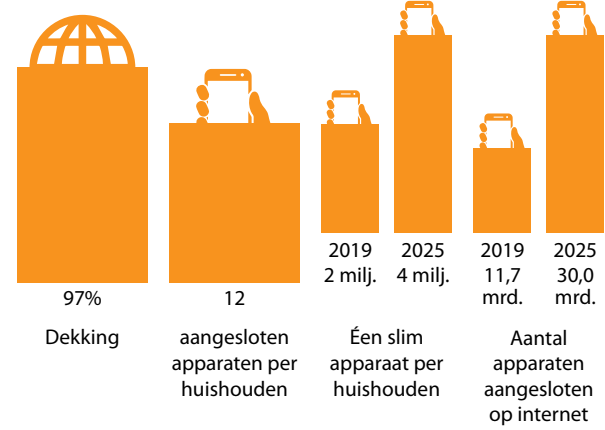




# Digitalisering en technologische ontwikkeling

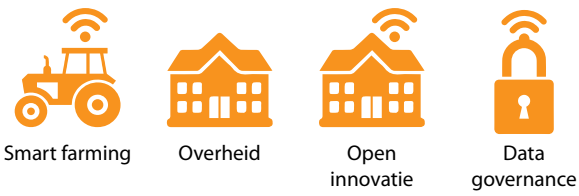
A6

## Internetgebruik in Nederland

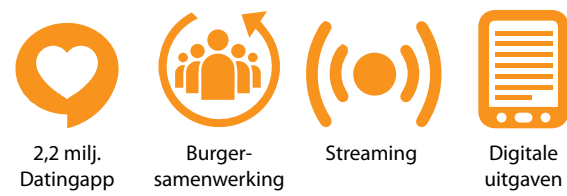


Cultuuraanbieders en -makers zien zich genooddaakt om hun culturele content niet alleen langs traditionele kanalen aan te bieden, maar ook langs digitale. De bibliotheek verandert van een aanbieder van fysiek materiaal (boeken) in een organisatie die wegwijs maakt in digitaal aanbod en in een plek voor ontmoeting, debat en cultuur.

## Slimme toepassing data in Nederland

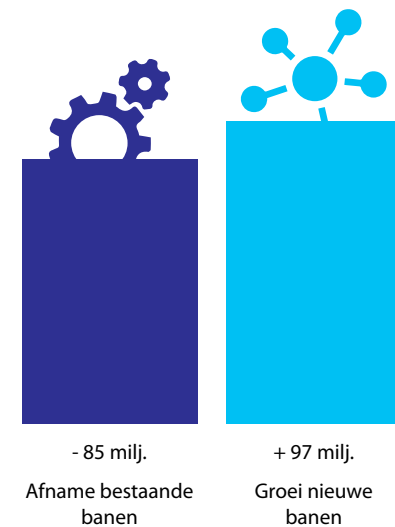


## Informatiesamenleving



Veel werkzaamheden kunnen de komende tijd door robots, kunstmatige intelligentie en andere technologieën worden overgenomen, met name als het gaat om administratie, accountancy of routinematig fabriekswerk. Bij gemeenten kunnen naar verwachting vooral taken bij burger- en publiekszaken worden geautomatiseerd, evenals administratie- en archiefwerkzaamheden.

## Verschuiving werkzaamheden wereldwijd door technologische veranderingen



Mensen blijven onmisbaar voor taken als communiceren, interacteren, creatief denken, oplossingen vinden en besluitvorming onderbouwen. Technologie kan ook zorgen voor een inclusievere arbeidsmarkt. Zo kunnen mensen met een fysieke beperking met behulp van een tilrobot of exoskelet meer werkzaamheden uitvoeren.

elystad Airport

Biddinghuizen

# Digitalisering en technologische ontwikkeling





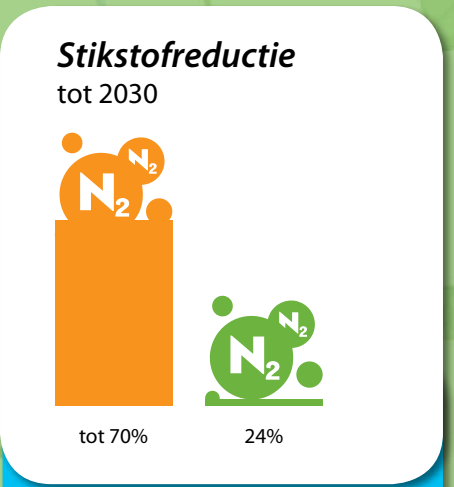
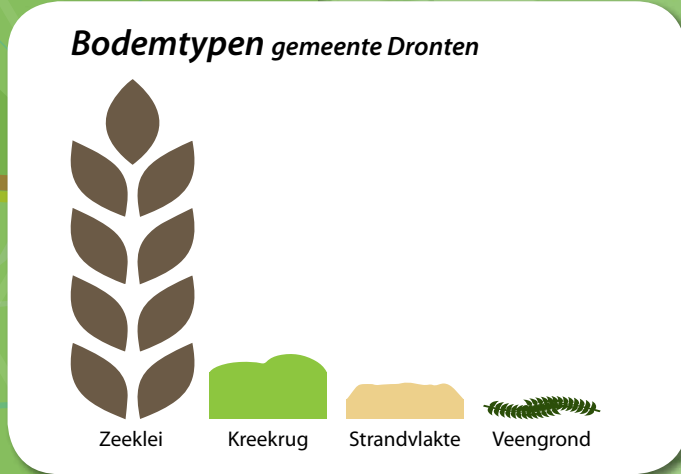
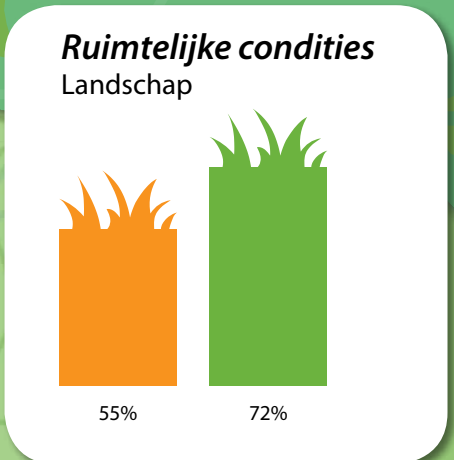
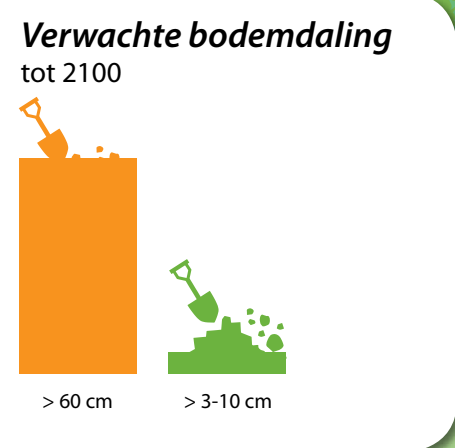
# Gezonde ecosystemen en biodiversiteit

A6

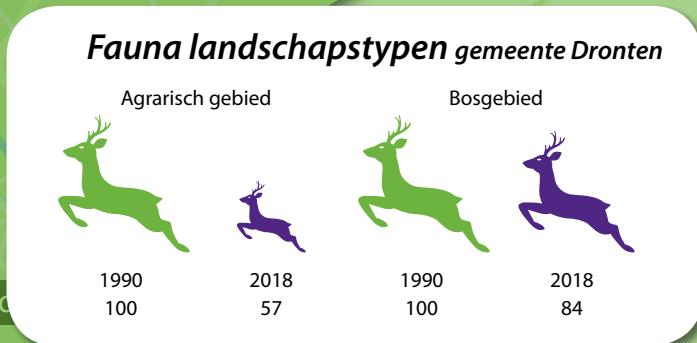
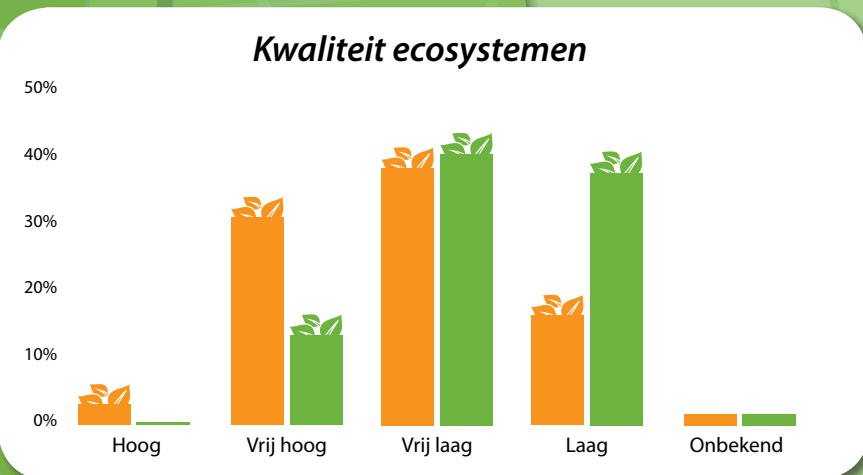
Swifterbant

N23

Dronten



- Nederland
- Gemeente Dronten
- Flevoland



### Openbaar groen

75 m<sup>2</sup>    230 m<sup>2</sup>  
gerekend per woning

Bij de aanleg van Dronten, Swifterbant en Biddinghuizen streefde men ernaar de kernen een ruim opgezet, groen karakter te geven. Mede daardoor is de openbare ruimte in Dronten zeer groen. Woonwijken werden met groene gebieden 'omlijst' en wegen met brede groenstructuren 'begeleid'. Elke kern kreeg ook een eigen dorpsbos aan de zuidwestzijde, om beschutting te bieden tegen de wind.

In veel Nederlandse natuurgebieden staat de biodiversiteit onder druk doordat de stikstofdepositie er te hoog is. Stikstofoxiden komen vrij uit onder andere verbrandingsmotoren en drijfmest en dalen vervolgens neer in de omgeving. In natuurgebieden werkt stikstof als voeding voor bepaalde plantsoorten, die daardoor sneller groeien dan andere en de balans in het ecosysteem verstoren. Stikstof is ook nadelig voor de menselijke gezondheid: een overmatige blootstelling aan stikstof verhoogt het risico op longaandoeningen als astma, longkanker en covid-19.

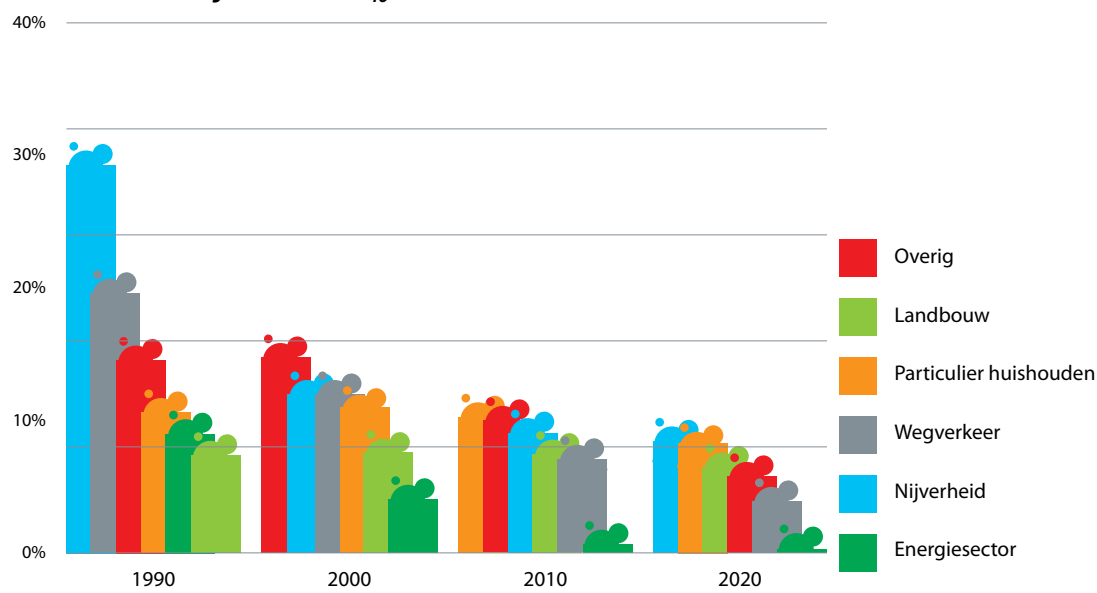
**Gezonde ecosystemen en  
biodiversiteit**





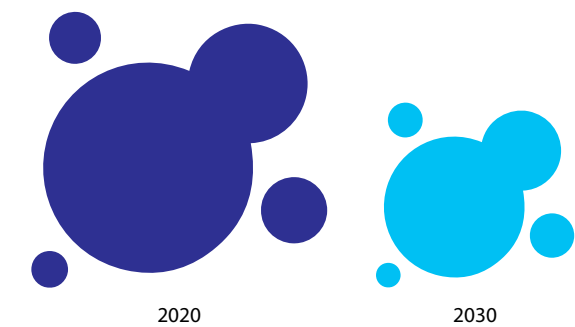
## Gezonde milieukwaliteit

### Uitstoot fijnstof (PM<sub>10</sub>) in Nederland



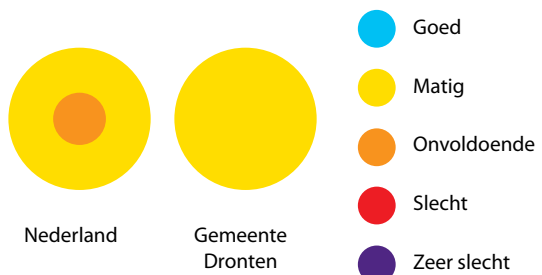
Net als elders in Europa is de luchtkwaliteit in Nederland sinds het einde van de vorige eeuw sterk verbeterd. Bij het terugdringen van luchtvervuiling gaat de aandacht tegenwoordig vooral uit naar fijnstof (PM10 en PM2,5), roet en stikstofdioxide (NO2). Een van de belangrijkste bronnen van deze schadelijke stoffen is wegverkeer, dat via uitlaatgassen voor emissie zorgt, maar ook via slijtage van banden, remmen en wegdek. Ook de industrie, de landbouw en het stoken van hout dragen bij aan de uitstoot en vorming van fijnstof.

