijksoverheid

circularities



Provincie
Noord-Holland

circularities


BANK








circularities



circularities


circularities



Klaske Kruk
Circularities

circularities