



Ministerie van Infrastructuur  
en Waterstaat

# Wetgeving genetisch gemodificeerde organismen

BVF cursus 2024

Marie-Louise Bilgin, ministerie IenW

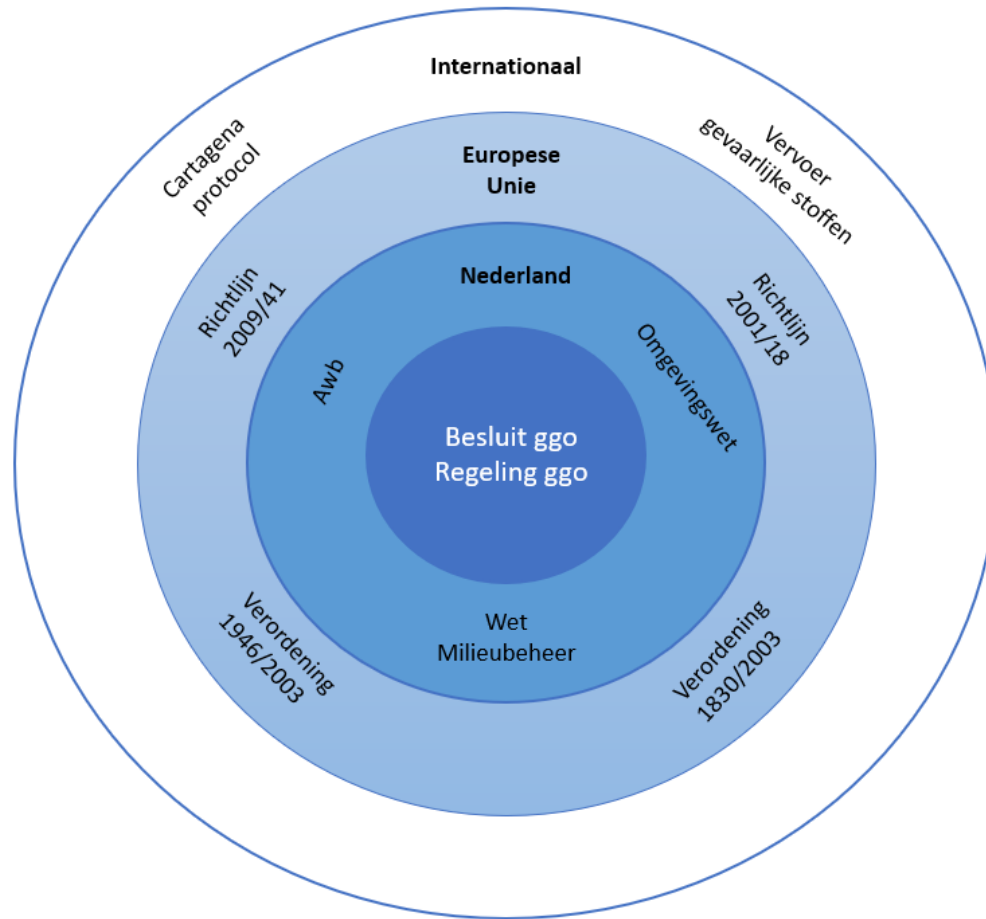


# Inhoud

- Rechtsstelsels Internationaal, EU en NL
- Besluit en Regeling ggo
- Ingeperkt gebruik
- Omgevingswet en andere wetgeving