### Ontwikkeling luchtverontreiniging in Nederland

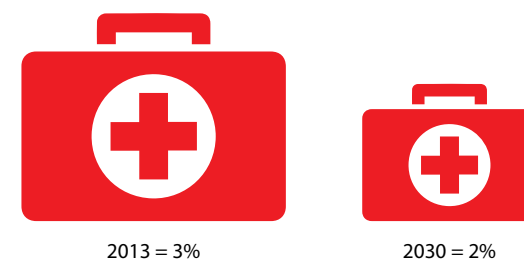


Naar verwachting zullen de concentraties van fijnstof, stikstofdioxiden en roet de komende jaren verder dalen en zal in 2030 bijna overal in Nederland aan de nieuwe WHO-normen worden voldaan.

### Luchtkwaliteitsindex



### Ontwikkeling ziektelast in Nederland door vervuilde lucht



Vervuilde lucht is verantwoordelijk voor zo'n 3% van de Nederlandse ziektelast, waarmee de risico's van luchtverontreiniging vergelijkbaar zijn met die van overgewicht en te weinig bewegen.

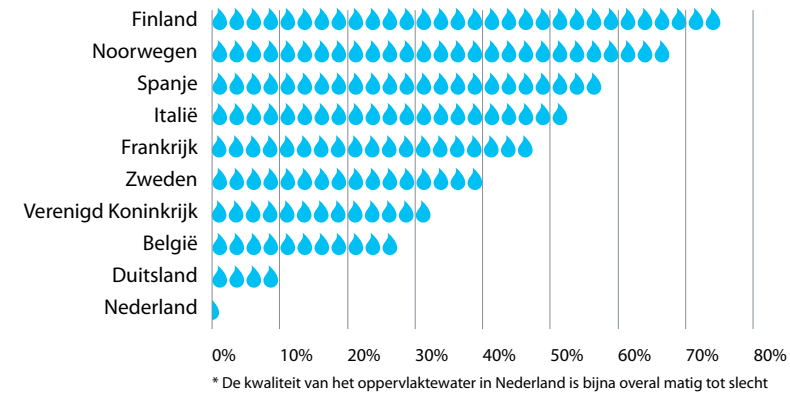
Gezonde milieukwaliteit



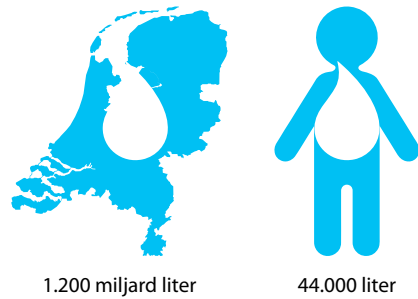
# Schoon water en duurzame drinkwatervoorziening



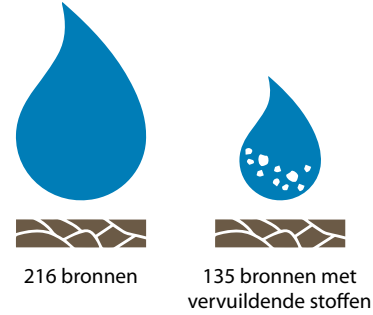
## Percentage waterkwaliteit met status goed\*



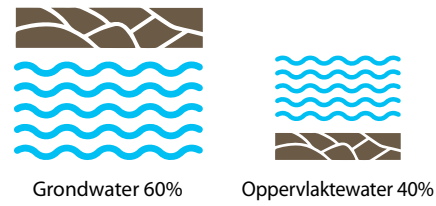
## Gebruik drinkwater per jaar



## Drinkwaterbronnen Nederland



## Drinkwaterwinning Nederland

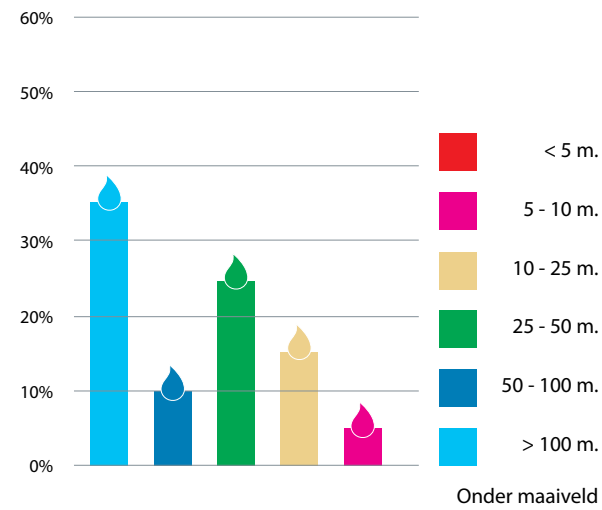


Bij de grondwaterwinning Bremerberg in de gemeente Dronten worden nu nog geen hoge concentraties schadelijke stoffen aangetroffen. Wel kan het wingebied daar in de toekomst mee te maken krijgen, als gevolg van het gebruik beschermingsmiddelen in de landbouw en al aanwezige grondverontreiniging.

Het is de verwachting dat Nederland door klimaatverandering vaker last zal krijgen van droge periodes. Daardoor wordt het minder vanzelfsprekend dat er altijd voldoende water beschikbaar is, met name in de zomer. Droogte verhoogt ook de concentratie van vervuilende stoffen in het water, waardoor waterbedrijven meer inspanningen moeten leveren om schoon drinkwater te leveren.

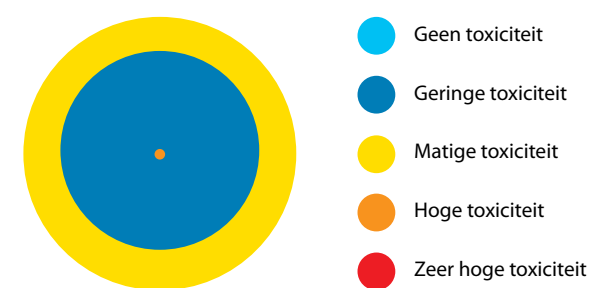
Het zwemwater bij de stranden die de gemeente Dronten rijk is, is overigens wel van goede en meestal zelfs uitstekende kwaliteit.

## Verzilting grondwater gemeente Dronten



Mede door klimaatverandering is er meer verzilting, waardoor boeren het grondwater niet meer kunnen gebruiken om hun akkers te besproeien.

## Toxische druk water gemeente Dronten



**Schoon water en duurzame  
drinkwatervoorziening**

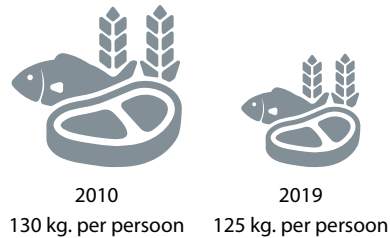




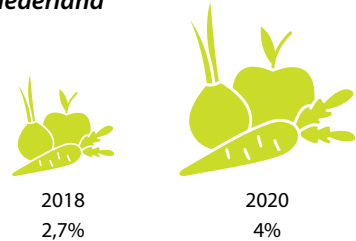


# Gezond voedsel voor iedereen

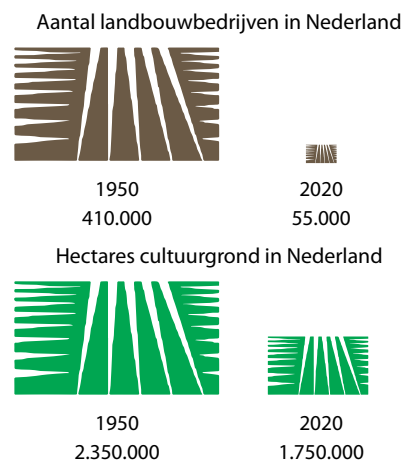
## Voedselverspilling per jaar in Nederland



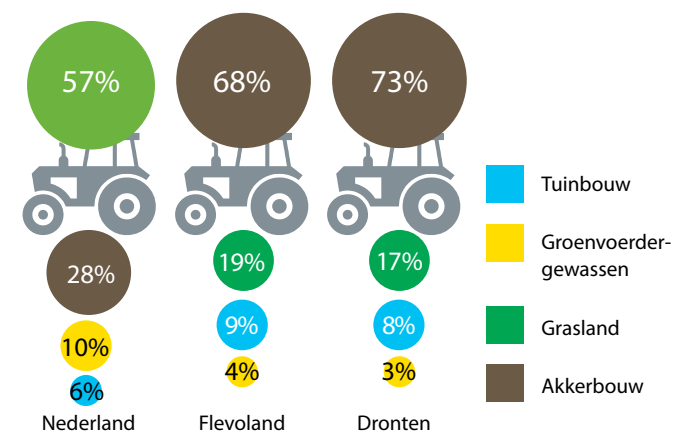
## Toename vegetariërs in Nederland



## Landbouwareaal agrarisch

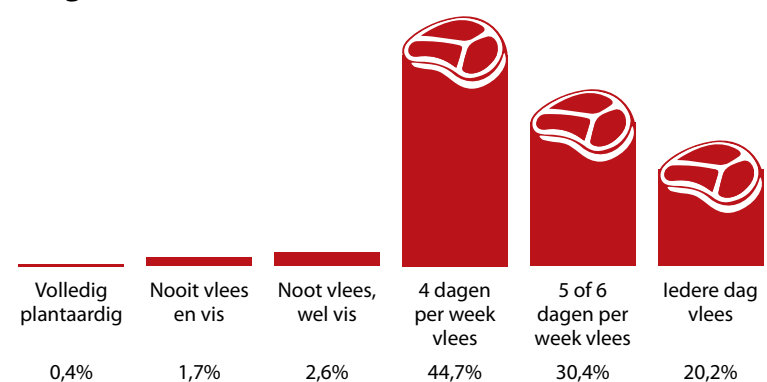


## Gebruik landbouwgrond 2021

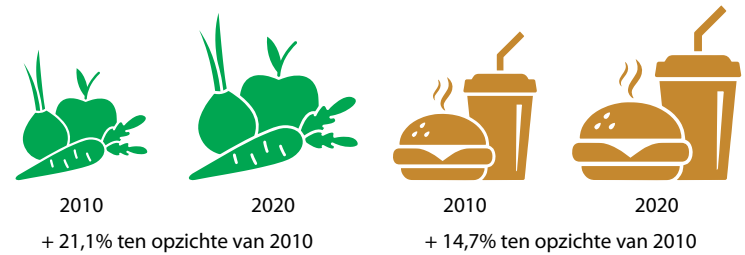


De vruchtbare grond en de efficiënte verkaveling van de Flevolandse polders waren al van meet af aantrekkelijk voor hoogopgeleide en innovatieve landbouwondernemers. Het gevolg daarvan is dat de gemeente Dronten nu rijk is aan hoogopgeleide landbouwondernemers en vooruitstrevende biologische landbouwbedrijven.

