

Bijen op landgoed “De Lage Lier”

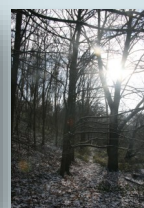
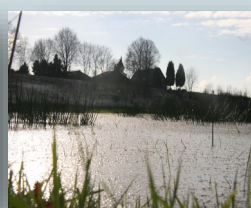
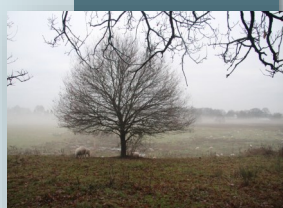
Mijn grootvader, boer in Oploo had ze al. Bijna op elke boerderij op de zandgronden vond je wel een rij korven in een bijenstand. De bloemrijke akkers en weiden vol kruiden en boomgaarden vol kersen, pruimen, peren en appels boden een prima biotoop voor bijen en andere insecten. Ook bij “ons thuis” stond in de jaren 60 een rijtje korven achter het huis, mijn moeder zorgde ervoor. Daar raakte ik gefascineerd door het wonderbaarlijke leven van de bijen. De natuur ging nog zijn gang, wij probeerden de cyclus van het volk zo veel mogelijk te volgen. Mei, de tijd van zwermen was altijd spannend. Telkens tussen 10 en 3 uur opletten. Wanneer komt de bromzwerm af? Zwermen schepen en luisteren naar tuuters en kwakers. De introductie van de bijenkast maakte het mogelijk om in de kast de bijen beter in de gaten te houden en het zwermen voor te zijn. Afleggers maken, doppen breken, daar moest je wel mee leren omgaan. Samen naar de beginners- en vervolgcursus bijenhouden bij imkervereniging Sint Ambrosius in Mill. Nu, zo’n 50 jaar later heb ik ze nog, mijn eigen bijenvolken. Grote akkers met monoculturen, bestrijdingsmiddelen en de varroamijten, het is er voor de bijen niet eenvoudiger op geworden. De laatste jaren is er meer aandacht voor de insecten en worden er weer stroken met insectvriendelijke bloemen aangelegd.

Mijn bijen hebben geluk, ze staan nu op de mooiste plek van het Landgoed, op de helling vol brem met uitzicht op het water. In het voor- en najaar is er al vroeg de warmte van de zon. Niet alleen de plantenrijkdom van het Lierdal, maar ook de vele tuintjes van Molenhoek, de linden en de acacia’s zijn vanuit het landgoed voor de bijen prima te bereiken. Ik ben blij met de plek waar mijn bijen staan. Op loopafstand van mijn huis kan ik gauw even een kijkje nemen of alles nog in orde is. Gauw even? As ik er eenmaal ben, merk ik dat ik dat het gebeuren op de vliegplank me na al die jaren nog altijd blijft fascineren. Fijn dat ze er mogen staan.

Joy de Jong



U kunt ons vinden op www.landgoeddelagelie.nl of e-mail: info@landgoeddelagelie.nl



Hagen op het Landgoed

Sinds 2014 zijn we bezig met de aanleg van hagen, die bij de inrichting van het Landgoed meerdere functies hebben. Met de vele ecologische en landschappelijke eigenschappen past de haag prima in de visie van bepaalde natuurdoelen.

Hagen geven structuur, ze vormen de rechte en soms slingerede parels van het landschap, maar ook ecologisch zijn ze van groot belang; Heel veel vogels, zoogdieren en insecten vinden er voedsel beschutting en nestgelegenheid.

Inmiddels is het landgoed rijk aan ruim 2 km haag, inclusief een stuk dat is aangelegd als onderdeel van het dassen compensatie plan voor de aanleg van de sluis in Malden.

Het is de bedoeling dat de hagen aan de randen van het landgoed, de meeste rasters rondom het Landgoed uiteindelijk overbodig gaan maken. Daarnaast hebben we ook langs beide zijden van het wandelpad door het gebied een lint met meidoorns geplant. Langs het pad wordt de haag verder ontwikkeld naar een afwisselende groene ader door het grasland. Vanuit de huidige lijn-beplanting zal met aanvullende aanplant van afwisselende inheems haag-plantsoen, een gevarieerde groene corridor ontstaan.

