

Bonenvliegtest

Bonenvlieg is een groot risico in veel gewassen. Vooral in spinazie, pompoen, suikermaïs en natuurlijk sperziebonen komen elk jaar wel grote schades voor waarbij gewassen moeten worden overgezaaid. Het is bekend dat bemesting, niet ploegen en de aanwezigheid van gewasresten een rol spelen maar ook op geploegde grond waar niet bemest is komen wel aantastingen voor. Ook vroeg of juist laat bemesten geeft weinig garanties. Waarschijnlijk is op sommige boerderijen de druk wat hoger. Zeker als er voorgaande jaren veel schade is geweest lijkt het risico groter. Vorig jaar heb ik ervaring opgedaan met een eenvoudig testje om het risico op schade van bonenvlieg vast te stellen. Dit lijkt effectief. Korte beschrijving van deze test:

- Stop circa 10 dagen vóór de gewenste zaaidatum een aantal (bijvoorbeeld 20) witte zaden van sperziebonen op zaaidiepte in het vocht op een paar plekjes in het perceel. De zaden goed aandrukken. Afdekken tegen vogelvraat (bijv met eps kistje of jutte zak). Let erop dat de plek representatief is voor het hele perceel. Achter een bos of tegen bebouwing kan de druk soms afwijken van de druk verderop in het perceel;
- Na circa 3 dagen controleren of er mades bij, in of onder de zaden zitten. Vergeet hierbij niet dat de mades van bonenvlieg in het begin zeer klein zijn. Alles is met het blote oog wel zichtbaar;
- Afgezien van mijn ervaringen van vorig jaar: ik denk dat ongeveer geldt dat als er 1 made per boontje is er niets aan de hand is. Wanneer er per boontje ca 10 mades te vinden zijn, dan is het foute boel. Stel in dat geval het zaaien uit en doe gelijk een nieuwe test;
- Doe de nieuwe test op een plekje minimaal 1 meter naast de oude zaadjes. Bonenvlieg kent een korte levenscyclus waardoor de druk in korte tijd flink kan afnemen.



Afbeeldingen: Bonen bij een markeerstok, een kistje tegen vogelvraat, mades van de bonenvlieg bij de zaden.