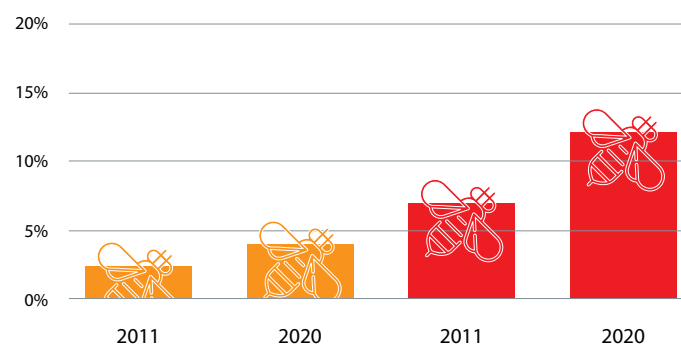
## Eetgewoonten volwassenen Nederland



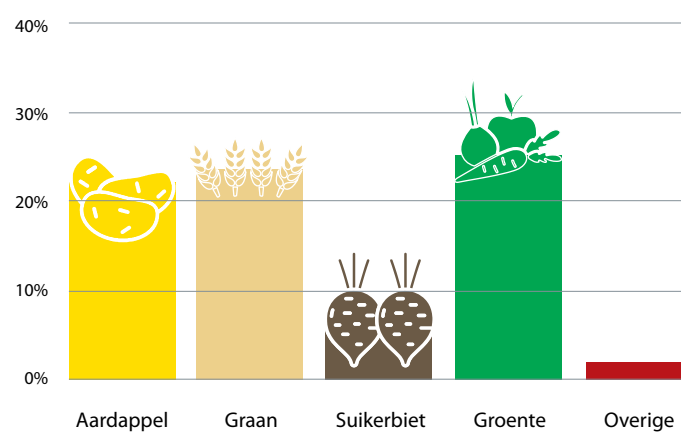
## Ontwikkeling voedselprijzen in Nederland



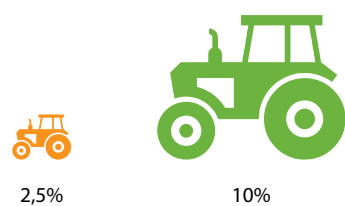
## Aandeel biologische landbouw



## Akkerbouw in Dronten



## Werkgelegenheid agrarisch



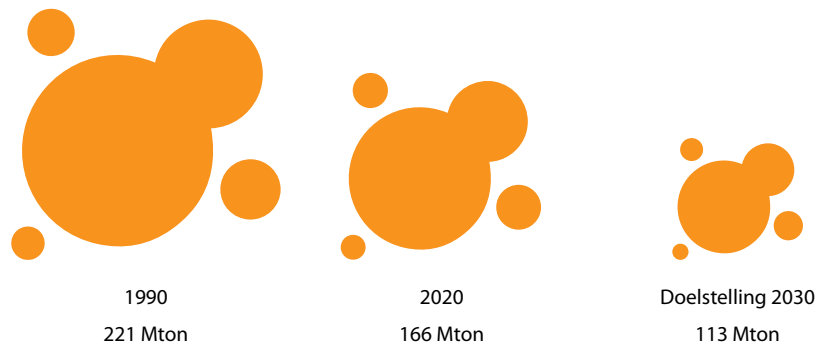
**Gezond voedsel voor iedereen**





# Schone energie voor iedereen

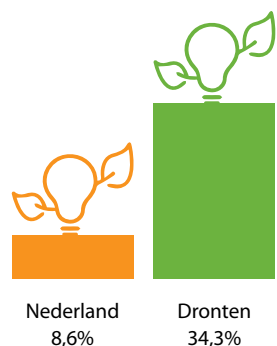
## Uitstoot broeikasgassen in Nederland



## Plaatsing windmolens



## Percentages hernieuwbare energie in 2019



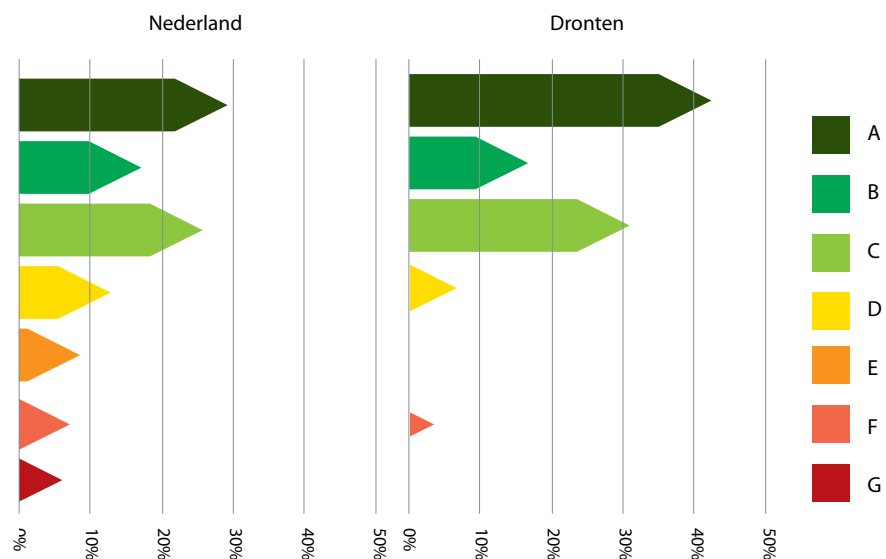
## Percentages zonnepanelen in 2020



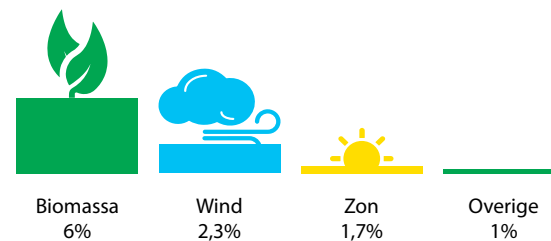
## Opbrengst windenergie via land in 2020



## Energielabel woningen 2021



## Hernieuwbare energie in Nederland



De minst duurzame woningen zijn te vinden in de centra van de drie dorpskernen.<sup>93</sup> Het gemiddeld elektriciteitsverbruik van woningen in Dronten is sinds 2013 gedaald, maar die daling is de afgelopen jaren gestagneerd. Voor koopwoningen nam het gemiddelde verbruik zelfs weer iets toe. In Dronten wordt steeds minder aardgas verbruikt: ten opzichte van 2010 was het gemiddelde aardgasverbruik in 2019 al met meer dan 35% gedaald.

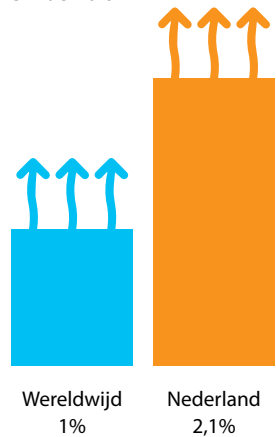
**Schone energie voor iedereen**



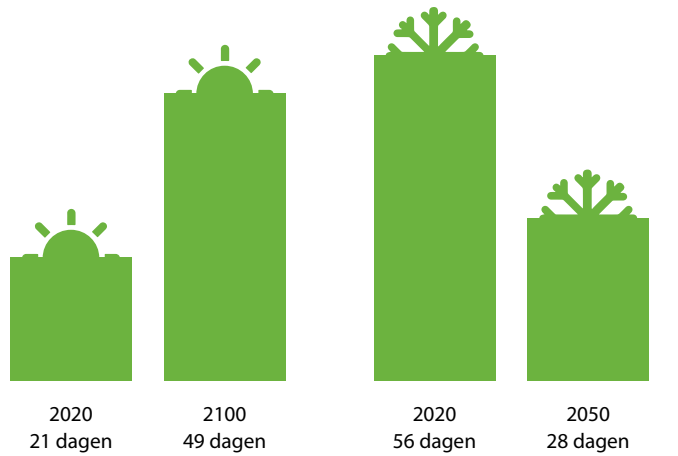


# Omgaan met klimaatverandering en rampen

## Opwarming aarde Sinds 1907

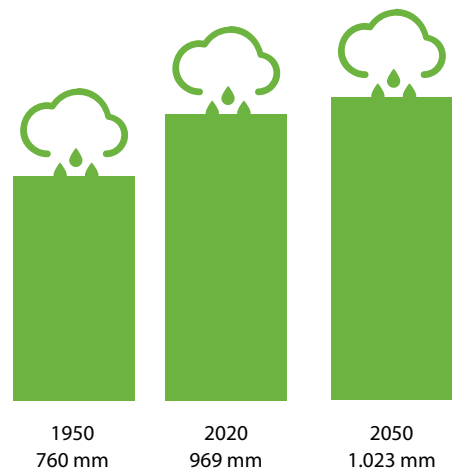


## Ontwikkeling gemiddelde temperatuur Aantal zomerse dagen (gemiddeld) Aantal vorstdagen (gemiddeld)



Bij extreem hoge temperaturen kunnen mensen last krijgen van hittestress. Het lichaam slaagt er dan niet in zichzelf af te koelen, met fysieke klachten en mogelijk zelfs overlijden als gevolg.

## Toename hoeveelheid neerslag

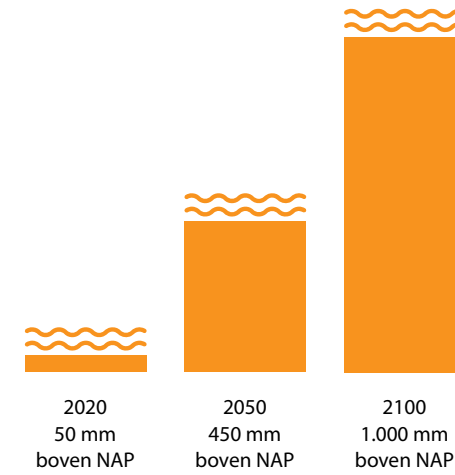


## Neerslagtekort



Doordat Flevoland in tijden van weinig neerslag oppervlaktewater uit de omliggende meren kan gebruiken, heeft de provincie over het algemeen minder last van droogte.

## Stijging zeespiegel Noordzee



De Flevopolder ligt als droogmakerij vrijwel geheel onder zeeniveau. De potentiële schade bij een overstroming is daardoor groot. De kans dat een dergelijke overstroming plaats zal vinden wordt echter als relatief klein ingeschat. Een belangrijke reden daarvoor is dat het waterpeil in het IJsselmeer, in tegenstelling tot dat van de Noordzee, kan worden gereguleerd.

- Nederland
- Gemeente Dronten
- Wereldwijd

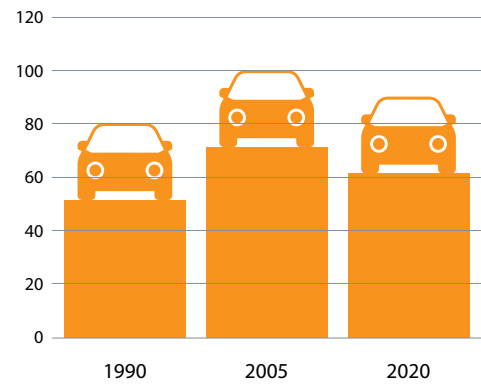
# Omgaan met klimaat- verandering en rampen





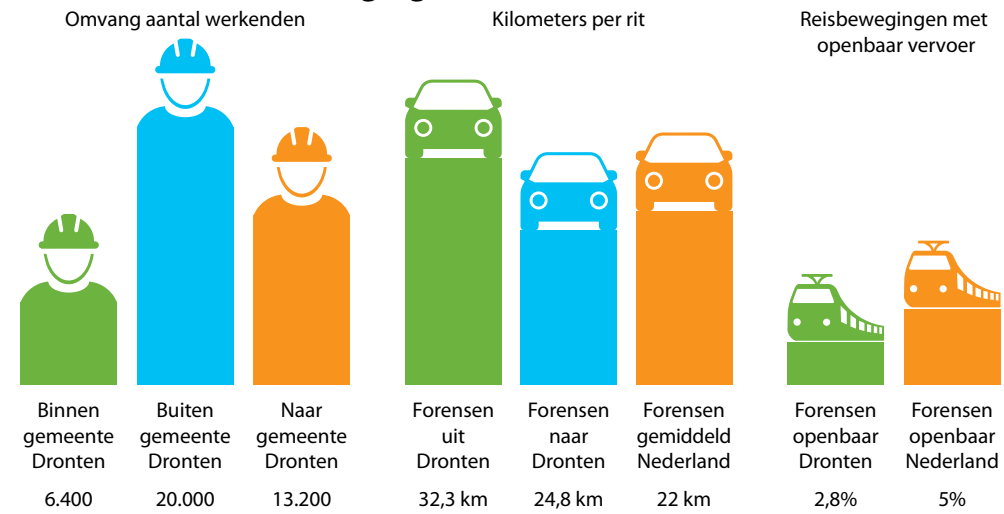
# Duurzame en veilige mobiliteit voor iedereen

## Gereden kilometers door personenauto's (mld.)

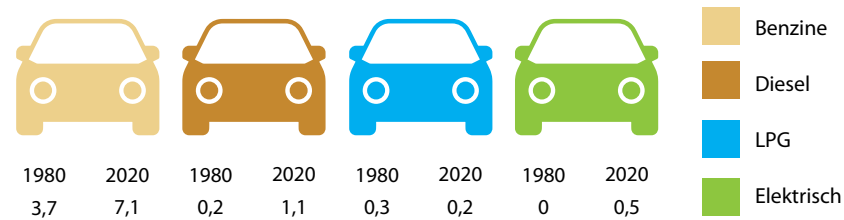


De coronapandemie zorgde in 2020 voor een scherpe trendbreuk in het verkeersvolume: wat betreft gereden autokilometers ging Nederland twintig jaar terug in de tijd. Of deze trendbreuk zich post-corona doorzet, is nog de vraag.

