

Hoe brengen we biosecurity in Nederland verder?



06-11-2025



Marcel van Bergen

Biorisk Management Advisor

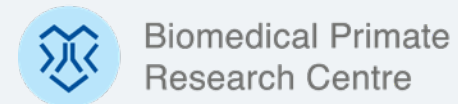


Vz BVF-P

bestuur@bvfplatform.nl

Niels Beenhakker

Safety Officer, QHSE



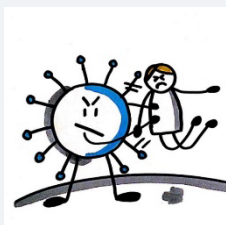
Vice Vz BVF-P

bestuur@bvfplatform.nl

- Hoe brengen we biosecurity in NL verder?
- Hoe kan en wil BVF-P daar in bijdragen?

Missie van de vereniging

De Vereniging BVF Platform is een forum voor het bevorderen en uitwisselen van kennis over biosafety en biosecurity. Zij vertegenwoordigt en behartigt de belangen voor haar leden op de vakgebieden die gerelateerd zijn aan biosafety en biosecurity. De vereniging laat daarbij ook de stem van de leden horen aan het bevoegd gezag.



Biosafety
*Keep bad bugs
away from people*

Biosecurity
*Keep bad people
away from bugs*



Hoe?

Educatie



Commissie Educatie

richt zich onder meer op het formuleren van (aan medewerkers) te verlangen kennis en vaardigheden, en aanstellingscriteria voor de BVF.

Wet- & Regelgeving



Commissie Wet- & Regelgeving

heeft als aandachtsgebied de regelgeving met betrekking tot GGO's, pathogene micro-organismen en gentherapie.

Desinfectie



Commissie Desinfectie

werkt aan validatie van desinfectie-methoden en -apparatuur.

Communicatie



Commissie Communicatie

zorgt voor onderhoud van de website, de discussielijst en uitgave van de digitale nieuwsbrief.

Kascommissie

controleert de inkomsten, uitgaven en banksaldi van de Vereniging.

Symposium Commissie

organiseert bijeenkomsten en symposia voor de leden van de Vereniging.

Bewustwording Biosecurity

- **Leidraad Standaardisering VMT-onderwijs**

– *Commissie Educatie*

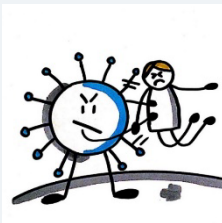


- **Leerdoelen:**

Onderwerp: Biosecurity & dual use			
Leerdoelen:		Basis	Facultatief
11.	De student kan het verschil beschrijven tussen biosafety en biosecurity	x	
12.	De student kan maatregelen noemen om de biosecurity te vergroten	x	
13.	De student is zich bewust van het feit dat dual use onderzoek kan bestaan	x	

Missie van de vereniging

De Vereniging BVF Platform is een forum voor het bevorderen en uitwisselen van kennis over biosafety en biosecurity. Zij vertegenwoordigt en behartigt de belangen voor haar leden op de vakgebieden die gerelateerd zijn aan biosafety en biosecurity. De vereniging laat daarbij ook de stem van de leden horen aan het bevoegd gezag.



Biosafety
*Keep bad bugs
away from people*



Biosecurity
*Keep bad people
away from bugs*

Overlegstructuren milieuveiligheid biotechnologie met externe stakeholders

Voorstel nieuwe situatie (geel gemarkeerde rijen zijn relevant vanuit IG-traject)



