STAATSCOURANT
Officiële uitgave van het Koninkrijk der Nederlanden sinds 1814.
Nr. 38867
11 november 2026

Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat van 9 november 2026, nr. IENW/BSK-2026/204414 tot wijziging van de Regeling genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 (aanpassing bijlagen 2, 4 en 7) [KetenID WGK 29557]

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,

Gelet op de artikelen 2.2, eerste lid en 2.10, eerste lid, van het Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013;

BESLUIT:

ARTIKEL I

De Regeling genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 wordt als volgt gewijzigd:

A

Lijst A1 van bijlage 2 wordt als volgt gewijzigd:

1. Na het geslacht '***Brucella***' wordt na de soort '*grignonense*' ingevoegd het geslacht '***Brumicola***' en de bijbehorende soort '*blandensis*'.

2. Na het geslacht '***Cutaneotrichosporon***' wordt na de soort '*oleaginosus*' ingevoegd het geslacht '***Cyberlindnera***' en de bijbehorende soort '*mrakii*'.

3. Na het geslacht '***Exiguobacterium***' wordt na de soort '*aurantiacum*' ingevoegd het geslacht '***Exophiala***' en de bijbehorende soort '*viscosa*'.

4. Na het geslacht '***Legionella***' wordt na de soort '*worsleiensis*' ingevoegd het geslacht '***Lentinula***' en de bijbehorende soort '*edodes*'.

5. Bij het geslacht '***Mesorhizobium***' wordt voor de soort '*plurifarium*' ingevoegd de soort '*amorphae*'.

6. Na het geslacht '***Methylovorus***' wordt na de soort '*glucosotrophus*' ingevoegd het geslacht '***Metschnikowia***' en de bijbehorende soort '*pulcherrima*'.

7. Bij het geslacht '***Penicillium***' wordt voor de soort '*chrysogenum*' ingevoegd de soort '*caperatum*'.

8. Na het geslacht '***Scheffersomyces***' wordt na de soort '*stipitis*' ingevoegd het geslacht '***Schizochytrium***' en de bijbehorende soort 'sp. ATCC 20888'.

9. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de soort '*albireticuli*' ingevoegd de soort '*albidoflavus*'.

10. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de soort '*avidinii*' ingevoegd de soort '*avermitilis*'.

11. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de *soort 'cavourensis* subsp. *cavourensis*' ingevoegd de soort '*cattleya*'.

12. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de soort '*prunicolor*' ingevoegd de soort '*pristinaespiralis*'.

13. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de soort '*roseiscleroticus*' ingevoegd de soort '*roseifaciens*'.

14. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt voor de soort '*tanashiensis*' ingevoegd de soort '*synnematoformans*'.

15. Na het geslacht '***Thermosipho***' wordt na de soort '*africanus*' ingevoegd het geslacht '***Thermothelomyces***' en de bijbehorende soort '*heterothallicus*'.

16. Na het geslacht '***Vibrio***' wordt na soort '*proteolyticus*' ingevoegd het geslacht '***Vishniacozyma***' en de bijbehorende soort '*victoriae*'.

17. Na het geslacht '***Volcaniella***' wordt na soort '*eurihalina*' ingevoegd het geslacht '***Volvariella***' en de bijbehorende soort '*volvacea*'.

B

Bijlage 4 wordt als volgt gewijzigd:

1. De tabel in § 4.1.1 wordt als volgt gewijzigd:

a. De geslachten, soorten en classificaties bij de familie '**Hantaviridae**' komen te luiden:

Orthohantavirus	*Orthohantavirus andesense*	3
Orthohantavirus	*Orthohantavirus sinnombreense*	3
Orthohantavirus	*Orthoebolavirus tulaense*	2

b. Onder de familie '**Parvoviridae**' wordt

'*Parvovirus*	*Feline panleukopenia virus (Canine parvovirus)*	2
Parvovirus	*H-1 parvovirus (Rodent parvovirus H-1)*	2
Parvovirus	*Minute virus of mice*	2'

vervangen door

'*Protoparvovirus*	*Protoparvovirus carnivoran1 (ssp Feline panleukopenia virus, Canine parvovirus)*	2
Protoparvovirus	*Protoparvovirus rodent1 (ssp H-1 parvovirus)*	2
Protoparvovirus	*Protoparvovirus rodent1 (ssp Minute virus of mice)*	2
Protoparvovirus	*Protoparvovirus ungulate1* (ssp Porcine parvovirus 1)	2'

c. Bij de familie '***Poxviridae***' wordt voor het geslacht '*Orthopoxvirus*' en de soort '*Cowpox virus*' ingevoegd het geslacht '*Orthopoxvirus*' in de eerste kolom, de soort '*Borealpox virus*' in de tweede kolomen '3' in de derde kolom.