# Rechtsstelsels

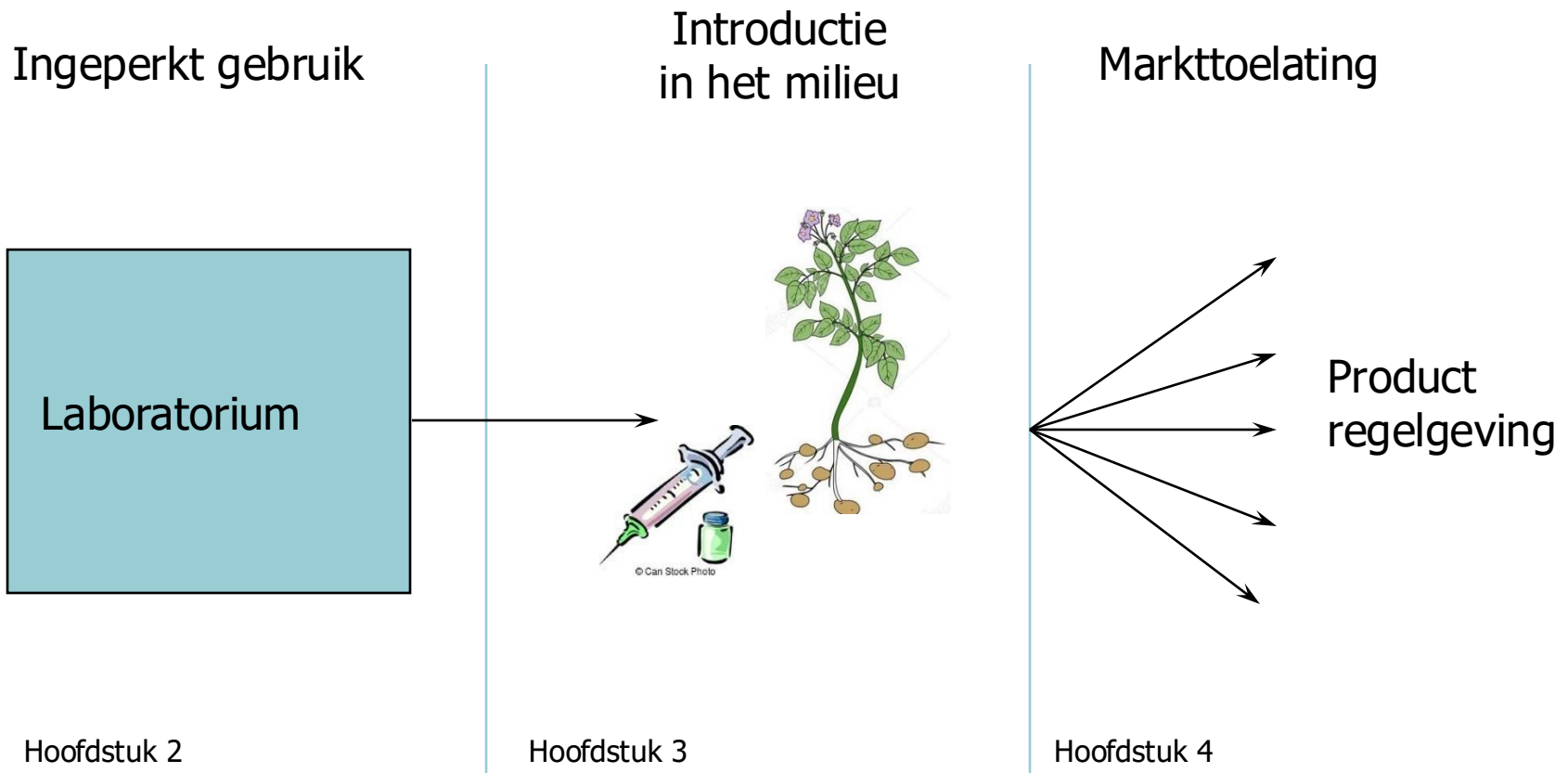




# Besluit ggo en Regeling ggo



# Principe van de ggo-regelgeving





## Beginselen van ingeperkt gebruik (IG)

- Doel van IG: combinatie van inperking, aard handeling en gebruikte organismen MOET leiden tot verwaarloosbaar risico
- Het begrip inperking omvat:
  - Niveau van inperking
    - 4 niveaus, aangeduid met I, II, III en IV, waarbij I het lichtste en IV het zwaarste niveau is
  - Type inperking, te onderscheiden in:
    - Fysiek
      - Aangeduid met categorie van fysische inperking (CFI)
    - Biologisch of chemisch
      - In deze presentatie verder niet aan de orde
- Alle ingeperkt gebruik vindt plaats binnen het ggo-gebied



# Inperkingsmaatregelen

Doel van maatregelen in relatie tot inperkingsniveau

Niveau	Beschermingsdoel	Maatregelen
<b>ML-I</b>	verspreiding beperken	VMT (Veilige microbiologische technieken)
<b>ML-II</b>	verspreiding tegengaan	bepaalde toegang, veiligheidskabinet-2
<b>ML-III</b>	verspreiding voorkomen	sluis, onderdruk, veiligheidskabinet-2
<b>ML-IV</b>	verspreiding uitsluiten	als III + veiligheidskabinet 3 + vol-suit





## Categorieën fysische inperking (CFI) en inperkingsniveaus (IP)

- ML = Micro-organismen Laboratorium, inperkingsniveaus ML-I, ML-II, ML-III en ML-IV
- PL = Planten Laboratorium, inperkingsniveau PL-I
- PC = Plantenkweekcellen, inperkingsniveau PC-I
- PCM = PlantenkweekCel met Micro-organismen, inperkingsniveau PCM-I, PCM-II, PCM-III en PCM-IV
- PK = Plantenkassen, inperkingsniveaus PKa-I en PKb-I
- PKM = PlantenKas met Micro-organismen, inperkingsniveaus PKM-I, PKM-II, PKM-III en PKM-IV

