

Bloembollen en gewasbeschermingsmiddelen

Door het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen kunnen resten ofwel residuen van deze middelen achterblijven op bloembollen. Alle partijen van de bloembollen die in de Bulbs4Kids pakketten zitten zijn door het Bedrijfslaboratorium voor Grond- en Gewasonderzoek (BLGG) in Wageningen officieel getoetst op residuen. Daarmee ben je ervan verzekerd dat de bloembollen in de pakketten veilig zijn voor de kinderen, juffen en meesters die de bloembollen planten.

Wat voor middelen zijn het?

Gewasbeschermingsmiddelen of bestrijdingsmiddelen zijn stoffen die in de land- en tuinbouw gebruikt worden om gewassen te beschermen tegen ziekten, plagen en onkruiden. Ze beschermen het gewas niet alleen tijdens de teelt, maar ook tijdens de verwerking, opslag en transport van de bloembollen. Zo voorkom je bijvoorbeeld dat bloembollen onbruikbaar worden om te planten, omdat de bollen rot zijn door een aantasting van een schimmel. Gewasbeschermingsmiddelen worden pas gebruikt als het noodzakelijk is en als er geen andere, biologische aanpak mogelijk is.

Is het veilig?

Gewasbeschermingsmiddelen worden in Nederland alleen toegelaten als ze veilig zijn voor 'mens, dier en milieu'. Om hier zeker van te zijn, wordt er uitgebreid onderzoek naar gedaan. De regels voor toelating staan in de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden (Wbg). De controle op veiligheid van deze middelen gebeurt zowel op Europees niveau als op nationaal niveau. Voor Nederland is het College van Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen (Ctgb) hiervoor aangesteld door de overheid.

Regels

Wanneer gewasbeschermingsmiddelen toch nodig blijken te zijn is ook het gebruik hiervan aan regels gebonden. De middelen mogen alleen in die hoeveelheden en frequenties toegepast worden, waarbij:

- er geen gevaar is voor de gezondheid van degene die de middelen toepast;
- er geen gevaar is voor de eindgebruiker (degene die ze plant);
- het milieu niet belast wordt.

De Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) controleert of bestrijdingsmiddelen op de juiste manier worden toegepast.