2. De tabel in § 4.2 wordt als volgt gewijzigd:

a. Bij het geslacht '***Burkholderia***' wordt na de soort '*ambifaria*' ingevoegd de soort '*cenocepacia*' in de eerste kolom en '2' in de tweede kolom.

b. Bij het geslacht '***Fusobacterium***' vervalt de soort '*prausinitzii*' en de bijbehorende klasse.

c. Bij het geslacht '***Streptomyces***' wordt na de soort '*somaliensis*' ingevoegd de soort '*sudanensis*' in de eerste kolom en '2' in de tweede kolom.

3. In de tabel van § 4.3 vervalt bij het geslacht '***Candida***' de soort '*pseudotropicalis*' en de bijbehorende klasse.

C

In de tabel van bijlage 7 wordt na de plantensoort '*Panicum virgatum*' ingevoegd de plantensoort '*Papaver somniferum*' in de eerste kolom, 'insectenbestuivers en gemakkelijke zaadverspreiders' in de tweede kolom, 'gemakkelijke zaadverspreiders' in de derde kolom en 'klein zaad' in de vierde kolom.

ARTIKEL II

Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 januari 2027.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,
A.W.H. Bertram

TOELICHTING

Inleiding

De Regeling genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 (hierna: Regeling ggo) bevat technische voorschriften voor activiteiten met genetisch gemodificeerde organismen (hierna: ggo's).

De Regeling ggo bevat een aantal bijlagen die van toepassing zijn op het doen van een risicobeoordeling voor activiteiten met ggo's in ingeperkte ruimten. Het doel van die risicobeoordeling en de daaruit voortvloeiende maatregelen is te bewerkstelligen dat het risico voor de mens en het milieu bij het werken met ggo's niet hoger is dan verwaarloosbaar klein. Vermelding van organismen in één of meer bijlagen stelt gebruikers in staat een risicobeoordeling op te stellen en op basis daarvan kennisgevingen en vergunningaanvragen te doen. Deze bijlagen moeten regelmatig worden aangepast om te voldoen aan de laatste stand van de techniek, dat wil zeggen de laatste wetenschappelijke kennis. Om aan te blijven sluiten bij de nieuwste wetenschappelijke inzichten worden meerdere malen per jaar één of meer bijlagen bij de Regeling ggo aan de stand der techniek aangepast. Bureau genetisch gemodificeerde organismen van het RIVM adviseert of en hoe een organisme wordt opgenomen in één of meer bijlagen. Dit gebeurt op basis van alle beschikbare informatie over de kenmerken van het organisme, waaronder de gegevens van de gebruikers van ggo's in individuele procedures, de definities van de klassen van pathogeniteit, de literatuur en eventueel een advies van de Commissie genetische modificatie. De vraag of een organisme moet worden opgenomen, hangt af van de vraag of het algemeen geclassificeerd kan worden en of het een organisme is dat door meerdere gebruikers wordt gebruikt. Deze wijzigingsregeling bevat aanpassingen van drie van die bijlagen.

Aanpassing bijlage 2 bij de Regeling ggo (artikel I, onderdeel A)

Op lijst A1 van bijlage 2 bij de Regeling ggo zijn de gastheerorganismen opgenomen waarvan is vastgesteld dat zij geschikt zijn voor de vervaardiging van ggo's van inperkingsniveau I. Vermelding op (één van de lijsten van) bijlage 2 betekent dat voor werkzaamheden met combinaties van organismen van die lijsten geen risicobeoordeling nodig is (zie artikel 2.10, derde lid, Besluit genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 (hierna: Besluit ggo)).
Via artikel 16 van de Regeling ggo werkt bijlage 2 ook door in de reguliere risicobeoordeling overeenkomstig bijlage 5 bij de Regeling ggo. Sinds de wijzigingsregeling van 23 maart 2026[1] is voor enkele nieuwe gastheerorganismen vastgesteld dat zij geschikt zijn voor de vervaardiging van ggo's van inperkingsniveau I. Deze wijzigingsregeling strekt ertoe deze organismen op te nemen op lijst A1 van bijlage 2.

