

BEZEMKAART HOBBYBOEREN


OOK U DRAAGT BIJ AAN SCHOON WATER!

Uw provincie en uw waterschap spannen zich in voor schoon grondwater en schone sloten en beken. U haalt vandaag de bezem door de middenkast en zorgt ervoor dat niet meer toegelaten en verouderde gewasbeschermingsmiddelen opgeruimd worden. Nog altijd komen er teveel middelen in sloot- en grondwater terecht. Voor behoud van een effectief middelenpakket én voor een goede waterkwaliteit is het belangrijk deze emissie tegen te gaan.

Lees hieronder wat ú kunt doen om bij te dragen aan schoon water.



LET OP IN GRONDWATERBESCHERMINGSGEBIEDEN

Het grondwater in grondwaterbeschermingsgebieden wordt gebruikt als bron voor drinkwater. Daarom is de toepassing van middelen met een groot risico op uitspoeling naar het grondwater verboden in deze gebieden. Via de 'Drinkwater kaart' van de provincie Gelderland kunt u zien of uw percelen in een grondwaterbeschermingsgebied zitten. De kaart is te raadplegen via: <https://www.gelderland.nl/Kaartenencijfers>, kies daar voor 'Drinkwater'. Kijk in dat geval goed op het etiket () of raadpleeg uw adviseur om na te gaan welke middelen niet zijn toegestaan.



LVS-LANS

Laag Volume strooisystemen (LVS) werken met een strooischijf in plaats van een spuitdop. De schijf zorgt voor uniforme, vrij grove druppels die niet gevoelig zijn voor drift. Het middel wordt egaal verdeeld, met een minimale hoeveelheid water. De lans is leverbaar in diverse werkbreedtes van 10 tot 120 cm en kan pleksgewijs, in stroken of op grote oppervlakten worden toegepast. Als rugspuit heeft de LVS-lans het grote voordeel dat u met veel minder gewicht loopt. Door optimale bedekking en minimale drift kunt u tot 50-75% op herbiciden besparen en worden grond- en oppervlaktewater minder belast.



MECHANISCHE ONKRUIDBESTRIJDING

Als uw perceel niet te groot is, zou u voor niet-chemische technieken kunnen gaan. Zo zijn er onkruidbranders, stomers en (mechanische) onkruidborstels. U kunt het overzicht vinden op: <http://bit.ly/onkruidvergaat>

Voor een groter perceel kunt u kiezen voor een schoffelmachine voor achter de trekker. Deze zijn vaak ook tweedehands te krijgen.



BEZEMKAART HOBBYBOEREN

CONTACT MET DE LOONWERKER

Als hobbyboer zult u soms handelingen als bespuitingen of onkruidbestrijding uit laten voeren door een loonwerker. Ook dan kunt u wat voor schoner water betekenen. Lees hieronder een aantal tips.

1. MILIEUBELASTINGSKAARTEN

Bespreek met de loonwerker welke middelen hij wil inzetten. Op www.milieumeetlat.nl kunt u onder 'gratis downloads' de milieubelastingskaarten voor veel gangbare teelten vinden. Deze kaarten vergelijken de milieubelasting van de middelen, zodat u eenvoudig kunt zien welk middel het minst milieubelastend is. Bespreek dit vervolgens met uw loonwerker en pas eventueel spuitschema aan.

The screenshot shows a table titled 'MILIEUBELASTINGSKAART Aardappel Onkruid- en Insectenbestrijding'. The table lists various pesticides and their environmental impact scores for different crops like Aardappel, Bieten, and others. The scores are color-coded: green for low impact, yellow for medium, and red for high impact.

2. VOORKOM BESPUITINGEN

Niet alle teelten hebben even veel bespuitingen nodig. Zo is op grasland vrijwel elke bespuiting onnodig. De Grasland App Innoseeds APK is gratis en helpt u bij goed graslandbeheer. Deze app is te downloaden op uw mobiele telefoon. Ook is onkruid vaak mechanisch te verwijderen, bijvoorbeeld wieden in mais. Daarnaast kunt u met rassenkeuze een aantal ziektes zoals bladvlekken of stengelrot voorkomen. De mate van resistentie van verschillende rassen kunt u vinden in de 'rassenlijst akkerbouw'.

3. DE CHAUFFEUR BEPAALT DE DRIFT

Als u samen met de loonwerker bepaalt dat de bespuiting nodig is, bespreek dan wat voor spuit wordt gebruikt. De rijsnelheid, waterhoeveelheid, boomhoogte, spuittechniek en spuitdop bepalen samen de drift. Ook kan het gebruik van een emissie reducerende spuittechniek, zoals bijvoorbeeld een Wingsprayer of luchtondersteuning, zorgen voor minder drift en middelgebruik. Ook zorgen ze voor een beter spuitbeeld.



COLOFON

Deze serie bezemkaarten is mogelijk gemaakt door Provincie Gelderland, Waterschap Rivierenland en Waterschap Vallei en Veluwe.

Meer informatie: Bezem Informatielijn 0345-470729
 Tekst en ontwerp: CLM Onderzoek en Advies, Culemborg
 Uitgave: December 2018

De makers aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor de gevolgen van het gebruik van de kaart.

