

# TEELTVRIJE ZONE EN BUFFERSTROKEN

Het is belangrijk om te zorgen dat gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen niet in het oppervlaktewater komen. Hiervoor gelden wettelijk maatregelen zoals het aanhouden van een teeltvrije zone. Nieuw is dat we sinds de invoering van het 7e Actieprogramma Nitraat ook te maken hebben met bemestingsvrije bufferstroken. We hebben het praktisch op een rij gezet specifiek voor Greenport Boskoop.

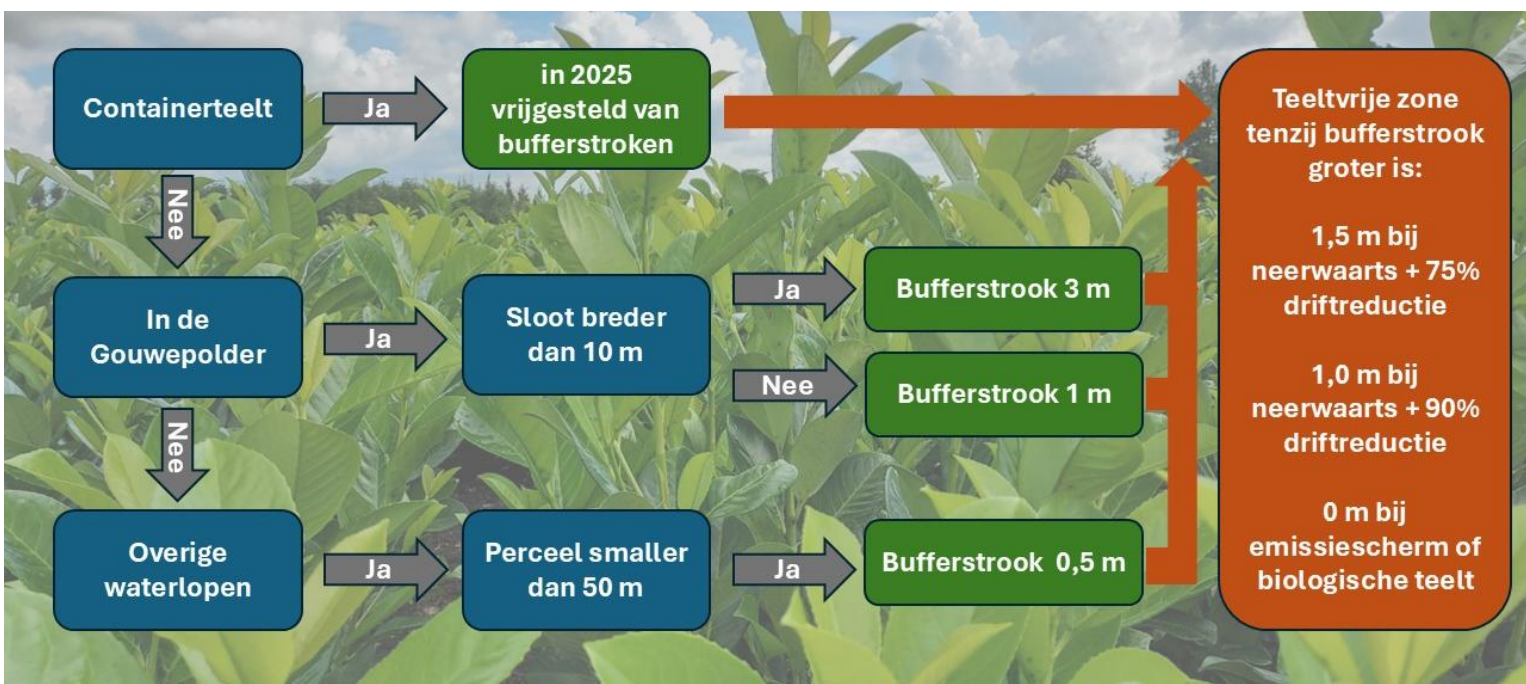
Langs oppervlaktewater moet u een teeltvrije zone aan houden. Dit is een strook grond die loopt van de insteek van de sloot tot het hart van de buitenste plantenrij. Op de teeltvrije zone mag geen gewas staan of in elk geval niet hetzelfde gewas als op de rest van het perceel. Deze strook mag niet wordt bemest of bespoten met gewasbeschermingsmiddelen met uitzondering van pleksgewijze onkruidbestrijding met afgeschermd spuitdoppen of onkruidstrijkers; al verdient mechanische onkruidbestrijding of het inzaaien met gras de voorkeur.