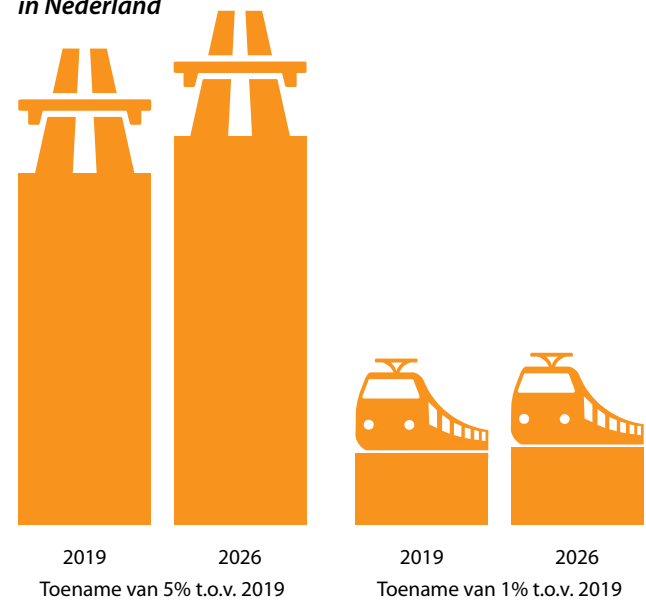
## Werk en forensenbewegingen



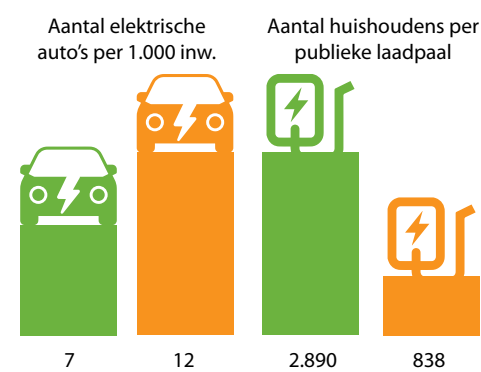
## Aantal personenauto's in Nederland (mln.)



## Toekomstverwachting mobiliteit in Nederland

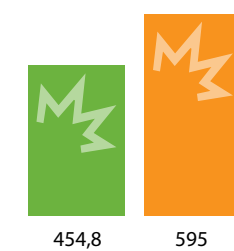


## Elektrische mobiliteit

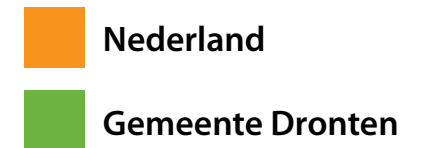
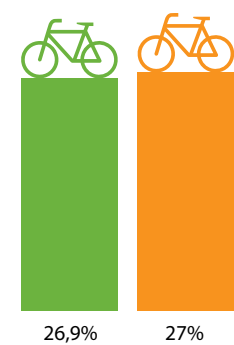


Een belangrijke sleutel in de duurzaamheidstransitie is de overstap naar elektrisch rijden: elektrische auto's stoten 35-55% minder broeikasgassen uit dan benzineauto's. In de berekening van dat percentage is ook rekening gehouden met de productie van de auto en de niet-duurzame herkomst van de elektriciteit waarop een elektrische auto rijdt.

## Verkeersongevallen per 100.000 inv. in 2020



## Fietsgebruik verplaatsingen



**Duurzame en veilige mobiliteit  
voor iedereen**

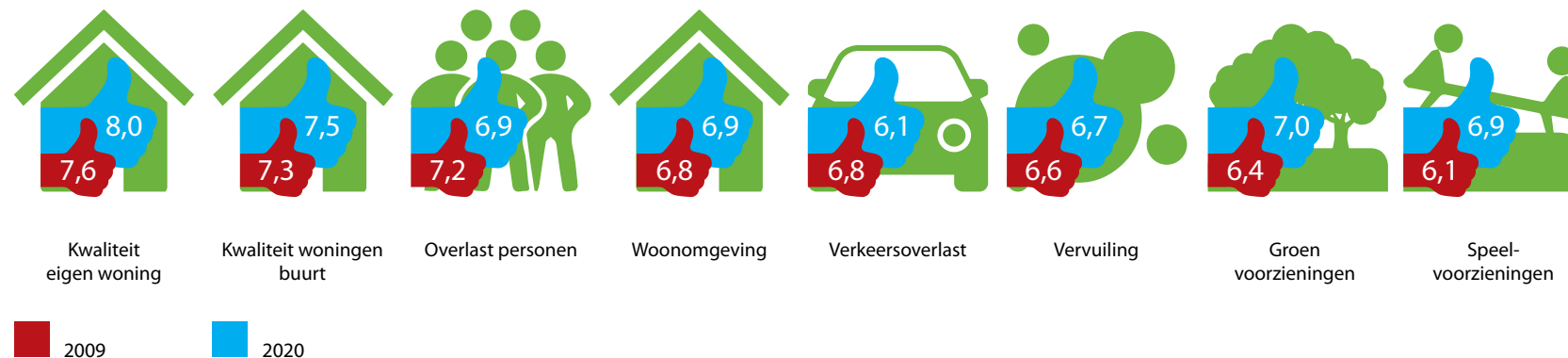






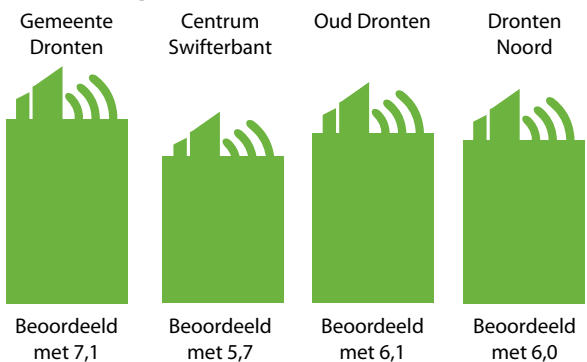
# Gezonde en veilige inrichting van de leefomgeving

## Waardering leefomgeving gemeente Dronten

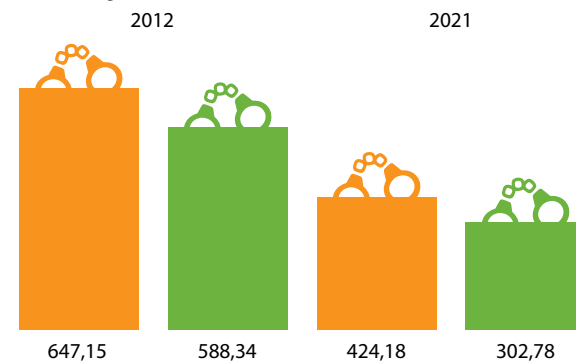


Geluidsoverlast van een verkeersweg kan bijvoorbeeld zorgen voor stress en een verstoorde nachtrust bij omwonenden. Dergelijke 'milieufactoren' zijn goed voor bijna 6% van de ziektelast in Nederland.

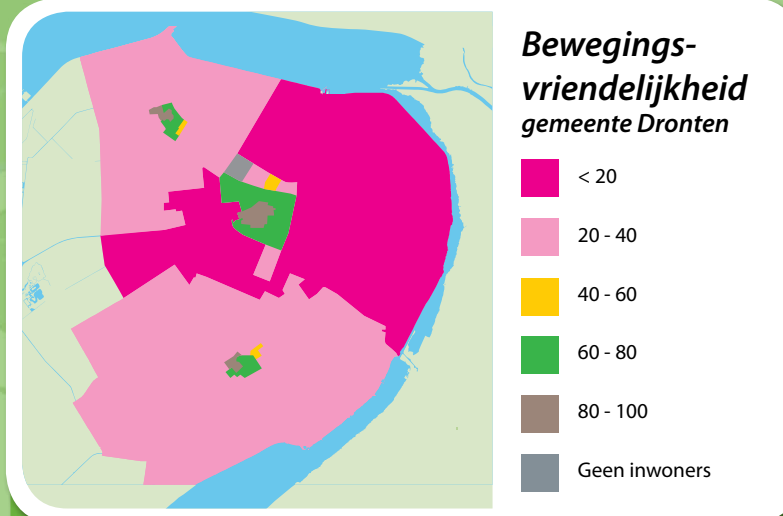
## Overlast personen beoordeling leefomgeving



## Misdrijven per 10.000 inwoners

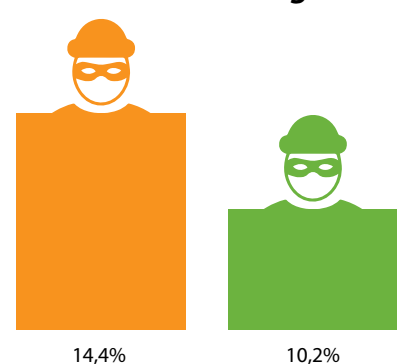


## Bewegingsvriendelijkheid gemeente Dronten

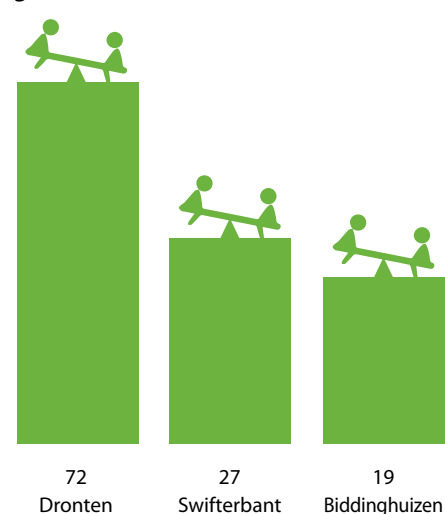


De kernen van de gemeente Dronten zijn alle drie voldoende beweegvriendelijk. De gemeente kreeg een relatief hoge score van 63 op de Kernindicator beweegvriendelijke omgeving van 2020, die laat zien hoeveel de leefomgeving uitnodigt tot bewegen. In de legenda is er sprake van geen beweegvriendelijke omgeving (fuchsia-kleurig) tot wel beweegvriendelijke omgeving (bruin/grijs-kleurig).

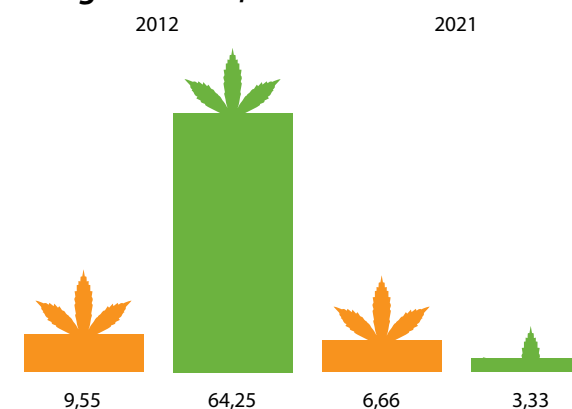
## Gevoel van onveiligheid



## Aantal speelplaatsen gemeente Dronten



## Drugsdelicten per 10.000 inwoners



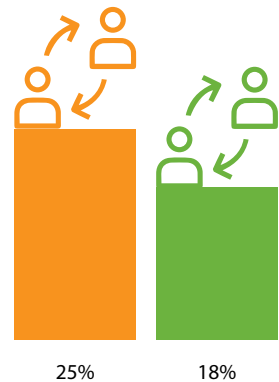
**Gezonde en veilige inrichting  
van de leefomgeving**



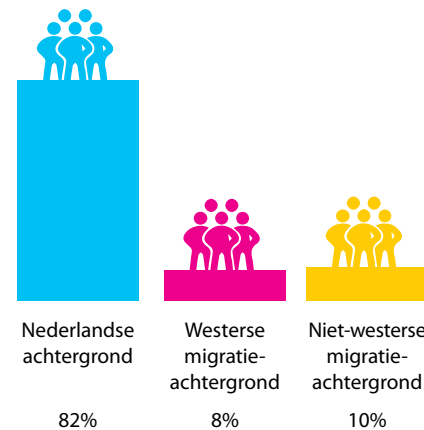
# Inclusieve samenleving en toegankelijke voorzieningen



