

Nieuws.brief

Winter editie

2009-2010



Artikels:

*Geologie van de Haachtse
Leibeekvallei*

Maatregelen voor Kamsalamander

v.u. Bernard Lemaitre
Kleine Appelstraat 9
3150 Haacht

natuurpunt 
Haacht

NATUURPUNT ONDER DE LOEP

De Nieuwsbrief is het ledenblad van Natuurpunt Haacht en verschijnt vier maal per jaar.

Natuurpunt is ontstaan uit de fusie van Natuurreservaten en de Wielewaal. Deze vereniging telt ruim 85.000 gezinnen als lid en beheert meer dan 16.700 Ha natuurgebied in Vlaanderen, waaronder een steeds groeiende oppervlakte in Haacht. Natuurpunt schenkt ook aandacht aan de 'kleine natuur' in de buurt: een bomerij, houtkant, beek of wegberm.

Natuur voor iedereen is dus niet zomaar een slogan. Het is een totaalvisie waarmee onze vereniging in Vlaanderen werkt aan natuurbehoud. Onze vereniging dringt er bij de overheid voortdurend op aan, om via nieuwe wetten, extra geld en meer inzet beter zorg te dragen voor de natuur die er in Vlaanderen nog rest. Het Natuurdecreet en Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen leggen een stevige basis voor een efficiënt natuurbesleid. Samen met de Vlaamse overheid wil Natuurpunt werk maken van de verdere invulling en uitvoering van deze initiatieven.

Lid worden van Natuurpunt vzw kan door overschrijving van 24 euro op rek. 230-0044233-21

Natuurpunt Haacht is bereikbaar bij:

Bernard Lemaitre

Kleine Appelstraat 9
3150 Haacht
016/60.61.62
natuurpunt.haacht@skynet.be

Bestuur

Bernard Lemaitre , Voorzitter
bernard.lemaitre@skynet.be
016/60.61.62

Catherine Beddeleem, Secretaris
catherine.beddeleem@telenet.be
015/51.39.91

Luc Bijmens , Penningmeester
016/60.29.67



Foto cover: Het Haachts Broek in winterslaap ('t Broekventje)

VOORWOORD

De klimaatactiedag van 5 december in het Europees Kwartier was een groot succes. Maar liefst 15.000 overtuigden (waarvan vele honderden Natuurpunters) namen deel aan een symbolische mars door Brussel. De klimaattop in Kopenhagen zelf was al veel minder: een zwak akkoord met vage intenties zonder reëel engagement. De natuur – en milieubewegingen mogen nu zeker niet de moed laten zakken maar harder aan de kar trekken en de lokale overheden, bedrijven en burgers op hun verantwoordelijkheid duiden.

Dit jaar 2010 is uitgeroepen tot HET JAAR VAN DE BIODIVERSITEIT. Natuurpunt Haacht heeft de gemeente Haacht alvast overtuigd om zoals vele andere gemeenten in Oost-Brabant een 'CHARTER VOOR DE BIODIVERSITEIT' te ondertekenen en concrete acties te ondernemen om de achteruitgang van de biodiversiteit te stoppen. Tot dit jaar telden we af tot 2010. Vanaf dit jaar tellen we op. Vanaf nu zullen we aanklagen dat de achteruitgang van de biodiversiteit al X tijd niet gestopt is. Nog altijd verdwijnen er soorten vogels, insecten, zoogdieren gewoon van onze aardbol. En dit alleen omdat wij als mens geen (of niet genoeg) rekening houden met onze aarde.

Op zondag 25 april 2010 organiseert Natuurpunt Haacht een Walk for Nature. Met de Walk for Nature willen we onze Haachtse natuur (Antitankgracht, Haachts Broek, Schorisgat en Schoonbroek) in de kijker stellen. Tevens zal het 'CHARTER VAN DE BIODIVERSITEIT' er officieel ondertekend worden. We hopen op een opkomst van 1.000 tot 1.500 wandelaars die de Haachtse Leibeekvallei willen komen ontdekken. Voor een dergelijke organisatie hebben we natuurlijk handen tekort. Voel je je geroepen om ons te helpen, graag een seintje op natuurpunt.haacht@skynet.be.

Maar eerst nodigen we al onze Haachtse leden uit op onze Algemene Vergadering (AV) op vrijdag 29 januari '10 om 20u in de vergaderzaal van Sporthal Den Dijk in Wespelaar. We overlopen er onze voorbije activiteiten, onze recente aankopen van Haachtse natuurgebieden en kijken vooruit naar 2010. Tijdens een losse babbel bij een hapje en een drankje kan je er kennismaken met het bestuur van je lokale afdeling en onze plannen voor de toekomst.

Vergeet ook het komende Vogeltelweekend 'VOEREN EN BELOEREN' niet. Op 6-7 februari tellen we met zijn allen onze tuinvogels en melden dit op www.natuurpunt.be/tuinvogels. Je kunt er ook tips en foto's van tuinvogels bekomen om tuinvogels te herkennen.

En intussen beheren we in Haacht ongeveer 60 ha natuurgebied en hier komen elk jaar enkele ha bij. 60 ha om te werken aan onze biodiversiteit. En ook hier komen we handen te kort. Voel je je geroepen om mee je handen uit de mouwen te steken. Dan ben je welkom elke eerste zaterdag van de maand van 9 u tot 12u om ons te helpen. Geef een seintje op natuurpunt.haacht@skynet.be en we vertellen jou de plaats van afspraak en wat we exact gaan doen die zaterdag.

