



20 geothermiebronnen



11,9% van het energiegebruik  
in de glastuinbouw komt uit  
duurzame bronnen



Totaal aardgasverbruik:  
3,6 miljard m<sup>3</sup>

Aardgasverbruik voor  
verwarming van de teelt:  
2,6 miljard m<sup>3</sup>

Aardgasverbruik voor  
elektriciteitslevering aan  
het openbare net:  
1,0 miljard m<sup>3</sup>



Glastuinbouwsector  
Kengetallen 2023-2024



3.308 gespecialiseerde\*  
glastuinbouwbedrijven in Nederland,  
waarvan 1.160 glasgroente, 1.828  
sierteeltbedrijven en 320 bedrijven met  
fruit onder glas



9.395 ha glastuinbouwbedrijven,  
waarvan 4.961 ha glasgroente, 1.873 ha  
pot- en perkplanten, 1.870 ha snijbloemen  
en 691 ha fruit onder glas



Exportwaarde:  
€ 10,8 miljard



Productiewaarde:  
€ 6,8 miljard



€ 7,9 miljard draagt de  
glastuinbouw bij aan de Nederlandse  
economie. Dit is 1% van het bruto  
binnenlands product (BBP)



10.637 ha  
totaal tuinbouw onder glas

\*Gespecialiseerde glastuinbouwbedrijven zijn bedrijven waarvan minimaal  
twee derde van de jaaropbrengst afkomstig is uit glastuinbouwproducten.

## Verantwoorde Glastuinbouw: morgen groeit vandaag

In circulaire kassen kweekt de Nederlandse glastuinbouw bloemen, planten, groenten en fruit als basis voor een gezonde en gelukkige samenleving. Innovaties uit de glastuinbouw bieden bovendien oplossingen voor maatschappelijke uitdagingen.

- De gezonde en smaakvolle groenten en fruit kunnen zorgkosten verminderen;
- Hoogwaardige bloemen en planten dragen bij aan een groene leefomgeving met een positief effect op het welzijn van mensen;
- Aan de energietransitie wordt hard gewerkt door te investeren in LED, aardwarmte, restwarmte, zonnepanelen en warmtenetten die ook verwarming van gebouwen en woonhuizen mogelijk maken;
- De kassen zijn voorzien van technieken voor duurzaam watergebruik en vangen regenwater op om wateroverlast in woonwijken te voorkomen;
- Telen gebeurt in een natuurlijk ecosysteem waarin ziekten en plagen zoveel mogelijk met natuurlijke vijanden worden aangepakt.

## Aantrekkelijke werkgever

✔ **Ambitie:** De glastuinbouw staat bekend als een goede en aantrekkelijke werkgever die van grote economische waarde is en waarin werknemers en werkgevers een belangrijke bijdrage leveren aan de ontwikkeling van de groene omgeving en een duurzame voedselketen.

## Biologisch ecosysteem in de circulaire kas

✔ **Ambitie:** In de Nederlandse kassen wordt in 2030 geteeld binnen een robuust en weerbaar ecosysteem, nagenoeg zonder residuen en emissies. Weerbaar en duurzaam telen met behoud van bedrijfseconomisch rendement is het uitgangspunt.

## Telen in duurzame harmonie met omgeving

✔ **Ambitie:** In 2030 worden groenten, fruit, bloemen en planten volledig in harmonie met onze natuurlijke omgeving geteeld.

## Klimaatneutrale kas

✔ **Ambitie:** De teelt van bloemen, planten, groenten en fruit in Nederlandse kassen is in 2040 klimaatneutraal door energiebesparing en inzet van hernieuwbare energie.

### Feit 1

#### De Nederlandse glastuinbouw biedt betekenisvol werk

Werknemers in de glastuinbouw werken aan oplossingen voor grote maatschappelijke opgaven. Denk aan de energietransitie, de klimaatcrisis en de gezondheid van mensen. De glastuinbouw biedt een diversiteit aan banen waarmee mensen het verschil kunnen maken.



**2.150 bedrijven**

(2.800 vestigingen) hebben werknemers in dienst met een vast contract



**66.570 mensen** werken in de glastuinbouw. In piekperiodes loopt dit op tot **100.620 mensen** in loondienst, via uitzendbureaus en ZZP'ers



De loonsom bedraagt **€ 717 miljoen** exclusief werkgeverslasten.

### Feit 2

#### Producten uit de Nederlandse kassen zijn de gezondste ter wereld

Nederland is de kraamkamer van biologische gewasbescherming. De glastuinbouw gebruikt elk jaar miljarden biologische bestrijders die schadelijke plagen uitschakelen en de chemische gewasbescherming vervangen.



Roofmijten en -tripsen: **52 miljard**

Sluipwespen en galmuggen: **2,4 miljard**

Roofwantsen, gaas- en zweefvliegen en roofkevers: **200 miljoen**

Aaltjes: **5.202 miljard**

Telers van glasgroenten gebruiken voor **100% biologische bestrijders** om plagen te beheersen, fruittelers onder glas **98%**, bloementelers **90%** en potplanten **80%**

### Feit 3 4

#### Tuinbouwriolering maakt het oppervlaktewater schoner

Het glastuinbouwgebied Bommelerwaard haalt met een speciale zuivering sinds 2021 zelf microverontreiniging uit het water. Afvalwater uit kassen wordt ingezameld en afgevoerd naar de zuivering. Dit maakt het oppervlaktewater in deze regio schoner.



Waterkwaliteit is tussen 2015 - 2021 met **70%** verbeterd

#### Ruim 60 bedrijven in Westland zorgen voor droge voeten

Regenwaterbassins van kassen zijn bij uitstek geschikt om, naast de opvang van hemelwater voor de teelt, tijdelijk regenwater van zware buien op te slaan. Zo wordt wateroverlast in wijken voorkomen.

### Feit 5 6 7

#### De Nederlandse glastuinbouw is de grootste gebruiker van aardwarmte

De glastuinbouw bespaart jaarlijks met aardwarmte 200 miljoen m<sup>3</sup> aardgas. Dat is 6% van het totale gasverbruik in de sector. In de toekomst kan aardwarmte de helft van de warmtebehoefte van de sector in gaan vullen.

#### De Nederlandse glastuinbouw levert stroom voor het elektriciteitsnet

De Nederlandse glastuinbouw voorziet met haar totale elektriciteitsproductie in ruim 9% van de totale Nederlandse elektriciteitsconsumptie. Juist tijdens de daluren van groene stroom levert de glastuinbouw stroom.

#### De Nederlandse glastuinbouw stoot beduidend minder CO<sub>2</sub> uit

De totale CO<sub>2</sub>-uitstoot van de glastuinbouw is 6,5 Megaton (4% lager dan in 1990). De CO<sub>2</sub>-uitstoot voor de teelt bedraagt 4,7 Megaton. Dat is 36% lager dan in 1990.