

Recensie

Entomologische Berichten: Themanummer Agrobiodiversiteit

De berichten over de natuur in het agrarisch gebruikte buitengebied stemmen meestal treurig. De weidevogels gaan hard achteruit, er zijn nauwelijks meer vlinders te zien en veel soorten akkerflora zijn voorgoed uit Nederland verdwenen. Des te opmerkelijker is het initiatief van de Entomologische Vereniging (NEV) om een dik themanummer te wijden aan de agrobiodiversiteit, oftewel de insecten en spinnen van landbouwgebieden. Zijn die er dan nog wel? En zo ja, welke betekenis moeten we aan die soorten toekennen uit oogpunt van natuurbescherming? In een reeks zeer lezenswaardige artikelen levert dit themanummer antwoorden op deze en andere vragen. Verschillende groepen worden behandeld, zoals zweefvliegen, wespen en bijen, en er zijn artikelen die over heel Nederland kijken naast artikelen die alleen kijken naar een regio of een landschapselement (bijvoorbeeld een geriefhoutbosje). Het merendeel

van de artikelen besteedt aandacht aan de functionele agrobiodiversiteit, oftewel aan de positieve invloed van ongewervelden op de agrarische productie. Met name plaagbestrijding krijgt veel aandacht waarbij naast de bekende plaagbestrijders als lieveheersbeestjes ook uitgebreid aandacht is voor de rol van gaasvliegen, roofwantsen, zweefvliegen en parasitaire wespen. Gelukkig maken de auteurs daarbij ook de slag naar het landschap: wat hebben deze groepen nodig in het agrarisch landschap om hun nuttige bijdrage te leveren? En ieder keer komt dan naar voren dat een gevarieerde akker- of graslandflora en afwisseling op korte afstand in de vorm van verschillende landschapselementen essentieel zijn om duurzame populaties van plaagbestrijdende insecten en spinnen in stand te houden. Die aanbevelingen gelden uiteraard ook voor vlinders die in dit themanummer niet apart aandacht krijgen. De landschapsfoto's laten goede voorbeelden hiervan zien. Menig lezer zal zich daarbij onmiddellijk realiseren dat hij dergelijke agrarische landschappen, met bloeiende akkerlanden (korenbloemen!) al lang niet meer in zijn omgeving heeft gezien...

Het themanummer is een prima initiatief van de NEV en verdient een groot lezerspubliek vanwege de gevarieerde en brede insteek van het onderwerp.

Themanummer Agrobiodiversiteit – nut en natuur.

Exemplaren van dit themanummer zijn te bestellen voor € 15 (+ porto) bij: Administratie NEV, Plantage Middenlaan 64, 1018 DN Amsterdam.

Email: administratie@nev.nl
Theo Verstrael