



**Pesticide  
Action  
Network**  
Netherlands

**PERSBERICHT**  
**4.10.2021**

## **Onderzoek bloembollen:**

### **Verboden bestrijdingsmiddelen gevonden die schadelijk zijn voor insecten**

**4 oktober 2021 - Uit onderzoek van het Pesticide Action Network Netherlands (PAN-NL) blijkt dat er bij de teelt van bloembollen middelen gebruikt worden die verboden zijn omdat ze te schadelijk zijn voor de gezondheid en/of de biodiversiteit. Op de 21 geteste bloembollen zijn gemiddeld 6,9 verschillende bestrijdingsmiddelen gevonden. PAN-NL concludeert, dat het bestrijdingsmiddelengebruik bij bloembollen met een grote waarschijnlijkheid bijdraagt aan een teruggang van insecten, zowel tijdens de teelt ervan als tijdens de bloei in tuinen.**

#### **Hoogste gehalten en aantal middelen bij WelKOOP**

PAN NL liet 21 bloembollenmonsters van verschillende soorten, tulpen, narcissen, krokussen en blauwe druifjes, onderzoeken bij een gecertificeerd laboratorium op bestrijdingsmiddelen. PAN-NL kocht de bollen bij [bol.com](http://bol.com) en bij tuincentra Intratuin, Groenrijk en WelKOOP. In totaal werden 23 verschillende bestrijdingsmiddelen, waarvan 4 verboden middelen gevonden. Op de blauwe druifjes van WelKOOP werd het grootste aantal middelen gevonden, namelijk 14 met een totale concentratie van 3,4 mg/kg. Blauwe druifjes staan juist bekend als soort dat bijen aantrekt. Het hoogste totaal gehalte aan bestrijdingsmiddelen werd aangetroffen in de krokussen van WelKOOP (3,9 mg/kg).

#### **Verboden bestrijdingsmiddelen in 86% van de bloembollen**

Van de 21 onderzochte bollen bevatten 18 monsters (86%) bestrijdingsmiddelen, die in de EU en dus ook in Nederland niet voor het gebruik als bestrijdingsmiddel zijn toegelaten.

Het anti-schimmelmiddel carbendazim, verboden sinds 2007, werd gevonden op maar liefst 15 van de 21 bollen. Mogelijk is carbendazim een omzettingsproduct van het zeer recent verboden fungicide thiofanat-methyl. Het insecticide methoxychlor, verboden sinds 2002, is op 5 van de 21 onderzochte bollen aangetroffen. Imidacloprid, verboden voor gebruik op akkers sinds 2018, is gevonden op de Mammoet Crocus van WelKOOP. Het anti-onkruidmiddel pyrazoxyfen is nooit in de EU toegelaten geweest en werd op narcissen van Intratuin gevonden. *‘Over deze inmiddels verboden middelen is consensus: ze zijn schadelijk voor insecten en onze biodiversiteit’,* zegt Margriet Mantingh van PAN-NL. *‘De andere bestrijdingsmiddelen die we vonden zijn weliswaar toegestaan, maar wegens hun schadelijke effecten op de biodiversiteit omstreden zoals prochloraz of spirotetramat’.*

#### **Omslag is nodig voor de biodiversiteit en gezondheid van iedereen**

Het gebruik van bestrijdingsmiddelen is de standaard. In 2016 was de oppervlakte waarop bollen biologisch werden geteeld kleiner dan 1%, daarop werden dus geen chemische middelen en geen kunstmest gebruikt. Het aandeel biologisch teelt is sindsdien niet gegroeid. De vraag naar biologische bollen neemt veel harder toe dan het aanbod. *‘Consumenten kiezen voor biologisch zodra ze weten hoe schadelijk gangbare teelt is voor onze biodiversiteit en gezondheid’,* zegt Suzanne van Straaten van webshop Sprinklr, mede-financier van het onderzoek. *‘Wij roepen, samen met PAN NL, de overheid op om de omslag naar biologische teelt te faciliteren’.* Ook Natural Bulbs, online verkoper van biologische bollen, doneerde voor het onderzoek. *‘Ik nodig de gangbare kwekers uit om de omslag te maken naar biologisch, de afzetmarkt is groot genoeg’,* zegt Robert Heemskerk van Natural Bulbs.

**Contact:** Margriet Mantingh, M: 06-12532813

Maarten Visschers, M: 06-34428154