

Natuur als inspiratie

- ✚ Voor het ontwikkelen van innovatieve gewasbeschermingsmiddelen is de natuur een belangrijke inspiratie.
- ✚ Er is duidelijk sprake van een toename van het aanbod middelen van natuurlijke oorsprong. Een groot deel van deze middelen is afkomstig van bedrijven die bij CropLife NL zijn aangesloten.
- ✚ In de praktijk wordt steeds meer gebruik gemaakt van slimme combinaties tussen biologie en chemie, als onderdeel van geïntegreerde teelt.
- ✚ De Gezondheidsraad [constateerde](#) dat moderne gewasbeschermingsmiddelen selectiever en beter afbreekbaar zijn dan middelen die vroeger werden gebruikt. Dit is in lijn met het toenemende aantal eisen waar middelen aan moeten voldoen om in aanmerking te komen voor een markttoelating.
- ✚ Gewasbeschermingsmiddelen worden uitgebreid getest op effecten voor mens, dier en milieu door [EFSA](#) en het [Ctgb](#).

Basisstoffen

Een [basisstof](#) is een stof die al voor een ander doel op de markt is, maar die ook als gewasbeschermingsmiddel wordt gebruikt. Informatie over toegestane basisstoffen en hun gebruikswaarden zijn beschikbaar via de [Toelatingendatabank van het Ctgb](#).

Geïntegreerde gewasbescherming

- ✚ Voor duurzame land- en tuinbouw is [geïntegreerde gewasbescherming](#) (IPM) belangrijk.
- ✚ Bij IPM gaat het om het economisch verantwoord inzetten van diverse methoden en wordt het milieu zo min mogelijk belast.
- ✚ Bij IPM kan een preventieve toepassing de beste maatregel zijn om milieubelasting te verminderen.

Biologische bestrijders

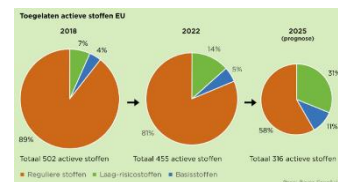
- ✚ Voor biologische bestrijders is geen Ctgb-toelating vereist.
- ✚ Toegestane soorten staan vermeld op een [bijlage bij de Regeling natuurbescherming](#). Voor soorten die niet op de [lijst](#) staan, moet een [onthefing](#) worden aangevraagd.

Biostimulanten

- ✚ Biostimulanten verbeteren bijvoorbeeld de tolerantie voor abiotische stress.
- ✚ Op basis van de [EU- Meststoffenverordening 2019/1009](#) kan voor biostimulanten een CE-keurmerk worden aangevraagd.
- ✚ Als ook sprake is van gewasbescherming, waaronder ook het beïnvloeden van levensprocessen van planten is een toelating als gewasbeschermingsmiddel vereist.

Laagrisicomiddelen

- ✚ In 2017 heeft de Europese Commissie [criteria voor laagrisicostoffen](#) vastgesteld. Deze criteria zijn beter toegesneden op bijvoorbeeld micro-organismen.
- ✚ Laagrisicostoffen worden voor 15 jaar goedgekeurd (reguliere stoffen: 10 jaar). Voor aanvragen van middelen op basis van deze stoffen is de beoordelingstermijn 120 dagen (reguliere middelen: 12 maanden).
- ✚ In 2022 was 14% van de toegelaten actieve stoffen in de EU gekwalificeerd als laag risico. De verwachting is dat dat percentage in 2025 is [gestegen tot 31%](#).



Groene middelen?

- ✚ Er bestaat een grote variatie in namen en definities voor “groene gewasbeschermingsmiddelen”.
- ✚ CropLife NL onderscheidt de volgende drie groepen:
 1. Middelen die gebruikt mogen worden in de [biologische teelt](#)
 2. Gewasbeschermingsmiddelen van natuurlijke oorsprong

Positie CropLife NL

3. Middelen waarvan de actieve stof door de EU als laag-risico stof is erkend en door het Ctgb als [laag-risico middel](#) zijn toegelaten
- ✚ Een actieve stof of middel kan in meerdere groepen vallen.

Graadmeter Groene Gewasbescherming

- ✚ De [Graadmeter Groene Gewasbescherming](#), ontwikkeld door CropLife NL geeft een beeld in welke mate groene gewasbeschermingsmiddelen worden toegepast.
- ✚ Uit de Graadmeter blijkt dat de afgelopen 10 jaar de afzet van groene middelen met maar liefst 65% is toegenomen.
- ✚ In 2022 hebben Artemis en CropLife NL met hulp van de Graadmeter [vastgesteld](#) dat het gebruik van groene gewasbeschermingsmiddelen stijgt van 13% in 2015 naar bijna 30% in 2025.

- ✚ De bij CropLife NL aangesloten bedrijven zijn zeer actief om biologische gewasbeschermingsmiddelen op de markt te brengen.
- ✚ Biologische middelen zijn ook onderdeel van IPM en CropLife NL-deelnemers adviseren en stimuleren IPM bij telers en in de handel. Dit is ook vastgelegd in de CropLife NL [Code of Conduct](#).
- ✚ Als de risico's van een middel niet zijn getoetst door het Ctgb, kan bij gebruik van een product sprake zijn van onaanvaardbare risico's en effecten. Dat geldt voor reguliere, maar ook voor middelen met een natuurlijke oorsprong.
- ✚ Voorspelbaarheid in de (toepassing van) regelgeving is voor de gewasbeschermingsbedrijven van groot belang, mede gelet op de grote investeringen die nodig zijn voor productontwikkeling. Daarom is het belangrijk dat toelatingsbeslissingen voor reguliere én ook voor biologische middelen een wetenschappelijke basis hebben.

RUB

Tot medio 2018 kende Nederland de Regeling Uitzondering Bestrijdingsmiddelen ([RUB](#)). Bedrijven konden tot februari 2018 middelen van de “oude-RUB-lijst” aanmelden voor een reguliere toelating. Aangemelde middelen mogen voornamelijk gebruikt blijven worden. Regelmatig wordt een actuele lijst [gepubliceerd](#). Opmerkelijk is dat gewasbeschermingsmiddelen waarvoor de overgangsregeling niet meer van toepassing is, op de markt blijven onder de noemer “biostimulant”.