Aanpassing bijlage 4 bij de Regeling ggo (artikel I, onderdeel B)

In bijlage 4 bij de Regeling ggo zijn de pathogene micro-organismen opgenomen, waarvan de klasse van pathogeniteit is vastgesteld. Sinds de wijzigingsregeling van 23 maart 2026 (zie noot 1) is voor een aantal pathogene micro-organismen de klasse van pathogeniteit vastgesteld. De onderhavige wijzigingsregeling strekt ertoe om deze pathogene micro-organismen toe te kunnen passen bij de risicobeoordeling overeenkomstig bijlage 5 bij de Regeling ggo. Daarvoor is het overeenkomstig artikel 16 van de Regeling ggo noodzakelijk deze gastheerorganismen op te nemen in bijlage 4. Verder is van een aantal pathogene micro-organismen de naamgeving veranderd. Daarom zijn de soorten bij de familie 'Hantaviridae' en een geslacht en de daarbij behorende soorten bij de familie 'Parvoviridae' opnieuw gedefinieerd (paragraaf 4.1.1). Een aantal pathogeen micro-organismen vervallen omdat deze synoniem blijken te zijn van organismen opgenomen in lijst A1 van bijlage 2.[2] Hiermee wordt slechts een inconsistentie hersteld en verandert er niks voor het werken met deze micro-organismen.

Voor een verdere toelichting op de klassen van pathogeniteit wordt verwezen naar de begripsomschrijving van micro-organismen van klasse 1, 2, 3 en 4 in artikel 2 van de Regeling ggo en de daarop betrekking hebbende passages in de toelichting bij die regeling[3]. Op de toepassing van bijlage 4 bij de Regeling ggo wordt ook ingegaan in de inleiding die in de betreffende bijlage is opgenomen.

---

1 Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat van 23 maart 2026, nr. IENW/BSK-2026/33590 tot wijziging van de Regeling genetisch gemodificeerde organismen milieubeheer 2013 (aanpassing bijlagen 2, 4 en 7) (Stcrt. 2026, 11378).
2 https://cogem.net/publicatie/advies-heroverweging-pathogeniteitsklasse-van-de-bacteriesoorten-aeromonas-enteropelogenes-faecalibacterium-prausnitzii-en-peptoniphilus-asaccharolyticus/
https://cogem.net/app/uploads/2026/03/260304-01-Advies-Actualisatie-pathogeniteitsclassificatielijsten-schimmels-2026.pdf
3 Stcrt. 2014, 11317, blz. 254 en 255

Aanpassing bijlage 7 bij de Regeling ggo (artikel I, onderdeel C)

In bijlage 7 bij de Regeling ggo zijn de planten opgenomen, waarvoor de categorie van fysische inperking is vastgesteld. Sinds de wijzigingsregeling van 23 maart 2026 (zie noot 1) is voor een plant de categorie van fysische inperking vastgesteld. De onderhavige wijzigingsregeling strekt ertoe om de plant toe te kunnen passen bij de risicobeoordeling overeenkomstig bijlage 5 bij de Regeling ggo. Daarvoor is het overeenkomstig artikel 16 van de Regeling ggo noodzakelijk deze plant op te nemen in bijlage 7. Voor een verdere toelichting op de toepassing van bijlage 7 zie de bijlage zelf.