## Inwoners met migratieachtergrond 2021



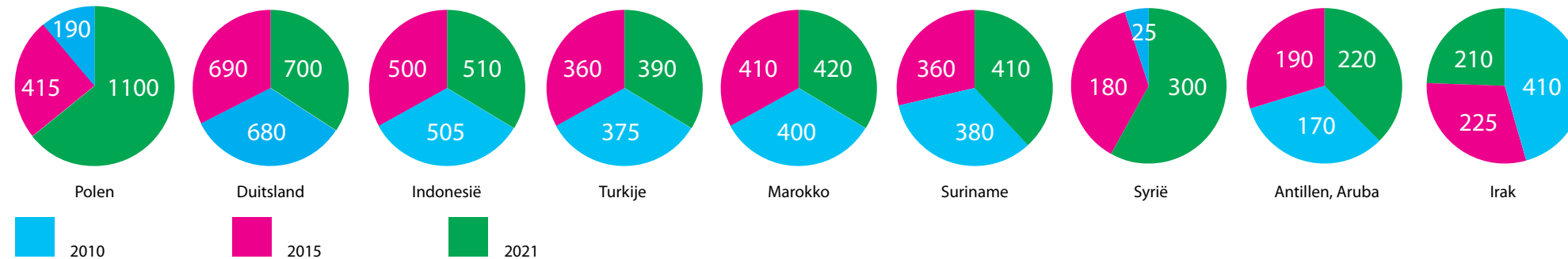
## Bevolkingsopbouw gemeente Dronten 2021



## Inwoners met lichte tot ernstige beperking 2021



## Grootste migratiegroepen gemeente Dronten

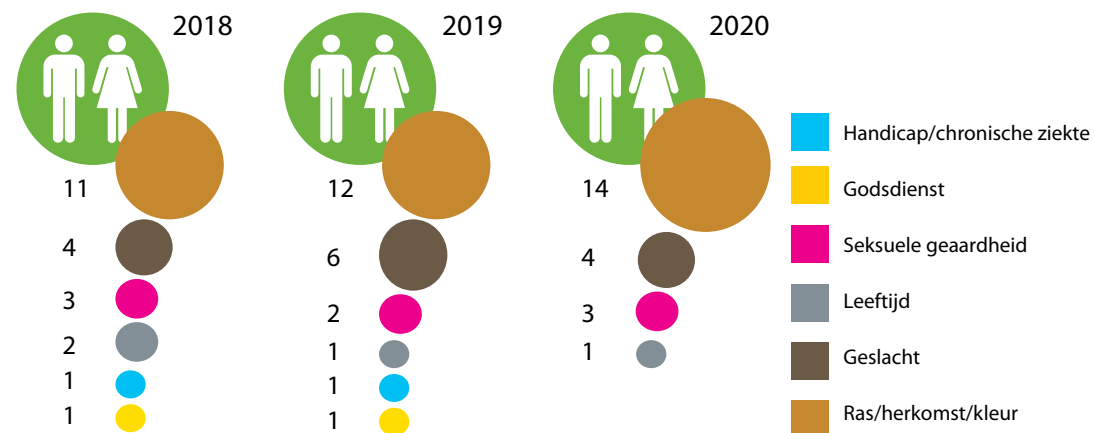


Arbeidsmigranten worden momenteel onder andere gevestigd in Dronten Noord en aan de Visvijverweg in Swifterbant, en daarnaast richten sommige ondernemers kleinschalige woonlocaties in voor hun eigen werknemers. Er zijn ook initiatieven van grotere werkgevers, die huisvesting in de buurt van hun bedrijf willen opzetten. Tot 2030 komt de migrantenhuisvesting in Dronten naar verwachting echter zo'n 1.035 plekken tekort.

Uit cijfers van het Bureau Gelijke Behandeling Flevoland blijkt dat in Dronten per jaar rond de twintig meldingen van discriminatie worden gedaan. Het gaat daarbij het vaakst om discriminatie op basis van herkomst, kleur of ras. Ook geslachtsdiscriminatie komt relatief vaak voor.

LHBTI+ -personen worden in de Nederlandse samenleving steeds meer geaccepteerd. In 2009 stond 15% van de Nederlandse bevolking negatief ten opzichte van homo-seksualiteit, in 2018 was dat nog maar 7%. In dat jaar had 71% van de Nederlanders een positieve mening over homoseksualiteit, en vond 92% dat homoseksuelen en lesbiennes hun leven moeten kunnen leiden zoals zij dat zelf willen. De acceptatie van transgenders is beduidend lager: 20% van de Nederlanders vindt dat er iets mis is met personen die niet duidelijk man of vrouw zijn. Bijna de helft van de Nederlanders heeft geen positieve mening over transgenders.

## Discriminatiemeldingen gemeente Dronten



elystad Airport

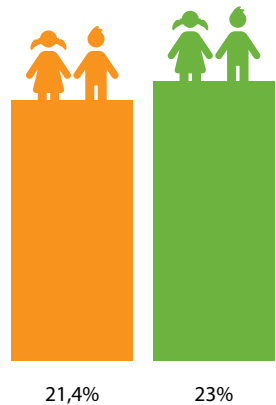
# Inclusieve samenleving en toegankelijke voorzieningen



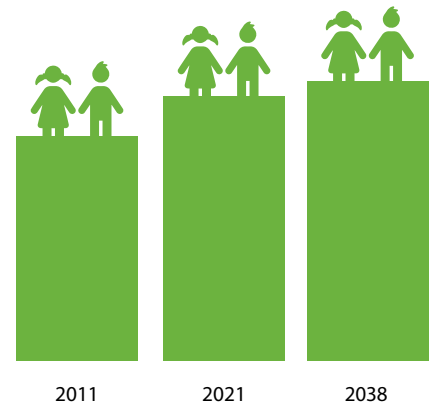


# Gezond en kansrijk opgroeien en ontwikkelen

### Aantal kinderen 0-19 2019



### Ontwikkeling leerlingaantal



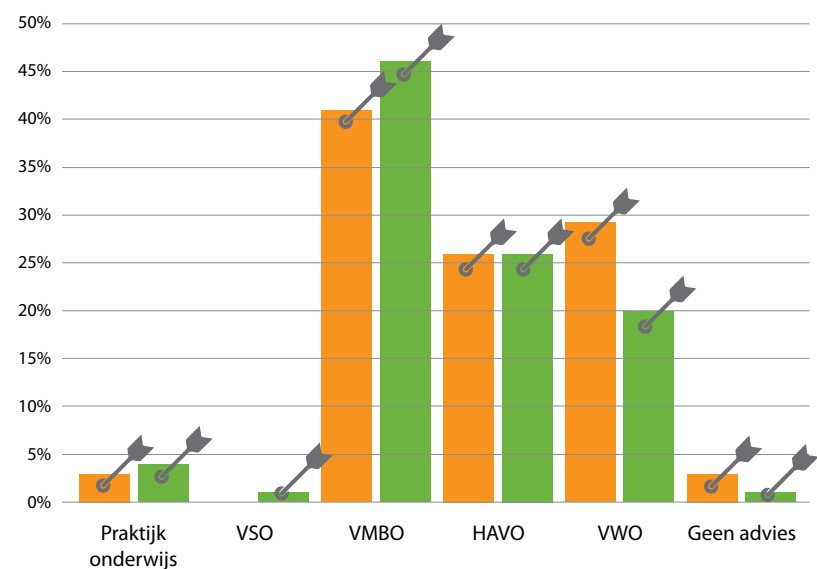
### Huishoudens Eenouder



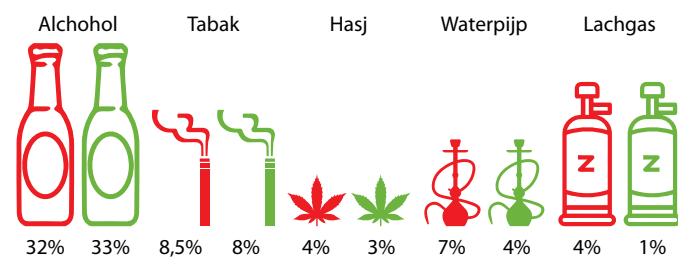
### Huishoudens Bijstanduitkering



### Schooladvies leerlingen groep 8 2018



### Gebruik genotsmiddelen onder jongeren 2019-2020

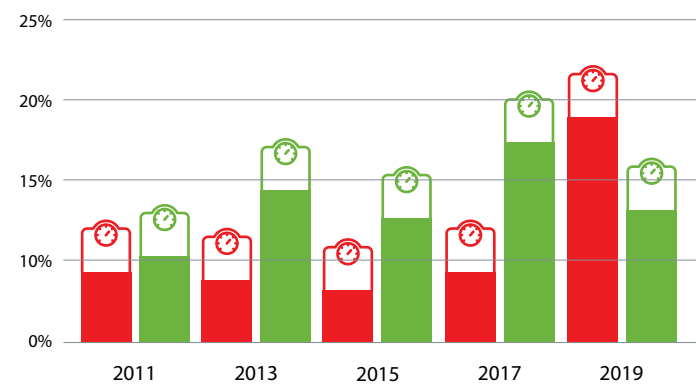


### Veilig Thuis-meldingen per 100.000 inwoners 2021

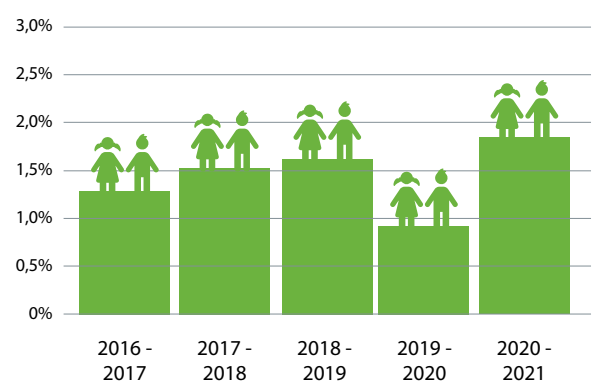


- Nederland
- Gemeente Dronten
- Flevoland

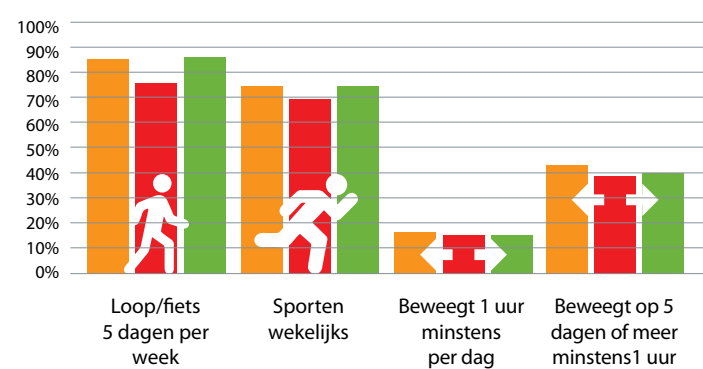
### Overgewicht onder jongeren groep 7 basisonderwijs



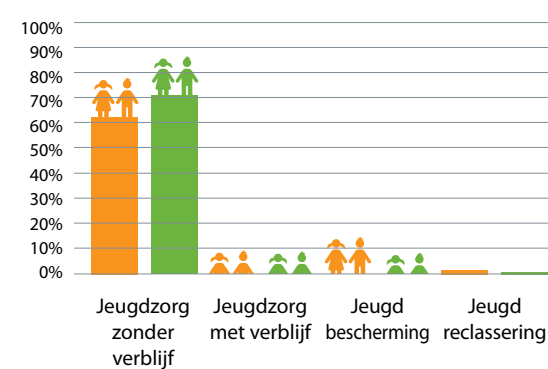
### Vroegtijdige schoolverlaters



### Bewegingsindex jongeren 13-15 jaar



### Jeugdzorg



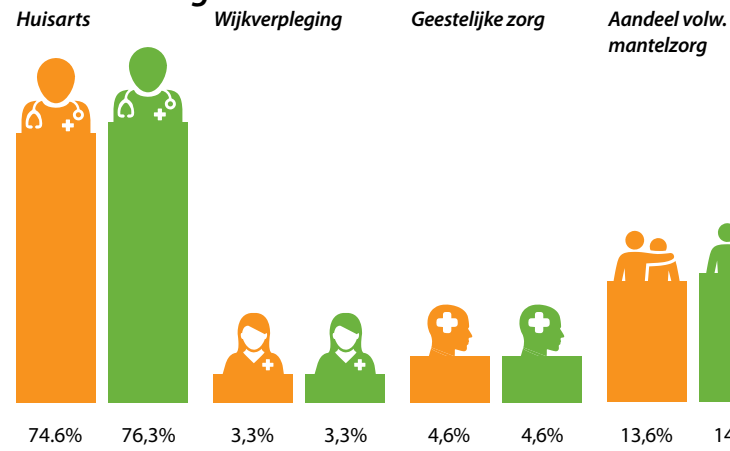
**Gezond en kansrijk opgroeien  
en ontwikkelen**