Evt. agendering onderwerpen + verslagen overleggen worden onderling gedeeld

Overleg	Thematiek	Doelstelling	Deelnemers	Frequentie	Bespreking voorstel
Consultatiegroep nationaal visietraject biotechnologie <i>(naam ntb)</i>	N.a.v. trendanalyse 2023: tijd voor een <u>integrale visie</u> biotechnologie	Input tbv besluitvorming beleid: <ul style="list-style-type: none"> Voorleggen tussenproducten in visietraject (in welke vorm wanneer ntb) Informatie delen over beleidsthema's van de verschillende departementen 	EZK/IenW (vz) VWS, OCW, LNV Stakeholders*	Ntb	22 febr
Beleidsmatige werkgroep voor IM + IG	Beleidsmatige / algemene zaken <u>milieuveiligheid</u> biotechnologie	Input tbv besluitvorming beleid: <ul style="list-style-type: none"> Uitwerking zaken uit interdepartementaal visietraject ogv milieuveiligheid Bespreken <u>beleidsmatige</u> zaken ogv IG, IM en overkoepelend daaraan Monitoring implementatieplan IG 	IenW (vz), GBV/BGGO, ILT, COGEM HollandBio, ONL, NFO, VIG, NvCTBVF-platform <small>VIG: Vereniging voor Integrale Geneesmiddelen NvCT: Nederlandse Vereniging voor Celltherapie</small>	2x p/j	19 mrt/ 23 mei + 9 april
Technische werkgroep IM medisch <i>(introductie in milieu)</i>	Praktische / specifieke zaken milieuveiligheid biotechnologie (IM-medisch)	Input tbv besluitvorming uitvoering regelgeving: <ul style="list-style-type: none"> Uitwerken <u>technische</u> zaken ogv IM-medisch die actueel spelen 	GBV/BGGO (vz), IenW, ILT (agendalid), COGEM, NvF'en (via BVF-platform)	2x p/j	19 maart
Technische werkgroep IM landbouw <i>(zodra behoefte)</i>	Praktische / specifieke zaken milieuveiligheid biotechnologie (IM-landbouw)	Input tbv besluitvorming uitvoering regelgeving: <ul style="list-style-type: none"> Uitwerken <u>technische</u> zaken ogv IM-landbouw die actueel opkomen 	In lijn met de 2 andere technische werkgroepen: def. bepalen zodra behoefte ontstaat	2x p/j	nvt
Technische werkgroep IG <i>(ingeperkt gebruik)</i>	Praktische / specifieke zaken milieuveiligheid biotechnologie (IG)	Input tbv besluitvorming uitvoering regelgeving: <ul style="list-style-type: none"> Uitwerken van <u>technische</u> onderdelen IG-implementatieplan (olv trekker per onderdeel) Uitwerken andere <u>technische</u> zaken ogv IG die actueel spelen 	GBV/BGGO (vz), IenW, ILT, COGEM, BVF-platform	3-4x p/j	9 april

Biosecurity in Nederland

Joint external evaluation of the International Health Regulations (2005) core capacities and the European Centre for Disease Prevention and Control public health emergency preparedness assessment

the Netherlands

Mission report
27–31 January 2025



P7. Biosafety and biosecurity

Capacity 3. Laboratory

Recommended priority actions

- Within one year designate the main responsible ministries for initiating and implementing the different regulatory building blocks for an intersectoral regulatory biosecurity framework and an authority to oversee compliance, ideally within an existing regulatory and supervisory structure.
- **Develop a regulatory framework for biosecurity to require biosecurity policy implementation in facilities handling high-consequence pathogens.**
- Establish a national list of high-consequence human pathogens and invest in a national oversight system for laboratories working with these agents.
- Enhance the integration of biosecurity and dual-use concepts in academic training programmes, particularly in life sciences education.
- Introduce the role of a Biorisk Management Advisor responsible for biosafety, biosecurity and dual-use oversight. This role should expand the mandate of biosafety officer and be extended to facilities where such functions are not well defined. A certified training programme should be developed to support this role.



platform biologische veiligheidsfunctionarissen

Biosecurity in Nederland

The lack of a national legal framework for
biosecurity...

does not mean...

that it is not (partly) implemented on local level!

Maar.....

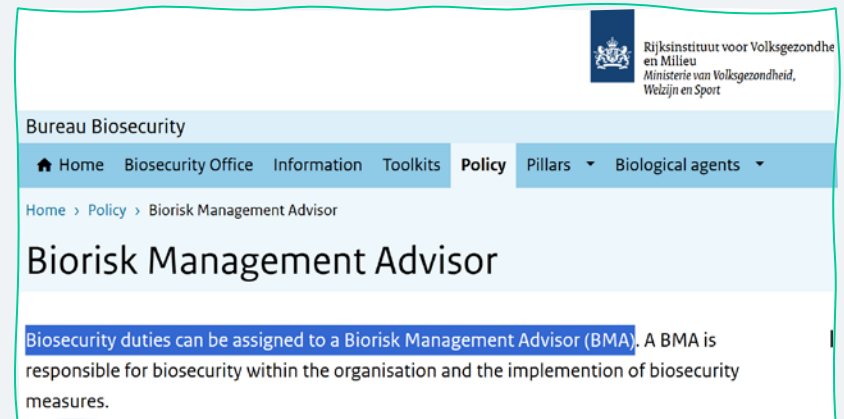
Vaak afhankelijk van:

- De rol die de BVF hierin krijgt
- De rol die de BVF hierin pakt

Rol

- Bio Safety Officer (BVF)
- Environmental Safety Officer (MVF)
- Occupational Health Hygienist (AH)

**Bio Risk
Professional
Management Advisor**



Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Bureau Biosecurity

Home Biosecurity Office Information Toolkits Policy Pillars Biological agents

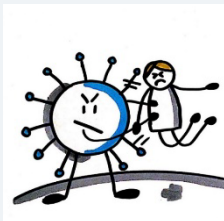
Home > Policy > Biorisk Management Advisor

Biorisk Management Advisor

Biosecurity duties can be assigned to a Biorisk Management Advisor (BMA). A BMA is responsible for biosecurity within the organisation and the implementation of biosecurity measures.

BioRisk

Biosafety + Biosecurity = BioRisk



Biosafety
*Keep bad bugs
away from people*



Biosecurity
*Keep bad people
away from bugs*