



## **Van robots tot slimme beestjes: tijdens Kom in de Kas krijgen bezoekers een kijkje achter glas**

*Ontdek de herkomst én toekomst van bloemen, planten, groenten en fruit.*

We vinden het inmiddels heel gewoon, maar de Nederlandse supermarkten, tuinen en vazen zouden een stuk leger en minder divers zijn zonder de hulp van onze kassen. Tijdens [Kom in de Kas](#) geven op zaterdag 5 en zondag 6 april 2025 ruim honderd glastuinbouwbedrijven in Nederland een kijkje achter glas. Een kans voor jong en oud om te zien, proeven, ruiken en ervaren hoe bloemen, planten, groenten en fruit groeien – en hoe de kwekers met slimme innovaties werken aan de toekomst van duurzame, lokale teelt.



*Beeld links: Quinten van Ooijen, rechts: Studio Dijkgraaf*

### **Vers, jaarrond en lokaal**

Bijna jaarrond frambozen? Vanille uit het Westland? De kassen maken het mogelijk. Het evenement geeft een bijzonder inkijkje in hoe bloemen, planten, groenten en fruit dankzij de kassen vers, jaarrond en lokaal worden gekweekt. Voor wie nog nooit in een kas is geweest, is de eerste keer heel indrukwekkend. Bezoekers lopen tussen honderden rijen aan paprikaplanten en ruiken de geur van verse bloemen. Er zoeft een drone over je hoofd, er vliegt een bij langs die druk bezig is met bestuiven, en met slimme installaties krijgt ieder plantje precies de hoeveelheid water die hij nodig heeft.

### **Innovaties om te ontdekken**

Het thema *Groene Liefde* staat bij deze 47e editie centraal: liefde voor duurzame oplossingen, vakmanschap, en voor de producten. De Nederlandse kassen zijn

wereldwijd koploper op het gebied van innovatie en efficiëntie. Tijdens Kom in de Kas krijgen bezoekers een unieke blik op de innovaties die de glastuinbouw biedt. Een greep uit het programma:

- **Hoe kassen worden verwarmd met warmte uit de aarde**  
Aardwarmte is duurzame warmte uit de ondergrond waarmee huizen, gebouwen en kassen kunnen worden verwarmd. Zo maakt VD Holland in Andijk (paprika's) gebruik van aardwarmte, met de aardwarmteput tegenover het bedrijf. In de wintermaanden stoken ze zelf bij met hun warmtekrachtkoppeling en een biomassacentrale.
- **Hoe slimme beestjes helpen tegen plagen**  
Bij Plantenkwekerij Gitzels in Wervershoof worden zoveel mogelijk natuurlijke methoden, zoals natuurlijke vijanden, gebruikt om plagen te bestrijden. Ook bij Fa. Duiniveld (paprika's, De Kwakel) helpen roofmijten, sluipwespen en andere nuttige insecten om schadelijke beestjes zoals bladluis onder controle te houden.
- **Hoe lampen in huis branden dankzij de kassen**  
Fred van Paassen Chrysanten in Andijk wekt zelf energie op en gebruikt deze direct, of levert stroom terug aan het net. Daarmee draagt het bedrijf actief bij aan congestiemanagement op het Nederlandse stroomnet: bij overschotten schakelt het extra belichting in, bij tekorten levert het juist elektriciteit terug. Zo helpt het bedrijf piekbelasting en opstoppingen op het elektriciteitsnet te voorkomen.
- **Hoe robots en camera's zorgen voor perfecte groei**  
Dankzij een geavanceerd systeem hoeven medewerkers bij Vilosa in 's-Gravenzande niet met zware tafels te sjouwen: de planten komen automatisch naar hen toe. Een camerasysteem sorteert de kleurrijke Kalanchoës op hoogte, kleur en bloei, zodat er altijd een perfecte plant groeit.

### Activiteiten voor jong en oud

Tijdens het Kom in de Kas weekend valt er van alles te beleven. Naast rondleidingen door de kassen zijn er activiteiten voor het hele gezin, zoals proeverijen, workshops, speurtochten en markten. De activiteiten verschillen per locatie.

### Praktische informatie

- **Datum:** Zaterdag 5 en zondag 6 april 2025. Niet alle locaties zijn beide dagen open.
- **Tijd:** Tijden verschillen per locatie
- **Locatie:** Ruim 100 locaties door heel Nederland: [www.komindekas.nl](http://www.komindekas.nl)
- **Toegang:** Gratis, reserveren niet nodig

—

Noot voor de redactie, niet ter publicatie:

[Download beeldmateriaal via deze link.](#)

Voor meer informatie, beeldmateriaal of interviewverzoeken met glastuinders of initiatiefnemers kunt u contact opnemen met Laura Emous, Food Cabinet, via [laura@foodcabinet.nl](mailto:laura@foodcabinet.nl), 06 391 490 20 of 020 223 3161.

### **Over Kom in de Kas**

Kom in de Kas is het grootste publieksevenement in de Nederlandse glastuinbouw en wordt mede mogelijk gemaakt door GroentenFruit Huis, Royal FloraHolland, Interpolis, Sazas, Glastuinbouw Nederland, Bloemenbureau Holland en Plantion. Afgelopen jaar trok Kom in de Kas ruim 168.000 bezoekers. Sinds 1977 presenteert Kom in de Kas de glastuinbouw aan het grote publiek als een toekomstgerichte en professionele sector. Een sector die op een verantwoorde manier onderneemt, van belang is voor de maatschappij, én kansen biedt voor werkgelegenheid, ook in de toekomst.