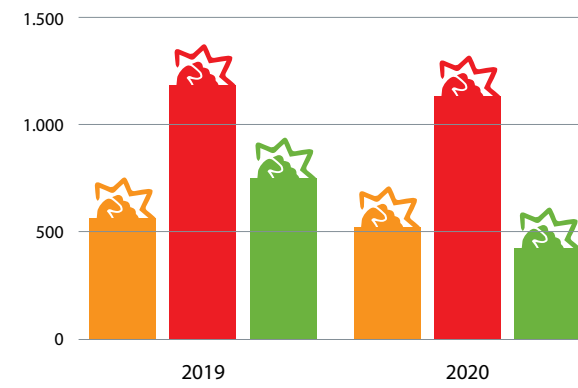


## Zorg en sociale veiligheid

### Gebruik zorgaanbod 2020

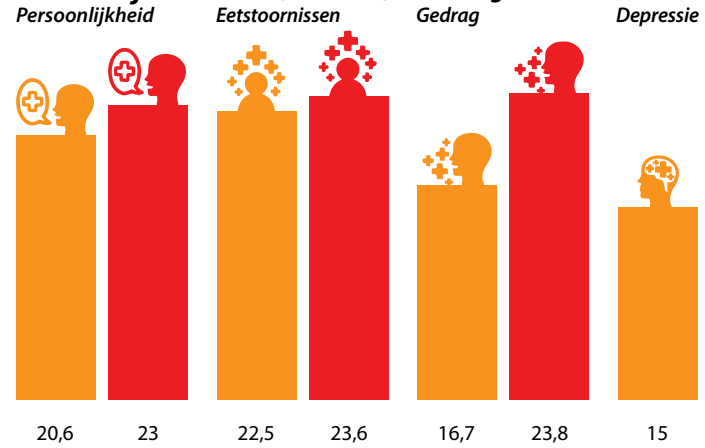


### Meldingen huishoudelijk geweld per 100.000 inwoners

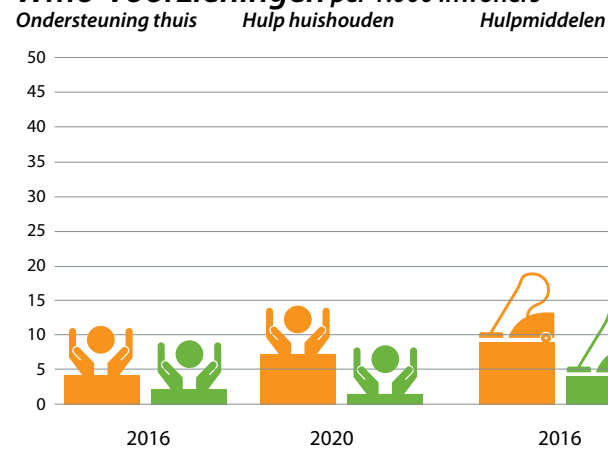


De afgelopen jaren werden in Flevoland meer meldingen van huiselijk geweld gedaan dan gemiddeld in Nederland. Ook de meldingen in Dronten liggen in 2019 boven het Nederlandse gemiddelde. De coronacrisis speelt daar volgens advies- en meldpunt huiselijk geweld en kindermishandeling Veilig Thuis een rol in.

### Wachttijden GGZ (in weken) naar zorgbehoefte 2021



### Wmo-voorzieningen per 1.000 inwoners



Vergeleken met andere gemeenten in de grootte van 25.000 tot 50.000 inwoners maakten in Dronten in het eerste halfjaar van 2021 iets minder inwoners gebruik van de verschillende Wmo-voorzieningen dan gemiddeld: 50 inwoners per duizend ten opzichte van 61 inwoners per duizend.



# Zorg en sociale veiligheid

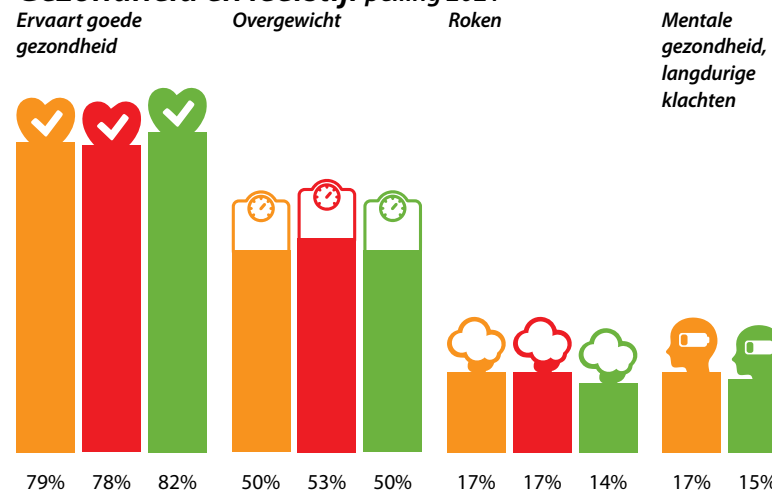




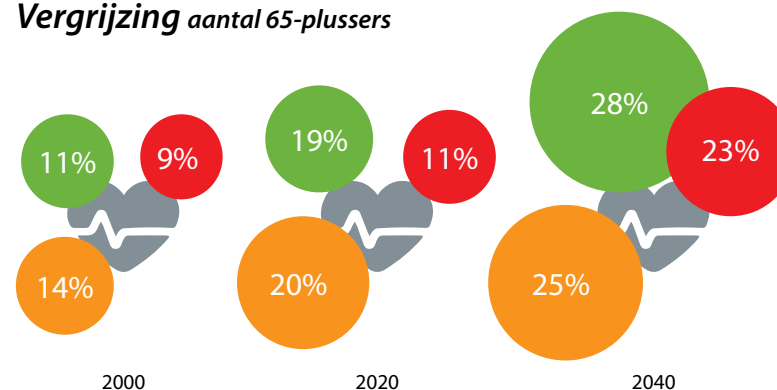


# Gezonde leefstijl

## Gezondheid en leefstijl peiling 2021

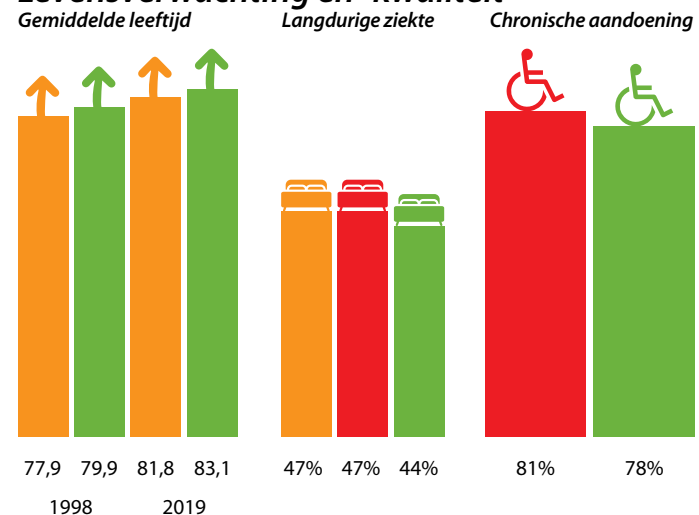


## Vergrijzing aantal 65-plussers

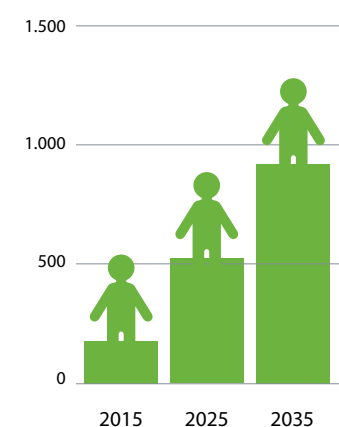


Van de groep Drontenaren van 65 jaar of ouder had 44% in 2021 minimaal één langdurige ziekte of aandoening.

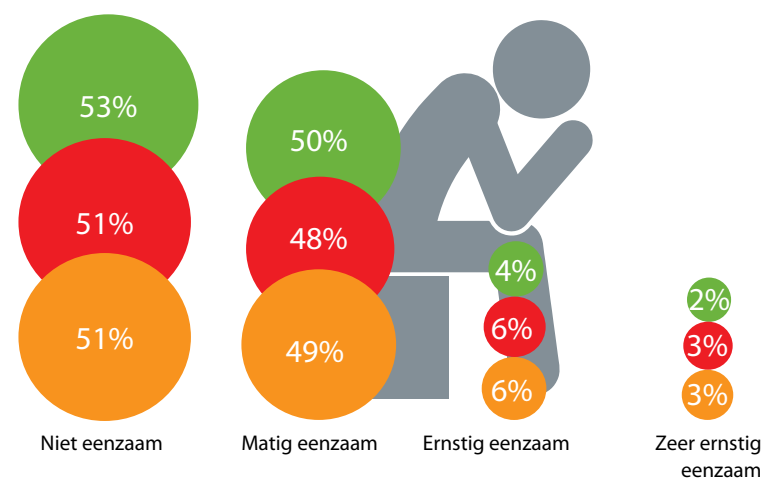
## Levensverwachting en -kwaliteit



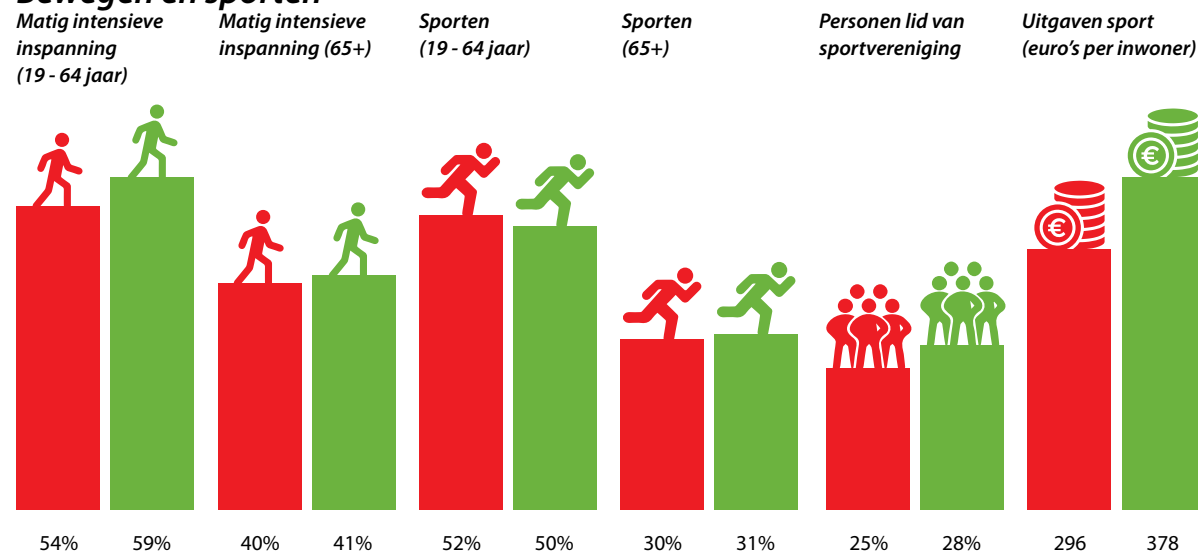
## Toename mensen met dementie



## Eenzaamheid 65-plussers



## Bewegen en sporten



elystad Airport

# Gezonde leefstijl



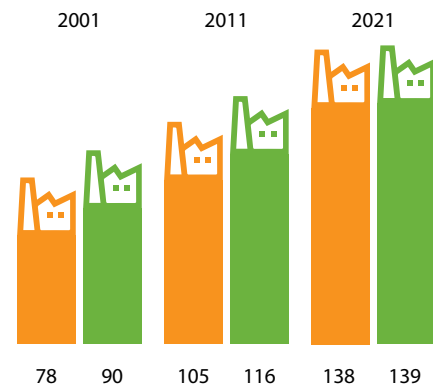


Waardevolle woon- en leefomgeving,  
aantrekkelijk vestigingsklimaat en rijk  
aanbod van cultuur, recreatie en evenementen

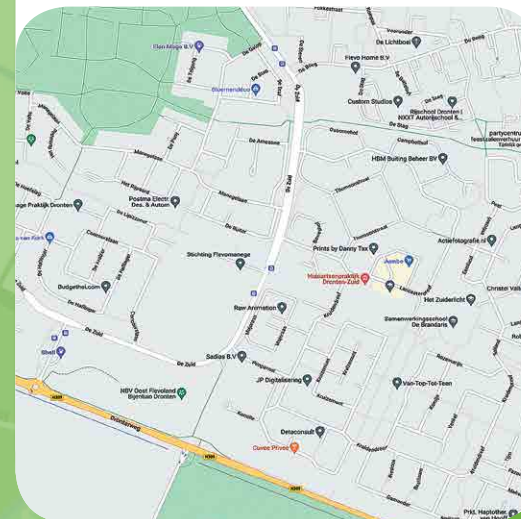
A6

In de gemeente Dronten zijn meer bedrijven per 1.000 inwoners van 15-74 jaar gevestigd dan gemiddeld.

