

Milieubelasting boomkwekerij verder verminderd

De boomkwekerij- en vaste plantensector heeft de milieubelasting die veroorzaakt wordt door gewasbeschermingsmiddelen, in 2008 met 84% teruggebracht vergeleken met het referentiejaar 1998. Dit is een prima resultaat, maar er is nog een eindsprint nodig om de convenantsdoelstelling van 95% in 2010 te halen.

Tekstbewerking: Wim Ciggaar
Foto: René Faas

Het Hoofdbestuur van de Nederlandse Bond van Boomkwekers heeft met tevredenheid kennis genomen van de Milieurapportage Boom- en Vaste Plantenteelt 2007 en 2008. De milieubelasting was door een forse inspanning van de sector in 2008 84% lager dan in het referentiejaar 1998. Dit resultaat heeft zij bereikt onder meer door het gebruik van minder milieubelastende middelen en het toepassen van driftbeperkende spuittechnieken.

CONVENANT

In 2003 hebben overheden en bedrijfsleven het Convenant Gewasbescherming afgesloten. Hoofddoelstelling is het verminderen van de milieubelasting door gewasbeschermingsmiddelen met 95% in 2010 te verminderen vergeleken met 1998. Bij de milieubelasting wordt niet alleen gekeken naar het aantal kilogrammen, maar ook naar de schadelijkheid van de middelen voor water- en bodemleven, de uitspoeling en naar de maatregelen die boeren en

tuinders nemen om uitstoot naar het milieu te voorkomen.

CONSTANT

Uit de milieurapportage blijkt dat het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen uitgedrukt in kilogrammen per hectare sinds 1998 tamelijk constant is. De grootste hoeveelheid middelen wordt gebruikt om schimmels en onkruid te bestrijden. Ook de grootste milieubelasting wordt door de bestrijding van deze organismen veroorzaakt. Om insecten te bestrijden zijn weinig kilo's nodig, maar de milieubelasting door deze middelen is relatief hoog.

De milieurapportage besteedt ook aandacht aan het onderscheid in milieubelasting tussen verschillende middelen. Het blijkt dat 12 gewasbeschermingsmiddelen goed zijn voor 34% van de hoeveelheid en voor 76% van de milieubelasting. Van deze middelen zijn er drie inmiddels niet meer toegelaten.

WATERKWALITEIT

Ook de gegevens van waterkwaliteitsbeheerders zijn in de rapportage verwerkt. Zij vinden

13 stoffen in het oppervlaktewater die de norm overschrijden. Hiervan mogen er vijf intussen niet meer gebruikt worden. Drie van de toegelaten stoffen die de waterbeheerders in te grote hoeveelheden aantreffen, zijn dezelfde als de stoffen die de meeste milieubelasting geven. Deze drie middelen maken vijf procent uit van het totale verbruik, maar vertegenwoordigen gezamenlijk 34% van de totale milieubelasting.

EINDSPRINT

Hoewel er een fikse reductie van de milieubelasting bereikt is, is een eindsprint nodig om de 95% in 2010 te halen. Een belangrijke manier om het einddoel dichterbij te brengen is de keuze voor minder belastende middelen waarbij de kwaliteit van het product uitgangspunt is. De milieu-effectkaarten zijn hierbij behulpzaam. Ook het terugbrengen van emissie van drift en via onder andere het vullen en schoonmaken van de spuit en het lozen van recirculatiewater, is een belangrijke manier om de milieubelasting verder terug te dringen. In het Sectorplan Gewasbescherming 2010 werkt de NBvB haar aanpak verder uit. Nauw wordt daarbij samengewerkt met de partners van Telen met Toekomst en adviseurs en leveranciers van gewasbeschermingsmiddelen.

De milieurapportage is gemaakt door het Praktijkonderzoek Plant en Omgeving in opdracht van de Nederlandse Bond van Boomkwekers, gefinancierd door het Productschap Tuinbouw en met medewerking van de boom- en vaste plantentelers. Zij hebben hun gegevens over het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen ter beschikking gesteld.

