



**Op weg naar een duurzame land- en tuinbouw  
Samen met Artemis**

**Biologie als basismindset in binnen- en buitenteelt**



## Biologie als basismindset in binnen- en buitenteelt

De Nederlandse land- en tuinbouw de transitie laten maken naar weerbare planten en teeltsystemen. Daar staat Artemis voor, als belangenvereniging van producenten en distributeurs van biologische bestrijders en bestuivers, gewasbeschermingsmiddelen van natuurlijke oorsprong en biostimulanten. Artemis vertegenwoordigt circa 30 vooraanstaande bedrijven en is lid van International Biocontrol Manufacturers Association (IBMA), de Europese koepelorganisatie.



## Onze missie

Door verandering van mindset creëren we de voorwaarden voor vergroting van de markt voor biologische oplossingen, in binnen- en buitenteelten.

## Onze visie

De omslag naar weerbare planten en teeltsystemen in de land- en tuinbouw met biologie als basis is essentieel om te voldoen aan maatschappelijke wensen ten aanzien van verduurzaming.

'Biologie als basis' betekent:

- zoveel mogelijk gebruikmaken van biologische gewasbeschermingsmiddelen zonder schadelijke emissies en residuen
- biologische middelen (zowel als gewasbescherming of als biostimulant) inzetten om de weerbaarheid van planten en teeltsystemen te ondersteunen.

Onze visie sluit goed aan bij ambitie van de Nederlandse overheid, bedrijfsleven en organisaties, beschreven in de 'Toekomstvisie Gewasbescherming 2030' en de uitwerking hiervan in het Uitvoeringsprogramma Toekomstvisie 2030. De Nederlandse glastuinbouw is al een eind op weg. Het is wereldwijd een van de meest duurzame sectoren op het gebied van gewasbescherming. Andere sectoren hebben nog een inhaalslag te maken, met name de buitenteelten.

## Hoe willen we dat bereiken?

In onze aanpak staat het concept van 'biologische buffering' centraal: het creëren van een grote biodiversiteit van natuurlijke organismen en stoffen als essentiële voorwaarde voor weerbare planten en teeltsystemen. Middelen van natuurlijke oorsprong, zoals biologische gewasbeschermingsmiddelen en biostimulanten, ondersteunen de biologische buffering en vergroten daarmee de weerbaarheid van planten en teeltsystemen. Nu is die biologische buffering nog niet optimaal.

## Hoe komen we daar?

Artemis werkt op twee fronten aan een duurzame land- en tuinbouw.

1. Fungeren als kennisbron voor nieuwe productontwikkeling van haar leden, en voor toepassingsmogelijkheden in weerbare teeltsystemen.
2. Stimuleren van het verruimen van wet- en regelgeving, zodat middelen van natuurlijke oorsprong eerder op de markt kunnen komen.

## Werken op alle niveaus van de productieketen

Op alle niveaus van het teeltsysteem is biologische buffering essentieel en kunnen biologische producten de weerbaarheid helpen verhogen, zoals:

- Weerbaar zaad en uitgangsmateriaal, door met biologische middelen de weerbaarheid bij uitgroei te versterken.
- Weerbare gewassen, door met onze oplossingen bij te dragen aan een optimaal ecosysteem in het gewas.
- Weerbare teeltsystemen, door het microleven in de bodem te stimuleren en tijdig de juiste biologische middelen in te zetten tijdens de teelt.
- Precisietechnieken, door bij een pleksgewijze aanpak biologische oplossingen tijdig in te zetten voor maximale effectiviteit.





## Doe mee met Artemis

De transitie naar weerbare planten en teeltsystemen is geen geringe ambitie. Dit kan de sector alleen sámen. Samen met bedrijven, overheden, telers, belangenorganisaties en anderen die actief zijn op dit gebied en hun expertise, producten of diensten beschikbaar willen stellen. Op welk gebied kunt u bijdragen?

- Het ontwikkelen en delen van kennis om de goede combinaties van biologische producten te ontwikkelen om weerbaarheid op alle niveaus van het teeltsysteem te verhogen.
- Het opzetten van pilots en praktijkexperimenten om stapsgewijs de telers te laten zien wat er mogelijk is met het scala aan biologische producten dat nu al in de praktijk voorhanden is.
- Het versnellen en vereenvoudigen van regelgeving voor toelating, zodat er voldoende goede en veilige biologische producten beschikbaar komen voor alle niveaus in het teeltsysteem.
- Communiceren, zodat politiek en de maatschappij goed geïnformeerd zijn over de vorderingen, maar ook over barrières waarvoor zij zelf aan zet zijn.

## Bent u nu actief op een van onze terreinen? Sluit u dan ook aan bij Artemis.

- Met elkaar vertegenwoordigen we een grotere stem in de belangenbehartiging voor onze sector.
- Als individueel bedrijf vergroot u uw zichtbaarheid en krijgt u meer kans van u te laten horen.
- U kunt actief kennis uitwisselen met andere Artemis-leden.
- Door de actieve positie van Artemis in maatschappelijke en politieke debatten bent u eerder op de hoogte van de toekomstige toepassingsmogelijkheden van uw kennis en biologische producten.

## Word lid

Deelt u onze visie over weerbare teeltsystemen? En kunt u op een van deze gebieden iets aan ons werk bijdragen? Word dan lid van Artemis. Op onze website vindt u meer over onze vereniging, onze doelstellingen en onze activiteiten. Daarnaast staat ons secretariaat u graag persoonlijk te woord als u vragen heeft.



Brederolaan 34  
2692 DA 's-Gravenzande  
0174 41 53 88  
info@artemisnatuurlijk.nl  
www.artemisnatuurlijk.nl

KvK 403 98 541  
BTW 8090 28 670 B01  
IBAN NL 41 RABO 0373 2490 12