

9. Agrarische biodiversiteit en Duurzaam bodembeheer in Noord Limburg

In de kop van Noord Limburg is eind 2006 het project Agrobiodiversiteit en Duurzaam bodembeheer in de provincie Limburg (Venray e.o.) van start gegaan. Dit project richt zich op de functie van agrobiodiversiteit, of anders gezegd het in stand houden van het biologische evenwicht van natuurlijke belagers van ziekten en plagen.



Functionele agrobiodiversiteit is van toepassing voor boven als zowel onder de grond. Omdat in Noord Limburg de nematodenproblematiek groot is, heeft het project betrekking op het bodemleven. Om een beeld te krijgen welke problemen er spelen, is er een nulmeting opgesteld. Deze nulmeting is een vragenlijst over o.a. vruchtwisseling, bemesting, opbrengsten en kwaliteit van een enkel perceel en is begin 2007 ingevuld door de deelnemende bedrijven.

De resultaten van de nulmeting worden verwerkt in een bedrijfsplan.

In dit bedrijfsplan worden maatregelen genoemd om te werken aan de problemen met nematoden, zodat er in 2009 probleemloos aardappelen of waspeen geteeld kan worden. Ieder deelnemend bedrijf krijgt een bedrijfsplan en hierbij individuele begeleiding. Tijdens bijeenkomsten worden de resultaten van de nulmetingen met elkaar vergeleken. Op deze manier kunnen de deelnemers kijken welke maatregelen collega akkerbouwers toegepast hebben om de problemen met nematoden te minimaliseren. Belangrijk in het project is dat de deelnemers informatie met elkaar uitwisselen om hiermee hun voordeel mee te behalen. PPO-agv en DLV Plant voorzien de deelnemers van achtergrondkennis en begeleiden het proces.

Vruchtwisseling en bedrijfshygiëne zijn belangrijk bij de nematodenproblematiek, maar er wordt ook gekeken naar de mogelijkheden van aanvullende maatregelen zoals bijvoorbeeld het gebruik van compost of de teelt van Biofumigatie-gewassen.

Het project FAB Noord Limburg is een initiatief van de Vereniging Innovatief Platteland (VIP) en wordt gesubsidieerd door SGB, Provincie Limburg, LLTB en de deelnemende agrarisch ondernemers. Het project wordt uitgevoerd door DLV Plant en PPO-agv in samenwerking met de deelnemende agrarische bedrijven.