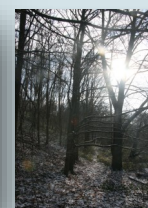
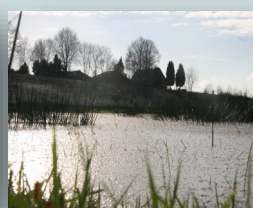
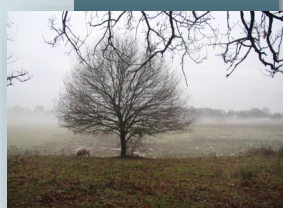
Op de wat oudere haag langs het westelijke deel van de Lierweg, hebben we een aantal jaren terug een forse ingreep gepleegd om met name nieuwe uitloop te stimuleren. Daarbij hebben we in samenwerking met Heggen-expert Jef Gielen, de meeste stammen vlak boven de grond afgesnoeid met als gevolg dat inmiddels weer een dichte structuur met takken is ontstaan uit de afgezette stobben. Voordeel van zo'n rigorous ogende ingreep is niet alleen de dichte ondergroei, maar het geeft ook de mogelijkheid om de nieuwe flexibele scheuten weer mee te nemen in een buig-actie. Door onderin de haag jonge twijgen om te buigen, zal vanuit de horizontale takkenstructuur een dichte en ondoordringbare haag ontstaan. Dit is een van de vele technieken die vanoudsher op hagen zijn toegepast om een ondoordringbare barriere te creëren.

Het is fijn om met hagen bezig te zijn, ze vorm te geven en te onderhouden. m.v. vlechten, snoeien, of juist uit te laten groeien tot prachtige elementen in het landschap.

Met name in de winterperiode werken we volgens ons beheerplan aan de hagen. Mocht het je leuk lijken om lekker in de natuur bezig te zijn, neem gerust een keer contact met ons op. Het is extra leuk om samen, ook met vrijwilligers, aan natuuronderhoud te werken.



U kunt ons vinden op www.landgoeddelagelier.nl of e-mail: info@landgoeddelagelier.nl

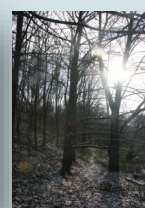
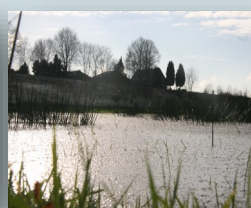
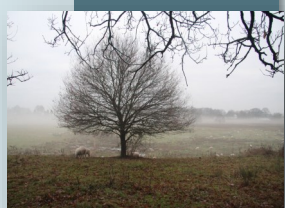


Dassenleefgebied uitgebreid

We zijn trots dat we ons gebied mogen delen met een grote dassenfamilie. De dieren leven in burchten die ze met elkaar delen. Naast de hoofdburcht zijn er op ons terrein diverse nevenburchten waar ook veel activiteit is. In het vergunningstraject voor de realisatie van onze huizen is het zorgdragen en beschermen van de bestaande natuurwaarden een belangrijk onderdeel geweest. Zo ook de zorg voor onze dassenfamilie. Bij de bouw maar ook de aanleg van de padenstructuur is rekening gehouden met de ligging van de dassenburcht zodat er geen verstoring of verontrusting optreedt. Het feit dat we heel regelmatig dassen (ook met jongen!) in ons gebied zien geeft aan dat dit goed heeft gewerkt. Een aantal jaren terug is door de dassen een nevenburcht gegraven op de helling in het zuidwestelijke deel van ons gebied. Die lag vrij dicht bij een wandelpad dat langs onze perenboomgaard liep. Vorig jaar is er een incident geweest waarbij een hond een van de pijpen in deze burcht is ingelopen en vast is komen te zitten. Niet leuk voor de hond, voor de eigenaar en zeker ook niet voor de in de burcht huizende dassen. Om verdere incidenten te voorkomen is in overleg met de Vereniging Das & Boom dit najaar gewerkt aan een verlegging van het pad door één van de bestaande paden door de zuidwesthoek via een raster af te sluiten. Binnen het raster vindt jaarlijks koeienbegrazing plaats waardoor het terrein ook open kan worden gehouden. De burcht ligt nog steeds buiten het raster, nu veilig tegen bezoekende honden en mensen. Het al aanwezige alternatieve wandelpad is iets aangepast waardoor het nog aantrekkelijker wordt om hier doorheen te wandelen. Met borden hebben we uitleg gegeven over wat we hebben aangepast. Gezien de reacties en het drukke gebruik van het nieuwe pad kan het een succes worden genoemd. Meest belangrijk, de druk ‘belopen’ pijpen van de dassenburcht geven aan dat de das het helemaal prima vindt.