**Bedrijven per 1.000 inwoners**



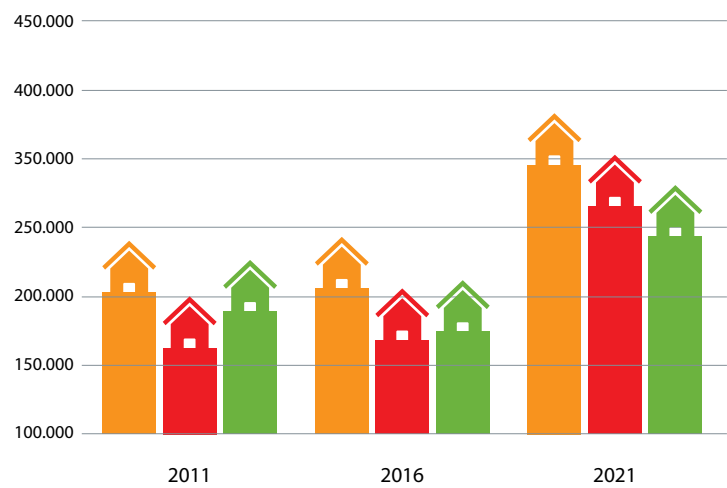
**Vermenging wonen en werken**



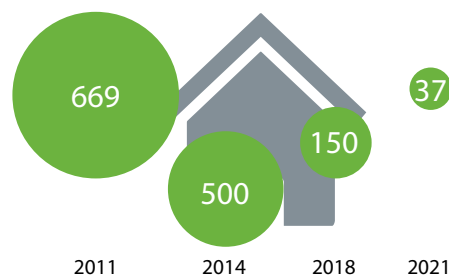
Kleinere ondernemers en zzp'ers werken steeds vaker vanuit hun woning; Dronten kent een functie-menging van wonen en werken van 50,4%.

In Dronten is de gemiddelde verkoopprijs sinds 2013 met bijna 70% gestegen. In de jaren daarvoor waren de huizenprijzen juist scherp gedaald als gevolg van de wereldwijde financiële crisis.

**Gemiddelde verkoopprijs koopwoningen**



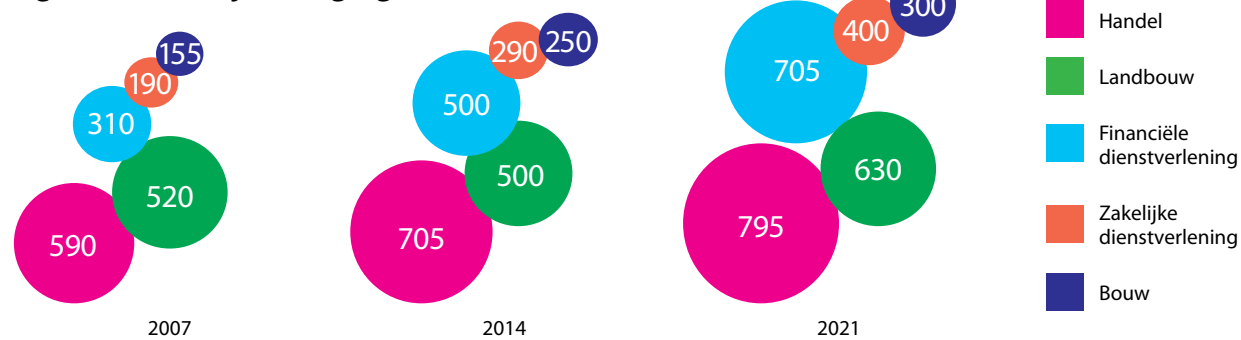
**Aangeboden koopwoningen in Dronten**



De provincie Flevoland wordt gezien als belangrijke bouwlocatie in de aanpak van de wooncrisis. In 2020 nam de Tweede Kamer een motie aan die 100.000 nieuwe woningen in Flevoland voorzag, als 'intermediaire zone' grenzend aan de Randstad. Dronten werd in die motie nadrukkelijk genoemd.

Er zijn huishoudens die door de prijsstijgingen tussen wal en schip vallen: ze verdienen te veel voor sociale huur of lopen tegen jarenlange wachtlijsten aan (in Dronten was dat in 2021 drieënhalf jaar), maar koopwoningen zijn voor hen buiten bereik.

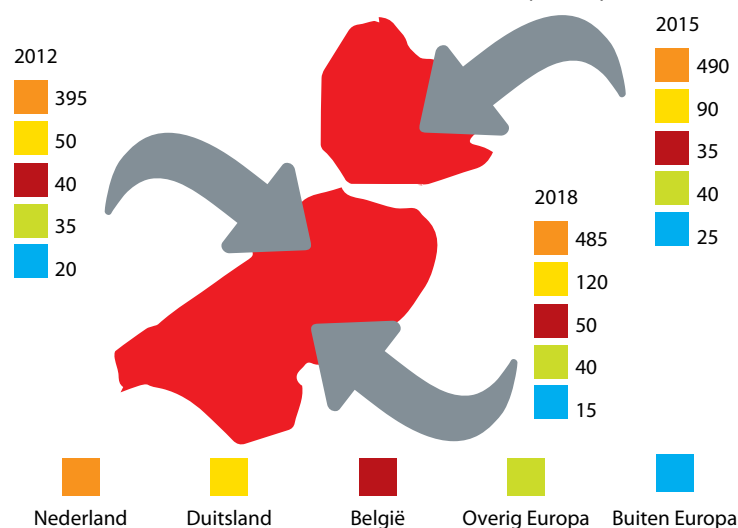
**5 grootste bedrijfsvestigingen in de gemeente Dronten**



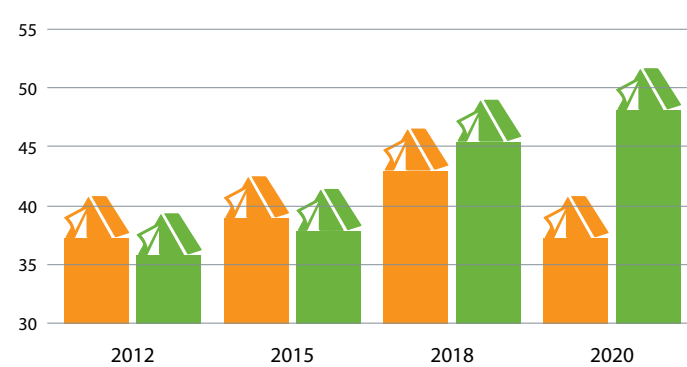
- Nederland
- Gemeente Dronten
- Flevoland

Ellystad Airport

**Toeristen naar herkomst in Flevoland (x 1.000)**



**Banen recreatie/toerisme per 1.000 inwoners**



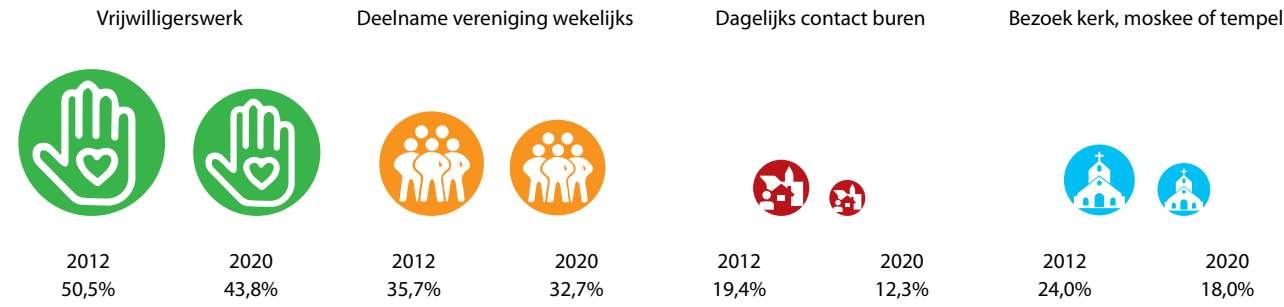
**Waardevolle woon- en leefomgeving,  
aantrekkelijk vestigingsklimaat en rijk  
aanbod van cultuur, recreatie en evenementen**





# Zelfredzame inwoners die eigen regie voeren

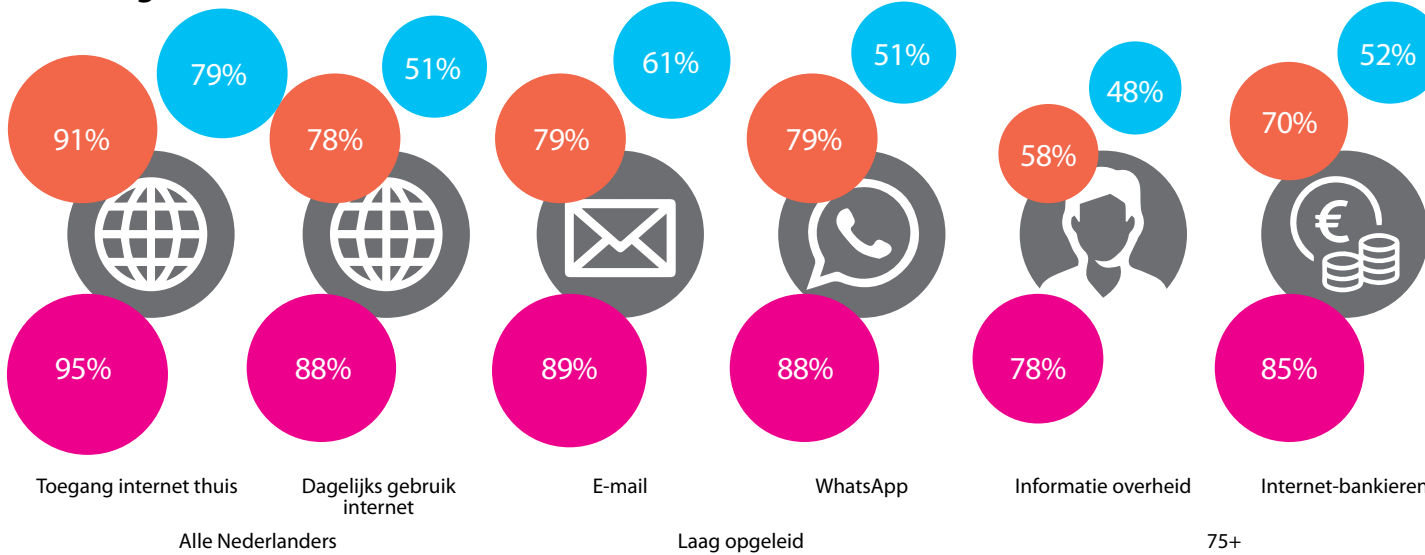
## Individualisering in Nederland



Door de coronacrisis kan het goed mogelijk zijn de er een versnelling heeft plaatsgevonden van de individualisering. Echter is dat niet met zekerheid te zeggen en is dit ook in de cijfers niet op te splitsen.

A6

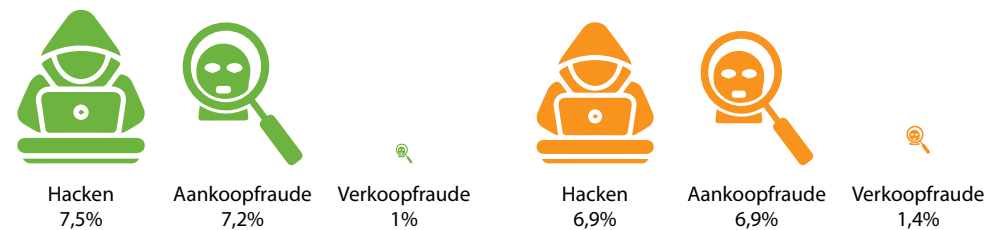
## Internetgebruik in Nederland



Versnellende digitalisering heeft risico's voor zelfredzaamheid. Het merendeel van de Drontenaren is zelfredzaam en geeft aan de regie te hebben over het eigen leven (93%).