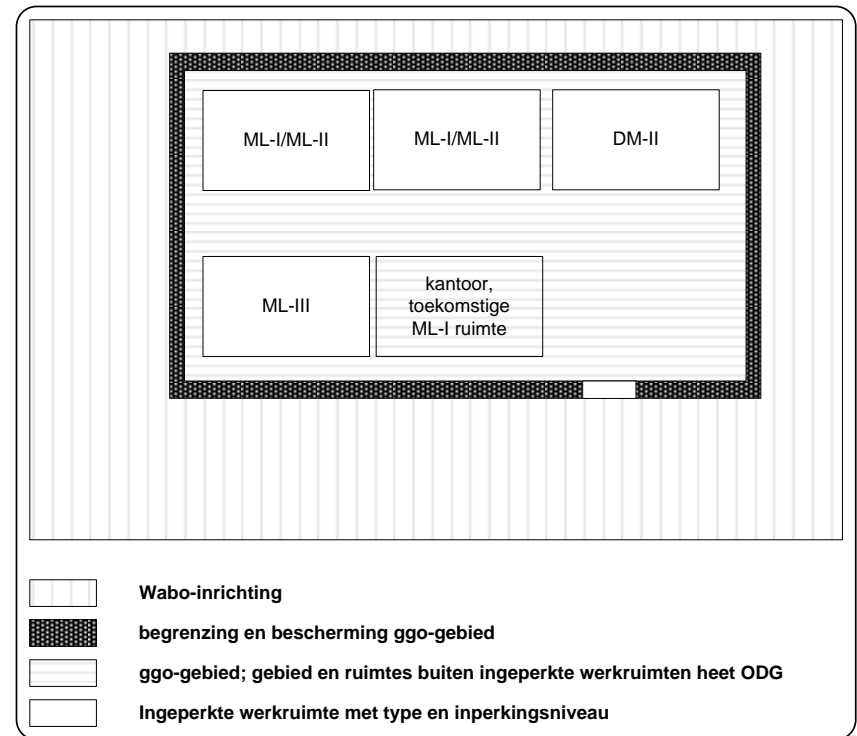
- D = Dierverschillen, inperkingsniveau D-I
- DM = Dierverschillen met Micro-organismen, inperkingsniveaus DM-I, DM-II, DM-III en DM-IV
- MI = Micro-organismen Industriële schaal (procesinstallaties > 100 liter), inperkingsniveaus MI-I, MI-II, MI-III en MI-IV
- S = Scholings- en opleidingsdoeleinden, inperkingsniveau S-I
- AP = Apparatuurruimte, inperkingsniveau AP-I

Zie ook bijlage 4 Besluit ggo, en artikel 15 en bijlage 9 Regeling ggo



## Kenmerken ggo-gebied

- Ggo-gebied omvat een of meer CFI's
- Ggo-gebied ligt altijd binnen een inrichting zoals bedoeld in Wabo
- Meerdere ggo-gebieden in zo'n inrichting mogelijk
- Ggo-gebied moet beperkt toegankelijk zijn
- ALLE IG-ggo-activiteiten uitsluitend binnen een CFI binnen een ggo-gebied



