

De Biologische Waarderingskaart (BWK) en akkerflora

Aandacht voor het landbouwgebied in de BWK

De Biologische Waarderingskaart (BWK) is een gebiedsdekkende inventarisatie en evaluatie van het hele Vlaamse Gewest. De inventaris omvat de bodembedekking (grasland, bos, akker, bebouwde oppervlakte,...) en de aanwezige vegetatie (kamgrasland, rietmoeras, eiken-berkenbos...). Ook kleine landschapselementen zoals o.a. poelen, bomenrijen, houtkanten worden opgenomen in de BWK. Een inkleuring met groentinten toont aan wat de biologische waarde is en geeft de gebruiker een snelle indruk van de natuurwaarde van een gebied. De BWK is een basisdocument voor iedereen die betrokken is bij ruimtelijke planning, landschapszorg, natuurbehoud, e.d.

De laatste jaren gebeurt de actualisatie van de kaart hoofdzakelijk door terreinbezoeken in officieel erkende natuurgebieden, zoals in habitatrichtlijngebieden en erkende natuurreserveaten. Dankzij MBAG kon de monitoring van bodembedekking en vegetatie ook weer worden opgestart in het landbouwgebied. Hiervoor werd de karteermethodiek verfijnd en aangepast aan de recente noden (cfr. vragen uit het beleid) en beschikbare informatie. Zo wordt de bodembedekking (akker, grasland, braakliggende gronden, ...) jaarlijks door de landbouwers op kaart gezet. Tijdens een terreinbezoek, bedoeld voor de actualisatie van de BWK, zoeken we vooral naar de meer natuurlijke elementen in het landbouwgebied. Denk daarbij aan permanente graslanden, bomenrijen, houtkanten, bloemrijke bermen en akkerflora. Dankzij deze monitoring brengen we de bodembedekking en vegetatie van het landbouwgebied in kaart.

Ook de inzet van slimme beeldherkenning wordt onderzocht. Deze techniek heeft als voordeel dat bepaalde elementen (vb. de aan- of afwezigheid van een bomenrij of hoogstamboomgaard) sneller kunnen opgevolgd worden.

Zoeken naar akkerflora

Door het gebrek aan kennis over akkerflora in Vlaanderen kreeg deze soortengroep in de BWK extra aandacht in 2024. Akkerflora speelt een cruciale rol in het ecologisch functioneren van het landbouwgebied. Door de eeuwen heen zijn de landbouwlandschappen geëvolueerd tot een complexe levensgemeenschap, niet alleen voor akkerflora maar ook voor tal van andere

organismen zoals insecten, vogels, kleine zoogdieren, mossen en schimmels. Veel van deze soorten zijn afhankelijk van specifieke planten die groeien op akkerland. Het herstel en behoud van akkerflora draagt bij aan de biodiversiteit in landbouwgebieden, wat op zijn beurt bijdraagt aan de duurzaamheid en veerkracht van het ecosysteem.

In het najaar van 2023 en 2024 gingen we gericht op zoek naar akkerflora. In de Leemstreek zochten we naar akkerandornoorn, spiesleeuwenbek, kleine wolfsmelk en andere zeldzame akkerflora. Vooral de minder intensief beheerde percelen, zoals deze met een beheerovereenkomst voor akkervogels, bieden nog kansen voor akkerflora, zo blijkt.



Meer info: [Meetnet Biodiversiteit Agrarisch Gebied \(MBAG\) - Biologische Waarderingskaart](#)