U kunt ons vinden op www.landgoeddelagelier.nl of e-mail: info@landgoeddelagelier.nl



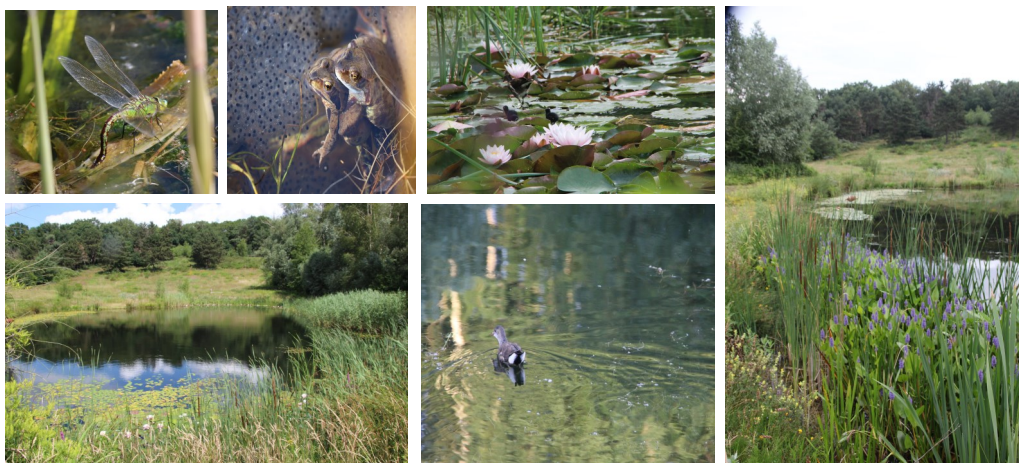
Waterpartij

De diepe waterpartij in het landgoed is een ecologisch en landschappelijk paradijsje. Na de aanleg en inplant met plantensoorten die thuishoren bij de waterkwaliteit en zandbodem, is heel snel een heel bijzonder mooi ecosysteem ontstaan. Insecten als vele soorten libellen, waterwantsen, waterkevers, maar ook salamanders en kikkers voelen zich thuis op de drijvende velden van Watergentiaan, Waterlelies en Kikkerbeet. Krabbescheer met heel mooie witte bloemen groeien als kool en waterhoen en dodaars nestelen in het hoge riet en lisdodden, hun nest veilig voor vos of bunzing. Vanaf 3,5 meter diepte groeien zachte wouden van Aarvederkruid tot aan de oppervlakte, en het water is door al die onderwater begroeiing kraakhelder.

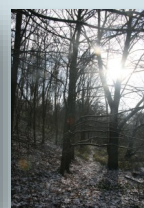
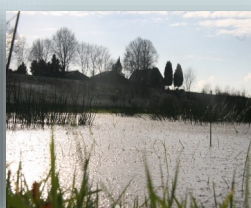
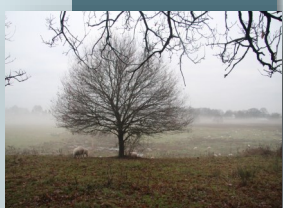
De vochtige oevers zijn bezaaid met zeldzaamheden als ratelaar en blauwe knoop, die als zaad vanuit natuurgebied de Bruuk hierheen zijn gebracht. Vanuit de actie “Meer bomen nu” zijn ook nieuwe gagelstruikjes verschenen. Er zijn heel mooie overgangen van oever naar moeraszone naar het diepere water met drijvende fonteinkruiden en grote gele velden met watergentiaan. In de vorstperiode zag je op het bevroren oppervlak de niet bevroren plekken waar het grondwater opwelt. Een teken dat de motor van dit grondwater gevoed systeem heel goed werkt.

De beleving van de stille soms geheimzinnige waterpartij is bijzonder en roept mindfulness op.

Genieten aan de waterplas is plezier voor velen en de extra moeraszone gaat komend jaar voor nieuwe dimensie zorgen in goed zichtbare en benaderbare natuur.



U kunt ons vinden op www.landgoeddelagelie.nl of e-mail: info@landgoeddelagelie.nl



Biodiversiteit

De biodiversiteit gaat in ons landgoed nog steeds vooruit. De totale teller van waargenomen plantensoorten staat nu op 434. Bijzondere soorten daarbinnen zijn de zeldzame en beschermde Schubzegge die al een paar jaar aan de rand van onze vijver zich weet te handhaven. Ooit daar terecht gekomen met strooisel uit de Bruuk dat we via Staatsbosbeheer kregen en daar hebben uitgestrooid. Minder zeldzaam maar toch bijzonder: dit jaar verscheen de Kleverige ogentroost, een half-parasiet op grassen, in Limburg maar op een tiental plekken gevonden.

Ieder jaar sinds 2015 wordt met hulp van een twintigtal permanente kwadraten de vegetatie gemonitord. Verheugend is de stabiliteit van de hellingbossen en de ontwikkelingen op de zuidhellingen aan de noordkant van ons gebied. Door zorgvuldig maaibeheer naast beheer met grote grazers, worden die steeds fraaiër en wordt ongewenste struikvorming met Braam, Brem en Sleedoorn in de hand gehouden.

