

Het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) bevat algemene regels voor activiteiten in de leefomgeving. Op deze kaart staan de belangrijkste regels die van toepassing zijn op de landbouw en regels waarvan de naleving kan worden verbeterd.

1. Algemene regels bij het spuiten

Om drift van gewasbeschermingsmiddelen naar de sloot te voorkomen, gelden de volgende regels:

- ▶ Spuiten op het gehele perceel met ten minste 75% driftarme doppen of een spuittechniek die de drift met minstens 75% vermindert. In sommige gevallen is het gebruik van een druklogger verplicht. Deze logger meet en registreert de spuitdruk. Zie de 'DRT-lijst' voor meer informatie hierover. Op deze lijst zijn ook de toegelaten technieken te vinden.
- ▶ De spuitdophoogte is maximaal 50 cm boven het gewas of kaal (onbeteeld) land;
- ▶ Gebruik langs alle perceelsranden kantdoppen, ook als uw perceel niet aan oppervlaktewater grenst, tenzij anders aangegeven op de DRT-lijst;
- ▶ Alleen spuiten bij windsnelheid van maximaal 5 m/s, gemeten 2 m boven de grond bij een neerwaartse bespuiting en 1 m boven de boomhoogte bij een op- of zijwaartse bespuiting.

2. Teeltvrije zone

Hieronder staat regelgeving van het Bal over de teeltvrije zone. Bufferstroken volgens het GLB en de nitraatrichtlijn kennen in sommige gevallen andere regels (zie [Toolbox-kaart 20](#)). De teeltvrije zone is de strook tussen de insteek van de sloot en het geteelde gewas waarop -behalve grasland- geen gewas of niet hetzelfde gewas als op de rest van het perceel wordt geteeld. Een vuistregel is dat een teeltvrije zone moet worden aangehouden indien er in de periode van 1 april tot 1 oktober water in de sloot staat. In onderstaande tabel zijn teeltvrije zones voor een aantal gewassen vermeld. Wanneer grasland of geen gewas wordt geteeld, wordt een spuit- en mestvrije zone aangehouden.

Afstanden teeltvrije zone Bal	
Aardappelen, aardbeien, asperges, prei, schorseneren, sla, uien, wortelen en bollen*	150 cm
Boomkwekerijgewassen (neerwaarts) en vaste planten*	150 cm
Boomkwekerijgewassen (opwaarts en zijwaarts)	500 cm
Appel, peer, pit- en steenvruchten (zijwaarts)**	450 cm
Overige gewassen en braakland	50 cm
Spuit- en mestvrije zone	
Grasland	50 cm

* wanneer een techniek met minimaal 90% driftreductie gebruikt wordt, is de teeltvrije zone 100 cm.

** wanneer een techniek met minimaal 90% driftreductie gebruikt wordt, of een biologische productiemethode wordt toegepast, is de teeltvrije zone 300 cm.

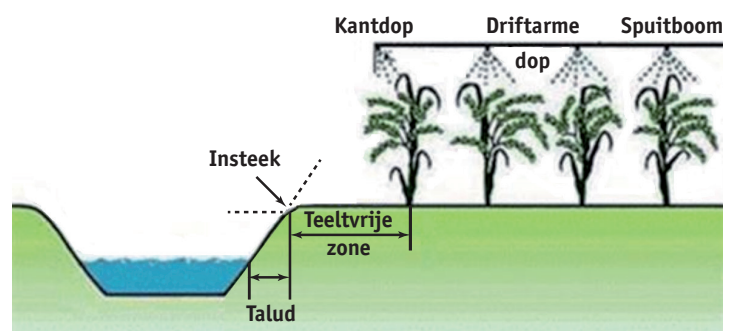
Beheer

In de teeltvrije zone mag niet worden gespoten met de veldspuit en niet worden bemest met de kunstmeststrooier of drijfmesttank / sleepslangbemester.

Onkruid in de teeltvrije zone mag alleen pleksgewijs en met een afgeschermd spuitdop worden bestreden. Dit betekent dat het gebruik van een rugspuit met afschermkap, een onkruidstrijker/-stipper of een mankar is toegestaan. De gehele teeltvrije zone doodspuiten, zoals op de foto hieronder is niet toegestaan!



Pleksgewijze bestrijding met een rugspuit met afschermkap in teeltvrije zone.



3. Reinigen machines en werktuigen

Reinigen veldspuit

Naast het zichtbare vuil zitten er (onzichtbare) resten van gewasbeschermingsmiddelen op de spuit. Bij het schoonspuiten of bij een regenbui kan dit tot flinke vervuiling van het oppervlaktewater leiden.

Met gewasbeschermingsmiddelen vervuild water mag niet worden geloosd op het riool of op het oppervlaktewater. Let op: een olieafscheider verwijdert géén bestrijdingsmiddelen uit het water! Een rioolwaterzuivering (rwzi) zuivert ook geen bestrijdingsmiddelen uit het water. Via het riool komen bestrijdingsmiddelen dus uiteindelijk weer in de sloot terecht. Het is daarom van belang de veldspuit op een goede manier te reinigen. Zie de [toolboxkaarten 18](#) voor meer informatie over het reinigen van machines.

Uitwendige reiniging mag op 3 manieren:

1. Op een perceel, zodanig dat het waswater niet de sloot inloopt;
2. Op een wasplaats, waarna het water wordt opgevangen en gezuiverd zonder restlozing, of wordt afgevoerd;
3. Incidenteel (ca. 2 keer per jaar) op de onverharde bodem. Niet elke keer op dezelfde plek en met voldoende afstand tot oppervlaktewater.

Inwendige reiniging:

Het spoelwater van inwendige reiniging mag op 2 verschillende manieren worden verwerkt:

1. Op het perceel waar het betreffende gewasbeschermingsmiddel is toegepast (wel gelijkmatig verspreiden);
2. Op een wasplaats, waarna het water wordt opgevangen en gezuiverd zonder restlozing, of wordt afgevoerd.

Let op: bovenstaande regels gelden ook voor andere machines die in aanraking zijn geweest met gewasbeschermingsmiddelen, zoals poot- of zaaimachines!

4. Stallen veldspuit

Na een bespuiting zit er nog middel op de spuit. Dit middel kan tijdens een regenbui afspoelen en stroomt dan vaak direct naar de sloot of via een put naar de riolering. Vanwege de specifieke zorgplicht is het verplicht de waterkwaliteit te beschermen.

Daarom wordt geadviseerd de veldspuit overdekt te stallen. Als dit niet lukt, is het advies de veldspuit op onverhard oppervlak te stallen, minimaal 5 meter uit de sloot.

Let op: dit geldt ook voor andere apparatuur die met gewasbeschermingsmiddel in aanraking is geweest!

Meer informatie:

- ▶ www.helpdeskwater.nl
- ▶ <https://iplo.nl/regelgeving/omgevingswet/inhoud/besluit-activiteiten-leefomgeving/>
- ▶ Uw waterschap



Ook zaaimachines moeten, als deze met gewasbeschermingsmiddelen in aanraking zijn geweest, worden gereinigd op een plaats waar het water wordt opgevangen. Het biofilter op de achtergrond zorgt voor de zuivering van het waswater.



Schoonmaken van de spuit op het erf zonder opvang kan een flinke puntemissie veroorzaken.