

Flora en fauna inventarisatie Lieving 66

03-07-16

Opnemer Wilco van Tellingen,

12 jaar werkzaam bij een groot natuur beherende organisatie in Nederland

Opleiding, MBO 4 Bos en natuurbeheer Helicon te Velp en

Afrondend HBO Natuur en landschapsinrichting Van Hall Larenstein te Velp.

Inventarisatie

Zowel op 6 maart als op 2 juli 2016 is er een algemene globale opname gemaakt van de Flora en Fauna op het betreffende perceel. Hieronder is verdeling gemaakt in categorieën met daarbij enkele aangetroffen soorten en een algemene beschrijving. Het gebied is structureel doorlopen, echter zijn er geen specifieke vegetatieopnames gemaakt. Er wordt een algemeen beeld geschetst wat er is waargenomen op dit perceel wat dient als een realistische indicatie van het perceel. Er is gekozen om via de Nederlandse benaming de soorten te omschrijven.

Houtsingels



Aangetroffen bomen en struiken:

Gewone Vlier, eik, berk, els, lijsterbes, trosvlier, kardinaalsmuts, Amerikaanse vogelkers, sleedoorn, schietwilg, hazelaar en meidoorn.

Enkele tuinplanten; buxus, viburnum, rhododendron, zilverspar, goudenregen, sering en haagbeuk.

Ondergroei; massaal zevenster met braam, fluitenkruid, brandnetel en enkele hederas.

Algemene beschrijving:

Relatief jonge en smalle houtsingels die vooral uit een eikenbestand bestaat. Door de jonge leeftijd ontbreken holtes en dode bomen waardoor bijzonder en kwetsbare vogelsoorten van oude bossen ontbreken. Deze zijn dan ook niet aangetroffen. Enkele reeds verlaten nesten van algemene vogelsoorten zoals de zanglijster, winterkoning, kraai en houtduif zijn terug te vinden. De ondergroei wordt gedomineerd door zevenster en langs de randen enkele plukken met braam.

Bosranden



Aangetroffen planten:

Inheemse berenklauw, jakobskruid, zevenster, pitrus, witbol, ridderzuring, hondsdrif, brandnetel, kamperfoelie, vingerhoedskruid, wilgenroosje, haagwinde en kleine ooievaarsbek.

Algemene beschrijving:

Een dik graspakket met pitrus, brandnetel en fluitenkruid domineert deze randzone. Deze vegetatie laat een duidelijke voedselrijke en verstoorde bodem zien waardoor zeldzamere planten die doorgaans voedselarme gronden prefereren niet te verwachten zijn.

Akkerland



Aangetroffen planten:

Snijmais, aardappel, perzikkruid, melde, margriet, kamille, Engels raaigras, smeerwortel, paardenbloem en grote weegbree.

Algemene beschrijving:

Een jaar braakliggende akker met restanten van snijmais en aardappels met diepe sporen die door trekkers zijn veroorzaakt. Momenteel begroeid met algemene akkeronkruiden. Bodemsituatie erg nat en vooral sterk bemest.

Slootrand



Aangetroffen planten:

Brandnetel, pitrus, witbol, jacobskruiskruid, inheemse berenklauw en fluitenkruid.

Algemene beschrijving:

Ook hier wordt de vegetatie gedomineerd door een sterke vergrassing met enkele kruiden. De sloot staat grotendeels droog waardoor deze geen/ een minimale rol vertegenwoordigt voor amfibieën. Ook is er geen indicatie van kwelwater gevonden waardoor langs deze sloot geen bijzondere vegetatie aangetroffen zal worden.

Paardenweide



Aangetroffen planten;

Engels raaigras, ridderzuring en kleine klaver.

Algemene beschrijving;

Vrij recent opnieuw ingezaaide en bemest grasland gedomineerd door Engels raaigras. Zeer voedselrijk waardoor geen bijzondere vegetatie is aangetroffen en te verwachten valt.

Aangetroffen vlinders, zoogdieren en vogels

Tijdens de inventarisatie zijn de volgende soorten aangetroffen.

Vlinders

23 koevinkjes

1 geaderd witje

3 klein koolwitje

1 gehakelde aurelia

1 bont zandoogje

Zoogdieren

Ree, krabsporen van een ligplaats(leger)

Konijn, graafsporen en keutels

Vogels

Houtduif, roodborst, merel, gaai, kraai, tjiftjaf, vink, winterkoning, boerenzwaluw en koolmees.

Amfibieën en reptielen

Geen soorten aangetroffen

Algemene constatering:

Gezien de vegetatie, de leeftijd van de houtsingel en de locatie is op deze locatie geen biotoop voor kwetsbare soorten te verwachten. V.w.b. de flora is het te voedselrijk en de bodem erg verstoord waardoor zich geen bijzondere vegetatie heeft en kan ontwikkelen. Voor amfibieën is een goede waterkwaliteit nodig. Op deze locatie wordt via de sloten voedselrijk en vervuild water afgevoerd. Tevens staat deze sloot bijna het gehele jaar droog en is volledig begroeit. De aangetroffen vlinders zijn algemene soorten die passen bij dit biotoop. Indicatiesoorten van bijzondere vegetaties zoals bijv. heideblauwtje zijn niet aangetroffen en ook niet te verwachten. De bossingel is relatief jong waardoor er geen holtes aanwezig zijn waar vleermuizen en vogelsoorten zoals de matkop en spechten gebruik van kunnen maken. Gezien de oorspronkelijk gebruik van dit perceel is het ook niet verrassend te noemen dat op dit perceel enkel algemene soorten zijn aangetroffen. Aan de hand van de aangetroffen planten en diersoorten zal een biotoop/habitat van rode lijst soorten niet structureel te verwachten zijn.

Kortom, de bodem is voedselrijk, de houtsingel relatief jong en de sloten worden gevoed door voedselrijk en vervuild water en staan een groot deel van het jaar droog, het grasland is zwaar bemest en ingezaaid met Engels raaigras en wordt intensief kaal gevreten en de akker is volledig kapot gereden en tevens zwaar bemest waardoor er naar mijn inziens geen bezwaren zijn om op dit percelen diverse werkzaamheden uit te voeren.