

Joop Schaminée, John Janssen & Eddy Weeda (red.), 2011. Gewapende vrede. Beschouwingen over plant-dierrelaties. KNNV Uitgeverij, Zeist, 192 pp.

Als plantensociologen hebben we de taak om plantengemeenschappen nader te bekijken en uit te pluizen. Een prachtig vakgebied, maar wil je je blikveld verruimen pak er dan het boek "Gewapende vrede" uit de Vegetatiekundige monografieën eens bij. Dit is al weer deel drie in deze serie. Een co-productie van studenten van de Radboud Universiteit Nijmegen en de Universiteit van Wageningen onder begeleiding van een docent/onderzoeker.

Vanuit het oogpunt van levensgemeenschappen wordt in dit boek de interactie tussen plant en dier beschreven. Het boek start met een inleiding op het onderwerp "gewapende vrede"; de gespannen voet waarop planten en dieren met elkaar staan.

De hoofdstukken zijn prima afzonderlijk van elkaar te lezen en variëren van een gespecialiseerde relatie tussen Kievitsbloemen en haar bondgenoten tot bespreking van de bredere plant-dierrelaties in bv. aquatische milieus. Net als in de vorige delen heeft ook het onderwerp klimaatverandering een plekje gekregen. De verandering in het klimaat zet druk op de het voorkomen van de vlinder die een strikte relatie heeft opgebouwd met zijn waardplant.

Tenslotte wordt in het laatste hoofdstuk de sigmamethode behandeld, waarmee vegetatiecomplexen kunnen worden beschreven. De methode geeft een beeld van de relaties tussen planten, dieren en de omgevingsfactoren. Om inzicht te krijgen in al deze relaties wordt een voorbeeld uitgewerkt van de Dwergmuis en van de Grijze gors. Evenals in de eerste twee delen zijn de artikelen op een vlotte manier geschreven en toegankelijk voor een breed publiek. Een boek dat niet alleen bij ecologen maar ook bij algemene natuurliefhebbers een aanvulling is voor in de boekenkast.

Lotte Fleskens.