Aanpassingen van ondergeschikte betekenis: geen internetconsultatie, afname regeldruk

De aanpassingen van de bijlagen 2, 4 en 7 zijn van zuiver technische aard en kunnen worden gekenschetst als aanpassingen aan de laatste stand van de techniek. Toevoeging van een organisme aan een bijlage vindt plaats op grond van criteria zoals vastgelegd in de Regeling ggo. De aanpassing van de bijlagen brengt enkel een vereenvoudiging van de procedure met zich mee. Inhoudelijk gezien vindt er geen verandering van de risicobeoordeling plaats. De aanpassingen brengen dan ook geen nieuw risico met zich mee. De werkzaamheden met deze nieuwe organismen vinden immers ook nu al plaats, maar hiervoor dient nu (nog) een extra procedure doorlopen te worden. Na aanpassing van de bijlagen hoeft dit voor de nieuw toegevoegde organismen niet meer. Daarmee zijn deze aanpassingen inhoudelijk gezien van ondergeschikte betekenis en is inspraak hierop niet zinvol. Gelet hierop is, met toepassing van artikel 1.9, tweede lid, onderdeel b, van het Besluit ggo, afgezien van voorpublicatie. Vanwege het feit dat deze wijzigingsregeling geen ingrijpende verandering teweegbrengt in de rechten en plichten van burgers en bedrijven en evenmin ingrijpende gevolgen heeft voor de uitvoeringspraktijk, is afgezien van internetconsultatie.

De aanpassingen bieden voor de doelgroep het voordeel dat zij voor het doen van een risicobeoordeling gebruik kunnen maken van classificatie zoals die in de bijlagen is opgenomen. Daardoor behoeven zij voor de in de bijlagen opgenomen organismen niet meer om een besluit op grond van artikel 2.8 van het Besluit ggo te verzoeken. Een dergelijk verzoek vergt immers indiening van een groot aantal gegevens en er geldt een beslistermijn voor van 45 dagen. Een kennisgeving of een vergunningaanvraag kan bovendien pas worden gedaan nadat een verzoek om een inschalingsbesluit is genomen en van die organismen kan pas na kennisgeving of vergunningverlening gebruik worden gemaakt.

Deze wijzigingsregeling heeft een lichte vermindering van regeldruk tot gevolg. Het plaatsen van organismen op de bijlagen bij de Regeling ggo betekent voor gebruikers dat zij bijvoorbeeld op een lager inperkingsniveau mogen werken, zonder dat zij daar apart een verzoek op grond van artikel 2.8 van het Besluit ggo voor hoeven in te dienen. Per kwartaalupdate van de Regeling ggo gaat het om een geringe afname van de regeldruk, omdat het telkens maar om enkele organismen gaat die op de bijlagen worden geplaatst. De inschatting is dat er per kwartaalupdate twee tot drie minder 2.8 procedures doorlopen hoeven worden, die een gebruiker ongeveer twee uur de tijd zouden kosten om in te dienen en dat het gemiddeld om vijf organismen per kwartaalupdate gaat. Dit betekent een afname van regeldruk per update van tussen de 20 en 30 uren (2 x 2 x 5 = 20 uur, of 3 x 2 x 5 = 30 uur). Afgezet tegen een uurtarief voor een hoogopgeleide medewerker van € 54,– per uur levert iedere kwartaalwijziging gemiddeld een voordeel van tussen de € 1.080,– en € 1.620,– op.

Adviescollege toetsing regeldruk

Het Adviescollege Toetsing Regeldruk (ATR) heeft op grond van artikel 3, eerste lid, onderdeel b, van de Instellingswet Adviescollege toetsing regeldruk, onder andere als kerntaak om de Minister te adviseren over de regeldrukeffecten van een ontwerp ministeriële regeling. Om die reden is aan het ATR advies gevraagd over deze ontwerp wijzigingsregeling. Het ATR heeft het dossier niet geselecteerd voor een formeel advies, omdat het naar verwachting geen omvangrijke gevolgen voor de regeldruk heeft.

Inwerkingtreding (artikel II)

Overeenkomstig het stelsel van vaste verandermomenten, treedt deze wijzigingsregeling in werking met ingang van 1 januari 2027. Er is afgeweken van de invoeringstermijn van ten minste twee maanden. In dit geval is het gerechtvaardigd omdat de wijziging van de Regeling ggo, gelet op de doelgroep, ongewenste private nadelen voorkomt (aanwijzing 4.17, vijfde lid, onderdeel a, van de Aanwijzingen voor de regelgeving).

Met het voorkomen van ongewenste private nadelen wordt bedoeld dat voorkomen wordt dat leden van de doelgroep op grond van individuele besluiten toestemming moeten krijgen om bepaalde organismen te mogen gebruiken, zoals hierboven onder ‘Aanpassingen van ondergeschikte betekenis’ is beschreven.

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,
A.W.H. Bertram