

# Generieke inperkingsmaatregelen en andere beschermingsmaatregelen Serres en kweekkamers van niveau G1

---

**Referentiedocument dat door de Dienst Bioveiligheid en Biotechnologie gebruikt wordt als bijlage aan de adviezen die afgeleverd worden aan de bevoegde overheden of aan de kennisgevers in het kader van de regionale besluiten inzake ingeperkt gebruik van genetisch gemodificeerde organismen en/of pathogenen.**

## Inrichting en technische karakteristieken

1. De serre is een constructie die fysisch ingeperkt is. Ze heeft muren, een vloer en een dak en is voornamelijk bestemd voor het kweken van planten in een gecontroleerde en beschermde omgeving.
2. De gangpaden van de serre bestaan uit gestabiliseerde grond.
3. Er is minstens één wasbak voor het wassen en ontsmetten van de handen.

## Veiligheidsuitrusting

4. Indien de inactivering van afval of biologische residu's gebeurt door stoomsterilisatie is er een autoclaaf beschikbaar op de site.

## Werkpraktijken en afvalbeheer

5. De toegang tot de serre is voorbehouden aan personen die toegelaten zijn door de verantwoordelijke.
6. Er is beschermende kleding vereist. Deze is specifiek voor de inperkingszone en mag niet buiten de serre of kweekkamers gedragen worden.
7. De vorming van spatten en aerosols moet zoveel mogelijk geminimaliseerd worden.
8. Mechanische pipettering is vereist. Pipetteren via de mond is verboden.
9. Drinken, eten, roken, het opslaan van etenswaren voor menselijke consumptie, het manipuleren van contactlenzen en het gebruik van cosmetica is verboden in de serre of de kweekkamers.
10. Er wordt een register bijgehouden waarop alle activiteiten vermeld worden (binnenbrengen en buitenbrengen van planten, inoculatie van planten met genetisch gemodificeerde (micro-)organismen, enz...).
11. De controlemaatregelen en bioveiligheidsuitrustingen worden regelmatig en op een adequate manier nagezien.
12. Er is een nota met gebruiksaanwijzing van ontsmettingsmiddelen waarbij aangegeven wordt welk type ontsmettingsmiddel moet gebruikt worden in functie van het beoogde doel, in welke concentratie en de duur van het contact.
13. Het personeel krijgt een opleiding inzake bioveiligheidsaspecten en wordt regelmatig opgevolgd en bijgeschoold. Er worden schriftelijke instructies opgesteld waarin bioveiligheidsvoorschriften zijn opgenomen.
14. Rondlopen van dieren is verboden.
15. Er wordt een doeltreffende bestrijding toegepast tegen ongewenste soorten (insecten, knaagdieren, arthropoden).
16. Beheer van biologisch afval en/of biologische residu's moet aan volgende voorwaarden voldoen:
  - o Biologisch afval en/of biologische residu's (planten, substraten, enz...) en wegwerpmateriaal moeten geïnactiveerd worden volgens een geschikte en gevalideerde methode vooraleer te verwijderen, bv door autoclavering of verbranding. De verbranding wordt uitgevoerd door een erkend bedrijf. De zakken of containers

waarin het biologisch besmet afval wordt verzameld zijn resistent, lekvrij en gesloten bij het verlaten van de serre of groeikamer.

- Besmet materiaal (glaswerk, draagglasjes enz...) moet geïnactiveerd worden volgens een geschikte en gevalideerde methode vooraleer het te reinigen, opnieuw te gebruiken of te vernietigen.

Dit document is opgesteld door de Dienst Bioveiligheid en Biotechnologie in het kader van zijn functie als technisch expert bepaald door het Samenwerkingsakkoord van 25 april 1997. Het is opgesteld op basis van de bepalingen van de regionale besluiten betreffende het ingeperkt gebruik van genetisch gemodificeerde organismen en/of pathogenen. Het beschrijft in omgangstaal de minimale inperkingsvereisten waaraan inrichtingen moeten voldoen die onder de toepassing van deze besluiten vallen. Deze vereisten moeten gevolgd worden onverminderd supplementaire inperkingsmaatregelen die geval per geval zouden kunnen opgelegd worden in het kader van toelatingen die afgeleverd worden door de bevoegde overheden in toepassing van bovenvermelde besluiten.