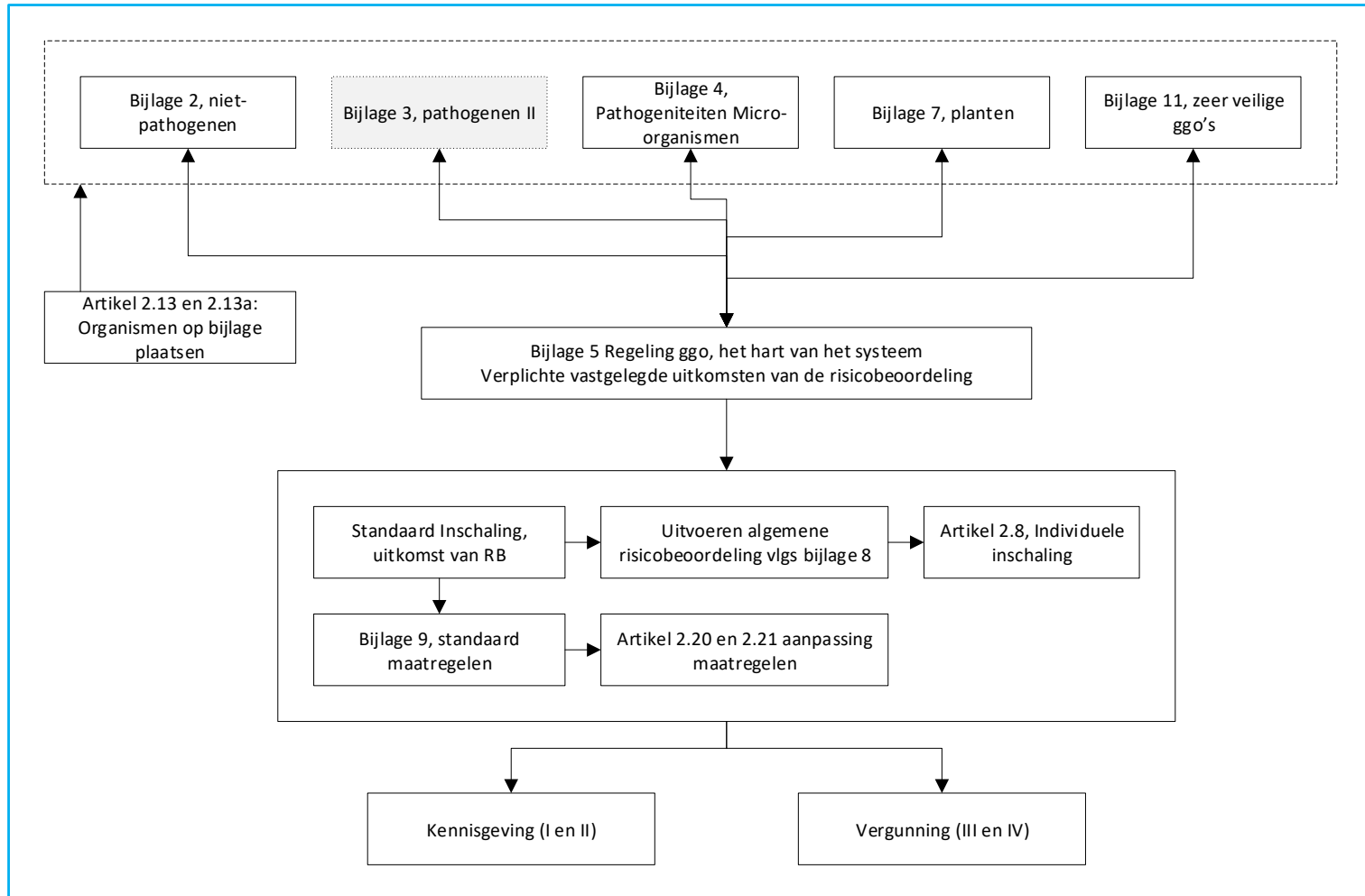


## Bijzondere onderdelen ggo-gebied

- Apparatuurruimten (AP-I)
  - voor handelingen in gesloten eenheden met ggo's afkomstig van niveau I
  - andere activiteiten in AP-I alleen via artikel 2.8 verzoek
- Overig Deel Ggo-gebied (ODG)
  - In ODG is toegestaan:
    - opslag van ggo's afkomstig van niveau I en II
    - afval afkomstig van niveau I en II
  - Opslag in ODG toegestaan onder naleving van voorschriften uit bijlage 9, onderdeel ODG