-  Nederland
-  Gemeente Dronten
-  Flevoland

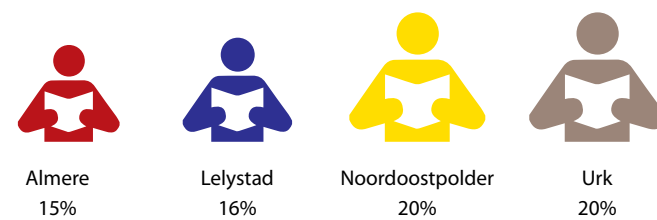
## Cybercrime 2021



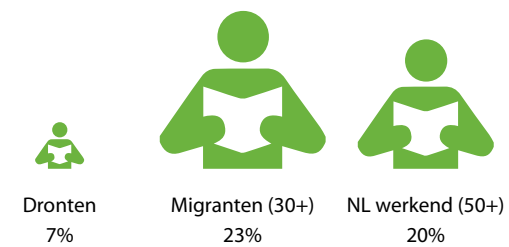
De gemeente Dronten heeft zich in 2021 aangesloten bij het Regioplan Laaggeletterdheid van de arbeidsmarktregio Flevoland en werkt sindsdien samen met buurgemeenten om laaggeletterdheid terug te dringen. Daarnaast zijn er verschillende initiatieven om de taal in overheidsdocumenten en -correspondentie te vereenvoudigen, zoals de campagne Direct Duidelijk van het Netwerk Begrijpelijke Overheid. Meer dan 20% van de Nederlanders heeft immers moeite met het begrijpen van correspondentie van de overheid. Van de laagopgeleiden is dat zelfs 36%.

Lelystad Airport

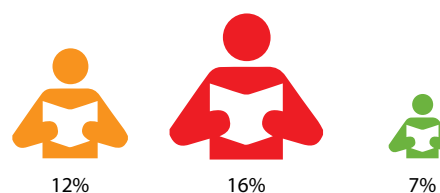
## Laaggeletterdheid in Dronten in vergelijking met buurgemeenten



## Verhouding laaggeletterden



## Laaggeletterdheid



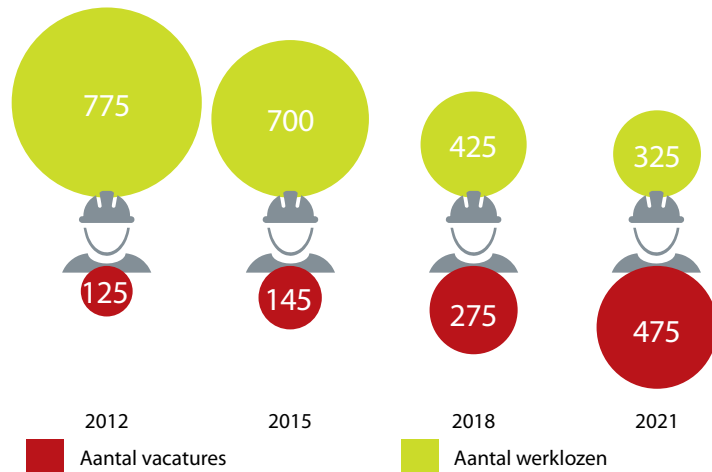
**Zelfredzame inwoners  
die eigen regie voeren**





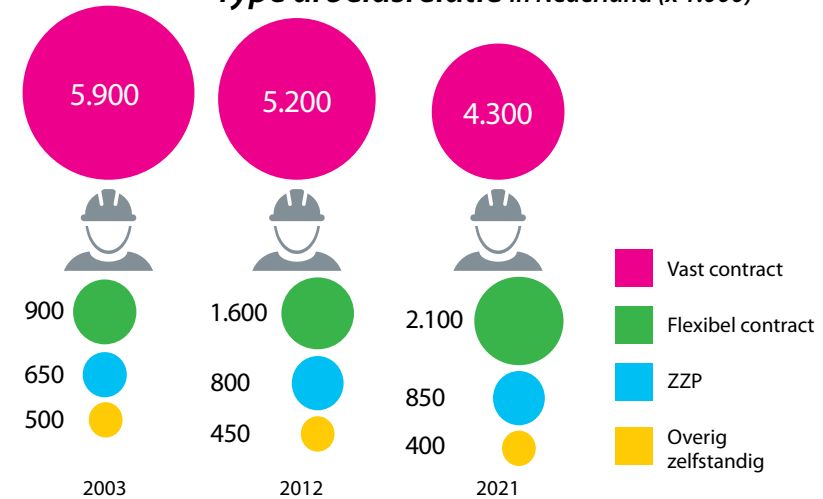
# Participatie en duurzame werkgelegenheid voor iedereen

## Aantal vacatures en werklozen in Nederland (x 1.000)



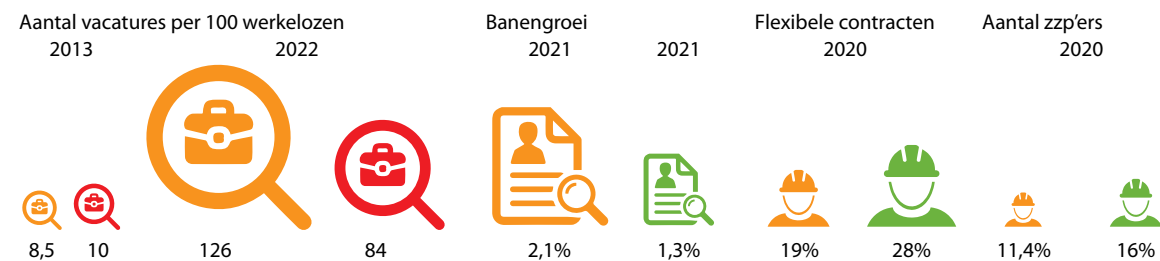
Aan het begin van de coronacrisis heerste alom de verwachting dat het aantal werklozen hoog zou oplopen, maar in werkelijkheid bleek de werkloosheid na twee jaar corona juist historisch laag, met 3,8% in het vierde kwartaal van 2021.

## Type arbeidsrelatie in Nederland (x 1.000)



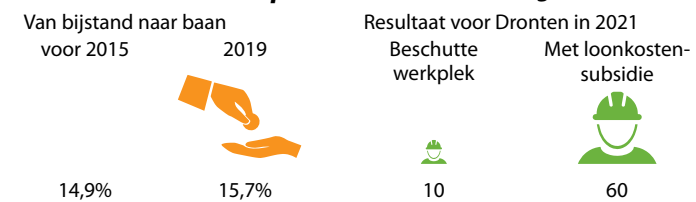
Volgens onder andere De Nederlandsche Bank (DNB) is de flexibilisering van de arbeidsmarkt in Nederland 'doorgeschoten'. Tussen een flexibel en een vast contract zit een wereld van verschil op het gebied van arbeidsbescherming en sociale zekerheid.

## Situatie arbeidsmarkt

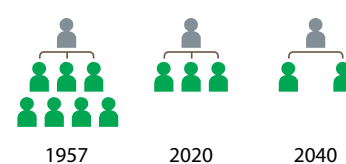


In Dronten was groei terug te zien in de meeste sectoren, maar met name de cultuursector en de horeca hadden te lijden onder de aanhoudende coronabeperkingen, waardoor in die sectoren juist banen verloren gingen. Zo verdwenen in één jaar tijd 270 banen in cultuur, sport en recreatie, oftewel 27% in die sector.

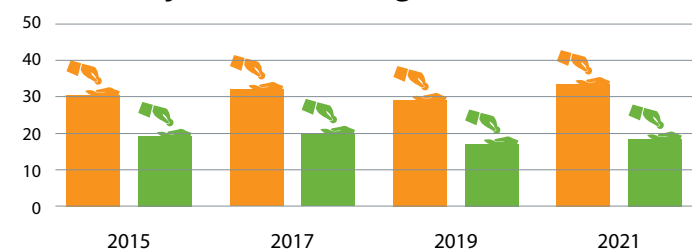
## Resultaat Participatiewet na invoering 2015



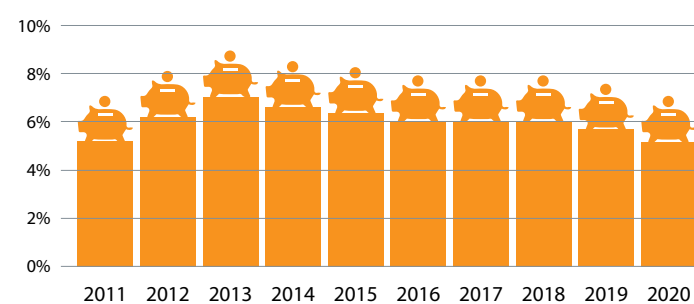
## Verhouding aantal 65+ / werkenden



## Aantal bijstandsuitkeringen per 1.000 inwoners



## Percentage huishoudens in absolute armoede



Het CBS hanteert een lage inkomensgrens om de absolute armoede te kunnen meten. In 2020 lag die grens op een inkomen van € 1 100,- per maand voor een alleenstaande. De zorg rondom armoede is de afgelopen 2 jaren sterk toegenomen. Deze gegevens zijn niet meegenomen. Door de huidige inflatie en energiecrisis lukt het steeds meer inwoners niet om aan hun betalingsverplichtingen te kunnen voldoen. Het Centraal Planbureau (CPB) raamt de daling van de koopkracht voor dit jaar op 6,8%. De inflatie blijft langere tijd hoog: voor 2022 verwacht het CPB een inflatie van 9,9% en voor 2023 4,3%. Hierdoor neemt de armoede toe. Het aandeel personen in armoede stijgt in 2023 tot 7,6%.

- Nederland
- Gemeente Dronten
- Flevoland

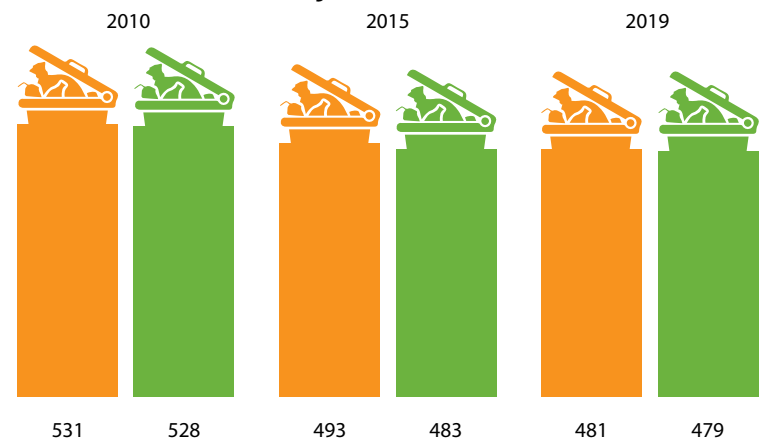
# Participatie en duurzame werkgelegenheid voor iedereen



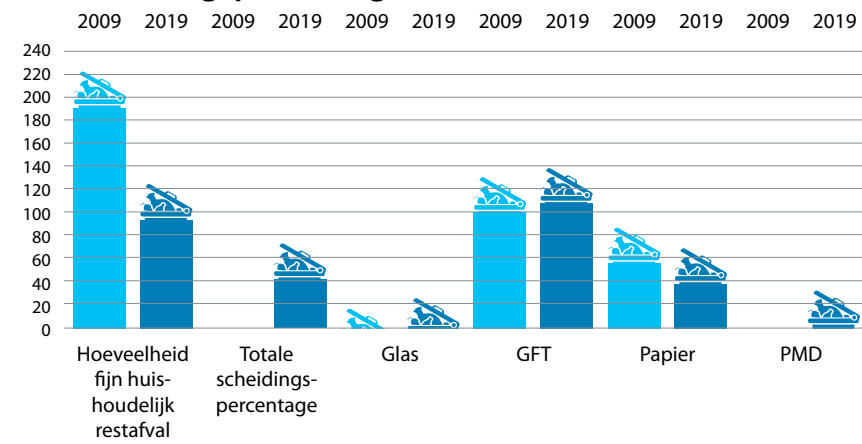




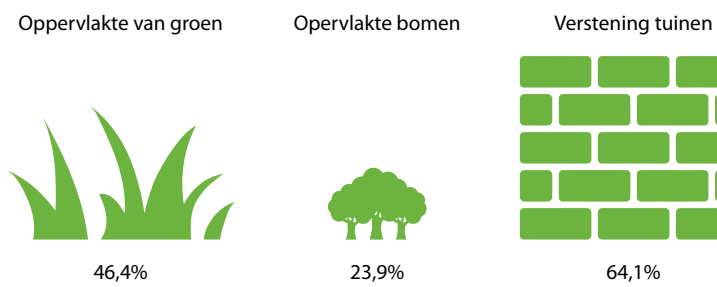
## Aanbod huishoudelijk afval kg. per inwoner (alle soorten)



## Scheidingspercentages per inwoner gemeente Dronten



## Vergroening leefomgeving gemeente Dronten



## Circulaire initiatieven



De provincie Flevoland stimuleert sinds 2021 innovaties die de transitie naar kringloplandbouw versnellen met een voucherregeling tot € 75.000 per voucher. De regeling is bedoeld voor ondernemers die willen onderzoeken wat de mogelijkheden zijn om hun gewassen op een duurzame wijze te telen, met een positieve impact op de biodiversiteit en leefomgeving en met een eerlijk inkomen voor de boer.

- Nederland
- Gemeente Dronten
- Flevoland

# Circulaire economie en duurzame infrastructuur