De breedte van de teeltvrije zone is afhankelijk van het gewas, de gebruikte spuittechniek en de aanwezigheid van een emissiescherm (zie figuur). In Greenport Boskoop zijn veel percelen beschoeid. Een beschoeiingsplank van maximaal 20 cm telt mee voor de teeltvrije zone, mits die in goede staat is en landinwaarts afwatert en (dus) niet op de sloot.

Sinds de invoering van het 7e Actieprogramma Nitraat gelden er ook bemestingsvrije bufferstroken. De breedte van de bufferstrook hangt af van het type waterloop (wel/niet Kaderrichtlijnwatergebied), de breedte van de sloot en de breedte van het perceel (impact bufferstrook op betaalbare oppervlakte max 4%). Voor containervelden gold in het 7e Actieprogramma een vrijstelling van deze bufferstroken.

In de figuur ziet u welke teeltvrije zone/ bufferstrook u moet aanhouden. In alle situaties geldt de grootste breedte. In de meeste gevallen in Greenport Boskoop is de bufferstrook smaller dan de 'bekende' teeltvrije zone en verandert er niets. Met name vollegrondskwekers in de Gouwepolder met een sloot breder dan 10 meter hebben te maken met een bredere bufferstrook (3 m) dan de teeltvrije zone.

Vanaf 2026 gaat het 8e Actieprogramma in werking en kunnen nadere voorschriften gelden.



## Pad of kragge langs de sloot

Moet u een erg brede teeltvrije zone of bufferstrook aanhouden? Overweeg dan het rijpad langs de sloot te leggen. Het rijpad telt mee als teeltvrije zone en bufferstrook mits het voldoende breed is.

Een andere optie is om de breedte van de sloot terug te brengen tot maximaal 10 meter. Uiteraard heeft u hiervoor wel toestemming van het waterschap nodig en moet in dezelfde polder vervangend water worden gerealiseerd.

Nog een andere optie is het aanleggen van een kragge om te voldoen aan de teeltvrije zone of bufferstrook. Binnen het project 'Kraggen en Tillen' heeft SBGB in samenwerking met Hoogheemraadschap van Rijnland en medewerking van Kenneth Vurens enkele vormen van een meer natuurvriendelijker oever aangelegd aan de Omloop in de Gouwepolder. Voor de aanleg van de kragge is een schot geplaatst buiten de bestaande beschoeiing. De ruimte tussen het schot en de bestaande beschoeiing is gevuld met houtsnippers en bagger en aangeplant met oeverplanten.



Foto: Kragge

In tegenstelling tot een drijftil maakt een kragge geen onderdeel meer uit van het watersysteem en wordt het gezien als natuurvriendelijke oever. Daarmee telt het mee voor de teeltvrije zone of bufferstrook. Voor de demping moet wel vervangend water worden gerealiseerd.

---

## Voorkom dat meststoffen in de sloot komen

In de praktijk wordt er bij spuitlicentiecursussen veel aandacht besteed aan maatregelen om te voorkomen dat gewasbeschermingsmiddelen in de sloot komen. Ook qua meststoffen zijn er diverse maatregelen die helpen voorkomen dat deze in het oppervlaktewater kunnen komen.

- Let op de voorschriften voor containervelden. Kies bij voorkeur voor een gerecirculeerd containerveld met een minimale bassingrootte van 1200 m<sup>3</sup> per ha teeltoppervlakte. Het is wettelijk ook nog toegestaan om te werken met een containerveld met doorlatende ondergrond mits alleen meststoffen worden gebruikt die over een langere periode de werkzame bestanddelen afgeven of als er een druppelsysteem wordt gebruikt waarbij de waterafgifte en de bemesting zijn afgestemd op de behoefte van het gewas.
- Zorg dat er geen sproeiërs over de sloot heen draaien.
- Zaai de teeltvrije zone in de vollegrond in met gras of een bloemenstrook. Hiermee wordt afspoeling van meststoffen voorkomen.
- Herprofileer het perceel zodat het water bij een flinke regenbui niet afstroomt naar de sloot.

---

Wilt u meer informatie of zoekt u contact met een Greenport-vertegenwoordiger?  
Kijk dan op [www.greenportboskoop.nl](http://www.greenportboskoop.nl)