

Pesticiden en drinkwater gaan niet samen

Pesticiden zijn speciaal ontwikkeld om ongewenste planten en dieren te doden. Deze producten zijn meestal effectief, maar een deel ervan dringt in de grond of spoelt weg naar het water. Daardoor vinden we bepaalde pesticiden en hun afbraakproducten in grote hoeveelheden terug in grond- en oppervlaktewater. Die stoffen zijn **schadelijk voor mens en milieu** op korte én lange termijn.

Vooraf oppervlaktewater maar ook grondwater is soms sterk vervuild met pesticiden. Omdat die natuurlijk niet thuis horen in ons drinkwater, zetten de watermaatschappijen extra zuiveringstechnieken in. Dat maakt ons **drinkwater een pak duurder**.

Er zijn ook **grenzen aan de beschikbare zuiverings-technieken**. We moeten deze vervuiling dus voorkomen.

Daarom legt het Vlaamse beleid voor pesticidenreductie de nadruk op het beschermen van onze waterwingebieden.



VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

Stel je vraag
aan de overheid.
Bel 1700

zonder
is gezonder

Meer tips voor terrein of tuin:

www.vmm.be/zonderisgezonder

Meer informatie over
gewasbeschermingsmiddelen:

[www.vlaanderen.be/landbouw/
praktijkgidsen](http://www.vlaanderen.be/landbouw/praktijkgidsen)

✉ info@vmm.be

VU: VMM - Michiel Van Peteghem



Vlaanderen
is milieu

Zet pesticiden
BUITENSPEL in
waterwingebied



Ons drinkwater beschermen

Om te koken, te drinken, koffie of thee te maken of te douchen... We hebben voortdurend zuiver water nodig. Daarom moet drinkwater aan strenge eisen voldoen. De watermaatschappijen zorgen voor een uitstekende kwaliteit aan de kraan en dat begint bij de bron. Daarom moeten we met z'n allen onze waterwingebieden beschermen.

Grondwater

Ongeveer de helft van ons drinkwater halen de watermaatschappijen uit grondwater. Om de kwaliteit van het grondwater uit waterwingebieden te beschermen, zijn er beschermingszones afgebakend. Je herkent de zones aan een blauw bord met watergolven. Er gelden duidelijke regels over wat er wel en niet mag.



Oppervlaktewater

De andere helft van ons drinkwater komt uit oppervlaktewater. Ook langs waterlopen en in bermen gelden regels om het leven in het water en de drinkwatervoorraden te beschermen tegen vervuiling.

Wat te doen om ons grondwater te beschermen?

Verzorg je een openbare dienst?



Vanaf 1 januari 2015 is het voor alle openbare besturen verboden om pesticiden te gebruiken op al hun terreinen. Ook scholen, ziekenhuizen, kinderdagverblijven en zorginstellingen moeten vanaf dan hun tuinen, speelplaatsen en parkeerterreinen zonder pesticiden onderhouden.

Heb je een bedrijfsterrein?



Alle bedrijven, van klein tot groot, mogen geen pesticiden gebruiken in beschermingszones voor drinkwater.

Doe je aan land- of tuinbouw?



Land- en tuinbouwers mogen enkel afwijken van het verbod als ze gewassen telen volgens de 'Praktijkgids Gewasbescherming'. Deze gids bundelt de goede landbouwpraktijken en schrijft voor dat je slechts een minimum aan gewasbeschermingsmiddelen mag gebruiken. Een succesvolle oogst blijft wel gegarandeerd. Op de andere delen van het bedrijfsterrein geldt, net zoals voor alle bedrijven, een verbod op het gebruik van pesticiden.

Woon je in een beschermingszone?



Er zijn ook regels voor je tuin, terras, oprit... Je mag enkel producten (laten) gebruiken die je als particulier kan kopen in de winkel. Maar ook die producten kunnen schade toebrengen aan mens en milieu. Gebruik ze liever niet. Gebruik je ze wel, volg dan nauwkeurig de gebruiksvoorwaarden op de verpakking. Voor het onderhoud van het trottoir en de berm is het gebruik van pesticiden ook voor jou verboden.

Bescherm ons drinkwater en je gezondheid: gebruik geen pesticiden

Tuin, park, oprit, parkeerterrein zonder pesticiden onderhouden? Het is perfect mogelijk. Velen doen het nu al. Lijf toch ook?

1. **Voorkom het gebruik** van pesticiden door een doordacht ontwerp en een goede aanleg. Pas eventueel het bestaande ontwerp aan.
2. **Gebruik alternatieven.** De bekendste zijn borstelen en branden. Een mix van de alternatieven geeft het beste resultaat op lange termijn.

Alternatieven vind je op www.mmm.be/zonderisgezonder

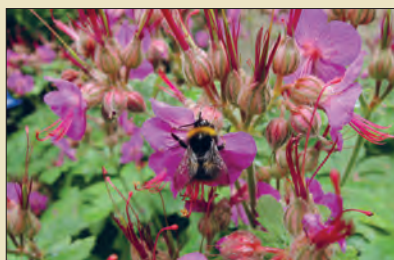


Aan de slag



Veeg en borstel regelmatig zodat er geen ophoping is van organisch materiaal en water.

Op plaatsen waar grond of organisch materiaal zich opstapelt en vocht vasthoudt, ontstaat een ideale situatie voor kruidgroei. Houd er in het ontwerp rekening mee dat deze situatie zich zo weinig mogelijk voordoet. Zorg ervoor dat je die plaatsen op een efficiënte manier zonder pesticiden kan beheren.



Plant de juiste plant op de juiste plaats

Lichtminnende planten die je in de schaduw aanplant, groeien niet goed. Open bodems zijn gevoelig voor groei van ongewenste planten. Plant hier bodembedekkers aan of werk met boomschors.



Verhard zo weinig mogelijk

In plaats van oppervlakten volledig te verharderen, kies je beter voor brede voegen. Plantengroei tussen die voegen stoort minder en er kan bovendien gemakkelijk gemaaid worden.

Wat te doen om oppervlaktewater te beschermen?

Verzorg je een openbare dienst?



Openbare diensten (gemeentebesturen maar ook scholen, ziekenhuizen, kinderdagverblijven, zorginstellingen...) mogen vanaf 2015 geen pesticiden meer gebruiken.

Heb je een bedrijfsterrein?



Heb je een bedrijf, groot of klein, dan mag je geen pesticiden (laten) gebruiken in een zone van zes meter langs het oppervlaktewater zoals waterlopen, vijvers, beken en grachten. Ook als je bedrijfsterrein verhard is, geldt een beperking op het gebruik. Zo beperk je afstroming van pesticiden naar de riolering of het oppervlaktewater.

Doe je aan land- of tuinbouw?



Als je aan land- en tuinbouw doet, is het verboden om gewasbeschermingsmiddelen te gebruiken langs het oppervlaktewater. Hier is de minimale afstand één meter voor horizontale teelten en drie meter voor verticale teelten. Voor elk product zijn op het etiket de gebruiksvoorwaarden vastgelegd. Er kan bijvoorbeeld een ruime bufferzone langs het water ingesteld zijn waarbinnen je geen gewasbeschermingsmiddelen mag gebruiken.

Woon je langs oppervlaktewater?



Gebruik zeker geen pesticiden in de buurt van water. Respecteer een pesticidenrijke zone van 6 meter.

Opgelet

Trottoirs en bermen maken deel uit van het openbaar domein. Ook daar mag je geen pesticiden gebruiken.