# Risicobeoordeling IG





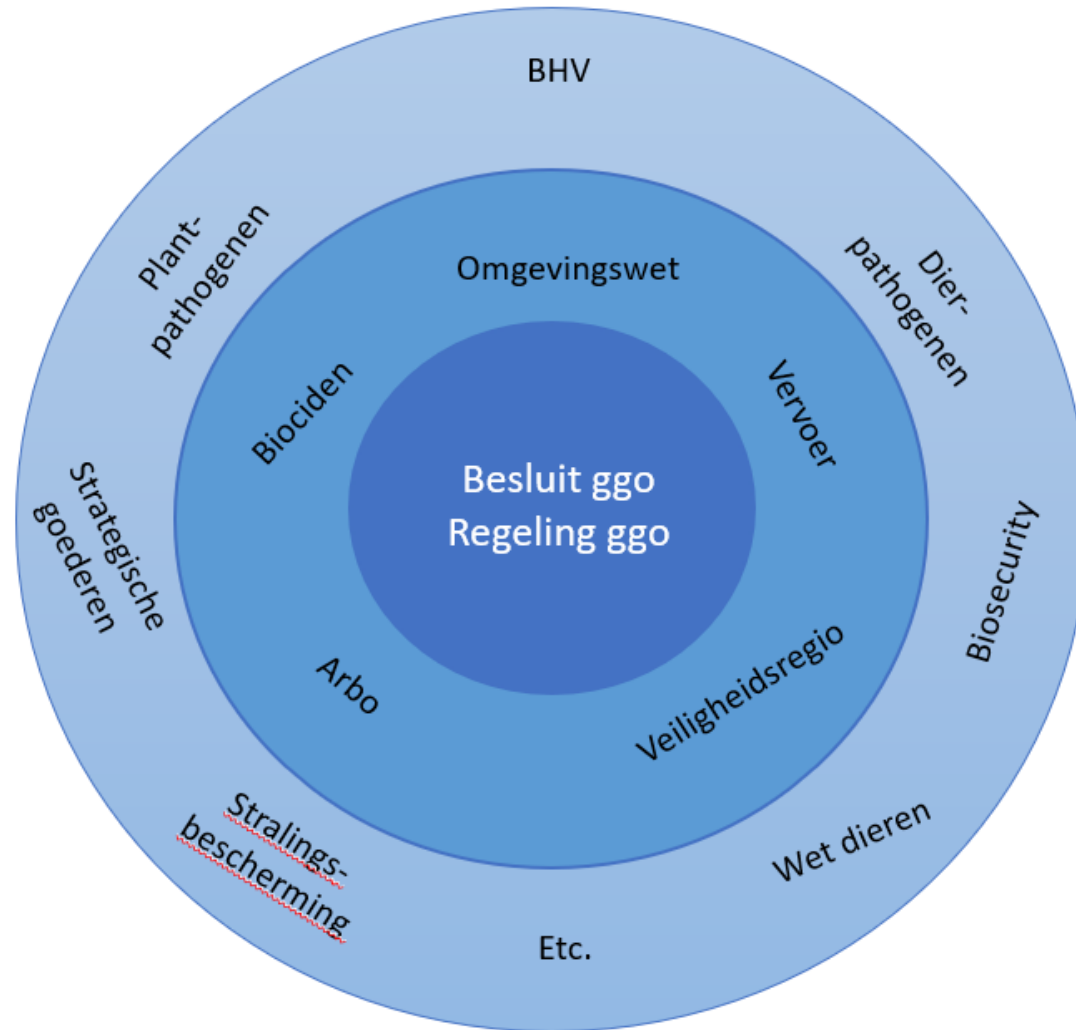
# Andere relevante wetgeving



BVF taken

Soms BVF taken

Geen BVF taken





# Omgevingswet

- 1 januari 2024 in werking getreden, i.p.v. meerdere wetten omgevingsrecht
- Gevolgen voor activiteiten met ggo's, want "milieubelastende activiteit"
- Omgevingsvergunning aanvragen blijft in principe verplicht
- Maar: gemeenten kunnen ervoor kiezen dit te laten vervallen
- Check website omgevingsloket van eigen gemeente
- Meld- en informatieplicht blijft!
- Help je organisatie, denk goed na over volgorde van aanvragen vergunningen
  
- Ministerie IenW komt met rapport over wijzigingen
- Begin 2025 komt er communicatie en voorlichting
- BVFen en Omgevingsdiensten worden geconsulteerd zodat relevante vragen aangekaart worden
- Meer informatie: [Milieubelastende activiteit ingeperkt gebruik genetisch gemodificeerde organismen \(paragraaf 3.7.6 Bal\) | Informatiepunt Leefomgeving \(iplo.nl\)](#)



## Omgevingswet (2) (voor de liefhebbers)

Welke artikelen in het Bal (*besluit activiteiten leefomgeving*) zijn relevant voor werkzaamheden met ggo's onder IG:

- Art. 2.11: Specifieke zorgplicht (uitwerking van de algemene zorgplicht uit art. 1.6 en 17 uit de Omgevingswet)
- Art. 3.246: Hierin worden activiteiten met ggo's (IG) aangewezen als milieubelastende activiteit.
- Art. 3.247: Hierin worden de specifieke vergunningplichtige gevallen van activiteiten met ggo's (IG) aangewezen, namelijk op inperkingsniveau IV
- Art. 3.248: De algemene regels die gelden voor activiteiten met ggo's (IG)
- Art. 3.249: Verplichting om aanvullende gegevens te verstrekken
- § 4.53. incl. art. 4.629 t/m art. 4.633: Algemene regels die gelden voor activiteiten met ggo's (IG)

Juridisch rapport wordt op korte termijn gepubliceerd op [Rijksoverheid.nl](https://rijksoverheid.nl)





# Dank voor jullie aandacht

Nog vragen?

Stel die dan via de mail aan BGGO, zodat we hierop terug kunnen komen.