



**Pesticide
Action
Network**
Netherlands

Anreperstraat 91
9404 LC Assen
pan.netherlands@gmail.com
<https://www.pan-netherlands.org>

**Aan de Nederlandse voedsel-en warenautoriteit
Postbus 43006
3540 AA Utrecht**

Assen, 29 juni 2023

Betreft: *verboden pesticiden op zomer bloembollen, verzoek om onderzoek en handhaving.*

Geachte dames en heren,

Pesticide Action Network Netherlands is een organisatie die tot doel heeft om het gebruik van chemische pesticiden in Nederland zoveel mogelijk te beperken. Zij ontplooit daarvoor verschillende activiteiten. Een van haar activiteiten is het onderzoeken van de aanwezigheid van pesticiden (en afbraakproducten) op artikelen die in Nederland worden verhandeld.

In dat kader hebben wij in april 2023 een onderzoek uitgevoerd naar zomerbloembollen of – knollen. Naar aanleiding van de resultaten daarvan verzoeken wij u als NVWA onderzoek uit te voeren en voor zover daartoe aanleiding bestaat handhavingsmaatregelen te nemen jegens een aantal hieronder te noemen teelbedrijven.

Het rapport van dit onderzoek “**Zomerbloembollen en-knollen vol met schimmelwerende en verboden bestrijdingsmiddelen**”, Pesticide Action Networks Netherlands, 28 Juni 2023, kunt u downloaden via:

<https://www.pan-netherlands.org/wp-content/uploads/2023/06/Onderzoeksrapport.pdf>

Onderzoeksopzet

Er zijn voor zover mogelijk van drie dezelfde soorten zomerbloembollen of -knollen in vier geselecteerde tuincentra, Tuinland, Groenrijk, WelKOOP en Praxis gekocht. Deze bollen worden in het voorjaar geplant en bloeien in de zomer. De keuze was gemaakt voor lelies, gladiolen en Liatris. De 12 monsters zijn in een gecertificeerd laboratorium op resten van bestrijdingsmiddelen onderzocht.

Resultaten: bij het onderzoek werden veel verschillende bestrijdingsmiddelen en extreem hoge gehalten aangetroffen.

In de 12 monsters zijn 21 verschillende bestrijdingsmiddelen en metabolieten (omzettings-producten) aangetroffen. Het merendeel (91%) van de aangetroffen bestrijdingsmiddelen zijn fungiciden ter bestrijding van schimmelziektes. Gemiddeld zijn in de monsters 8,1 verschillende stoffen gevonden,

variërend van 3 tot 13 stoffen. Het gemiddelde gehalte is 35,3 milligram per kilogram (mg/kg). In leliebollen en Liatrisknollen zijn de hoogste gehalten aangetroffen (resp. 357,0 mg/kg en 27 mg/kg).

Verboden bestrijdingsmiddelen bij Florex bloembollenspecialist in Grootebroek en Baltusbloembollenspecialist in Apeldoorn

In meer dan de helft van de monsters (58%) zijn één tot twee verboden bestrijdingsmiddelen gevonden.

De koploper betreffende de aanwezigheid van verboden bestrijdingsmiddelen in de onderzochte bloembollen- en -knollen, is de teler Florex bloembollenspecialist in Grootebroek. In 4 van de 6 onderzochte monsters van deze teler zijn verboden middelen, carbendazim, cypermethrin, pirimiphos-methyl en vinclozolin gevonden; de monsters zijn gekocht bij WelKOOP en Praxis. Alle 3 monsters van de teler Baltusbloembollenspecialist in Apeldoorn en gekocht bij Groenrijk, zijn met de verboden middelen carbendazim en thiofanate-methyl besmet.

In de 3 monsters van teler JUB Holland in Noordwijkerhout en gekocht bij Tuinland, zijn geen verboden bestrijdingsmiddelen gevonden. Daarentegen is de Liliun Happy Memories van JUB Holland met een zeer hoog gehalte aan bestrijdingsmiddelen (357 mg/kg) en de Liatrus Blauw-wit met eveneens een hoog gehalte van 27 mg/kg besmet.

Verzoek tot nader onderzoek en handhaving

In 58% van de onderzochte zomerbloembollen en -knollen zijn één of twee verschillende verboden bestrijdingsmiddelen in gehalten aangetroffen die nader onderzoek naar de bron van deze middelen noodzakelijk maken. Het gaat om 5 middelen, die in de EU zijn verboden, of in ieder geval voor gebruik in de sierteelt zijn verboden. De gehalten zijn dermate hoog, het niet onwaarschijnlijk is dat deze op de producten zijn terechtgekomen door -illegaal- gebruik daarvan.

Wij vinden dat deze resultaten voor de NVWA aanleiding behoren te zijn om nader onderzoek uit te voeren bij de teeltbedrijven waarvan de “besmette” bloembollen en knollen volgens de verpakking afkomstig zijn.

Bij deze verzoeken wij u om tot dergelijk onderzoek over te gaan en, wanneer de uitkomst van uw onderzoek daarvoor aanleiding geeft, handhavingsmiddelen jegens de betrokken bedrijven in te zetten.

Wij menen dat het bijgevoegde onderzoeksrapport voor zichzelf spreekt.

Voor zover nog gewenst zijn wij graag tot nadere toelichting bereid.

Hoogachtend,
Namens Pesticide Action Networks Netherlands

M. Mantingh, voorzitter

M. 06 12532813