

Kleurrijk en bloeiend

Akkerranden: mooi en functioneel

Bloeiende akkerranden; ze sieren al jaren (in) de gemeente Renkum. Vorige week vertelde ecologe Boki Luske van het Louis Bolk Instituut hoe kleurrijke akkerranden boeren kunnen helpen om lutzen te bestrijden. Een groep belangstellenden ging met haar mee in Wolfheze om een en ander in de praktijk te bekijken.

▷ *Wolfheze*

Dat gebeurde bij Kwekerij De Boschhoeve. Boki Luske werkt bij het onderzoeks- en adviescentrum Louis Bolk Instituut in Driebergen. Dit instituut geeft internationaal advies en doet onderzoek binnen duurzame landbouw, voeding en gezondheidszorg en ondersteunt het project Bloeiend Bedrijf dat sinds 2011 bestaat en waarin 550 boeren samenwerken om kleurrijke akkerranden te creëren. De Oosterbeekse schrijver Kees Eveleens was aanwezig en

noteerde zijn bevindingen: "Al jaren wordt het landschap in en om de dorpen van de gemeente Renkum gesierd door bloeiende akkerranden, ingezaaid met mengsels van diverse plantensoorten. Het begon allemaal ruim twintig jaar geleden, toen de zogenaamde braakleggingsregeling voor de akkerbouw van kracht werd. Vanwege overschotten in graangewassen moesten boeren, om in aanmerking te blijven komen voor subsidie, een deel van hun land uit de productie nemen. Alerte lokale imkers Anne Hoogkamp en Jan Hartgers zagen een kans.

Zij kwamen tot overeenstemming met enkele agrariërs om een deel van het vrijgekomen land te laten inzaaien met bloemenmengsels die goed waren voor de nectar- en stuifmeelvoorziening van de honingbijen.

Verder op pagina 2

Akkerranden tegen bestrijding luizen

De akkerranden in de gemeente Renkum staan elk jaar volop in de belangstelling. Ze zijn kleurrijk, mooi en kunnen boeren helpen om luizen te bestrijden. Kees Eveleens was vorige week bij de excursie hierover en hij vertelt over de totstandkoming van deze kleurrijke biotopen.

- ▶ Wolfheze
- ▶ Vervolg van voorpagina

“Met steun van gemeente en provincie werd de activiteit vanaf 1996 gecoördineerd door de Stichting Biotooptverbetering Zuid-Veluwe, een samenwerkingsverband tussen imkervereniging ‘De Korenbloem’, de Wildbeheereenheid Zuidwest Veluwe en landbouwers. Versterking van de maatschappelijke dimensie kwam enkele jaren geleden met toetreding van de Stichting ‘Zonnebloem’ ten behoeve van langdurig zieken. Zonnebloemen maakten sowieso al deel uit van de zaadmengsels (tezamen met onder meer boekweit, phacelia, koren-

bloem, gele mosterd en lupine) en worden nu geconcentreerd ingezaaid in enkele daarvoor bestemde randen.

De Stichting Biotooptverbetering organiseert jaarlijks in de zomer een observatie- en inspectietocht langs de akkerranden met deelname van vertegenwoordigers van betrokken instanties en landbouwers. Dit evenement vond vorige week plaats. In zijn openingswoord deelde waarnemend voorzitter Lub van der Weerd van de Stichting Biotooptverbetering mee dat de opzet van de bijeen-

» Stichting houdt elk jaar observatie- en inspectietocht

komst anders was dan andere jaren. “We hebben besloten aandacht te geven aan een belangrijk aspect dat tot dusverre in onze evaluaties onderbelicht is gebleven, namelijk het belang van de akkerranden voor natuurlijke onderdrukking van



De uitleg van ecologe Boki Luske was verhelderend. Het gezelschap van dertig personen, belanghebbenden en geïnteresseerden, luisterde aandachtig. Zij gaf tips en wees op details.

FOTO: JOHANNIS VOGELAAR

plagen in de aangrenzende akker-cultures”, aldus Van der Weerd.

Ecologe Boki Luske maakte via een powerpoint-presentatie

duidelijk dat bloeiende akkerranden een reservoir vormen van allerlei nuttige insecten die nectar en stuifmeel nodig hebben voor hun ontwikkeling,

waaronder sluipwespen, lieveheersbeestjes en diverse andere soorten kevers, zweefvliegen, roofwantsen en gaasvliegen. Deze fungeren als natuurlijke

vijanden van schadelijke insecten. Daarna volgde een veldbezoek aan de akkerranden op De Boschhoeve waar insectenvallen waren geplaatst voor het inventariseren en monitoren van de hier voorkomende soorten. Opvallend in de vangsten waren de vele zweefvliegen, groot en klein.

Discussie over chemische bestrijding bladluizen

De meeste zweefvlieglarven hebben bladluizen op hun menu. Bij het zien van deze beestjes kwam er discussie waarin bleek dat Gerard Jurrius van De Boschhoeve en zijn Heelsumse neef Johan Jurrius, van mening verschillen of de graanteelt het al dan niet kan stellen zonder chemische bestrijding van bladluis.