Hopelijk tot vrijdag 29 januari op onze AV,

Bernard Lemaitre
Voorzitter NP Haacht

STUDIE

GEOLOGIE VAN DE HAACHTSE LEIBEKVALLEI

Gedurende de laatste ijstijd (+/- 12.000 jaar geleden) werd een noordelijke duinenrij gevormd ter hoogte van de huidige as "Rijmenam-Keerbergen-Tremelo". Iets zuidelijker werd een tweede duinengordel gevormd, waarop later Haacht en Sint-Adriaan (deelgebied Schoonbroek) zijn gebouwd. Beide duingordels zijn ontstaan door stuifzandafzettingen afkomstig van de zandbanken van de Demer en de Dijle.

Dijle en Demer vloeiden tussen de beide duingordels in. Rond 700 jaar voor Christus verlegde de Dijle zich in zijn huidige bedding en vloeide ze samen met de Demer ter hoogte van Werchter. Het samenvloeien van de Dijle in de Demer kan toegeschreven worden aan de hand van het aantappings-verschijnsel van een rivier. Hieronder wordt verstaan dat een rivier van stromingsrichting veranderd tengevolge van het doorbreken van haar interfluvium (waterscheidingskam), waardoor ze terechtkomt in een zijdalletje van een hoofdriever om dan samen met de hoofdriever verder te stromen. De Dijle, die vroeger meanderde door onder andere het Haachts Broek, buigt nu af naar de Demer ter hoogte van Werchter zodat hier de Demer samenvloeit met de Dijle.

De Dijle heeft gedurende eeuwen ten zuiden van Haacht gestroomd en door de verschillende beddingverplaatsingen schuurde ze een brede vallei uit. Deze uitschuring zorgt voor een depressie tussen Haacht en Wespelaar. De depressie tussen Haacht en Wespelaar bestaat uit een brede vlakte tot 1,2km breed. De gemiddelde hoogte bedraagt hier 7-8m. De inhammen in de valleiwanden zoals het Haachts Broek en delen van het Schoonbroek, zijn mogelijk oude meanders van een oude Dijle. De Leibeek draineert deze depressie. Binnen de alluviale gronden komen er verscheidene ruggen voor waarvan deze van Haacht Sint-Adriaan de grootste is.

Het interfluvium van Scharent dat zich naar het westen voortzet in dit van Haacht-Sint-Adriaan is opgebouwd uit eolische dekzanden die grove fluviatiele zanden en grinten bedekken. Deze grove fluviatiele zanden komen nabij Scharent bijna aan de oppervlakte. De top van deze zanden vertoont een zwak bodemprofiel.

Ten zuiden van Scharent ligt een oude opgevulde depressie, dit was een oude Demerbedding.

De basis van de Leibeekvallei wordt gevormd door grove fluviatiele zanden en grinden met insluitsels van lemig dekzand. Daarop liggen meestal venige kleiige lemen.

De Dijle en de Demer maken beiden deel uit van het Scheldebekken. Voor het ontstaan hiervan moeten we teruggaan tot het Tertiair (65 tot 35 miljoen jaar geleden). De zeeën in het Tertiair waren oostwest gericht ten opzichte van het Brabants Plateau. Het Brabants Plateau echter vormde een helling die opliep van noord naar zuid. Hierdoor stroomden de rivieren van hoog naar laag volgens de helling van dit plateau. De rivieren die evenwijdig aan elkaar stromen noemt men consequente rivieren. Ten noorden van het Brabants Plateau bevond zich de Boomse klei, die eveneens hoger lag dan het gemiddelde landpeil. Door overspoelen van het land tijdens de ijstijden werd het water gedwongen tussen het zuidelijker gelegen Brabants Plateau en de noordelijker gelegen Boomse klei. Het gevolg van het overspoelen en terugtrekken van zeeën en rivieren tussen de twee hoger gelegen delen was het ontstaan van een uitgestrekte depressie, de Vlaamse Vallei genoemd.

Tijdens het Eem-interglaciaal drong de zee (of rivieren) de Vlaamse Vallei binnen en zette deze volledig onder water, waardoor estuariene materialen werden afgezet. Tijdens de Weichsel-ijstijd in het Tardiglaciaal (vanaf +/- 2 miljoen jaar geleden) werd de Vallei gedeeltelijk opgevuld met dekzand en löss (moedermateriaal).

Tijdens de laatste ijstijd (het Tardiglaciaal) vertoonden de meanderende Demer en Dijle een sterk wisselend waterregime. In de winter en het voorjaar stroomden deze rivieren door hun bedding, maar in de zomer kwamen de winterbeddingen bijna volledig droog te staan. Tijdens het droogvallen van de rivieren vormden er zich zandbanken onder invloed van de wind, die opstoven tot duinen. Deze zogenaamde oeverwallen konden in de winterperiode doorbroken worden. Daardoor ontstonden er puinkegels en depressies binnen het landschap van de Vlaamse Vallei. Op de natte depressies kwamen veenvorming en moerasvegetaties voor. In het Haachts Broek echter treffen we de dag van vandaag geen veenvorming aan.

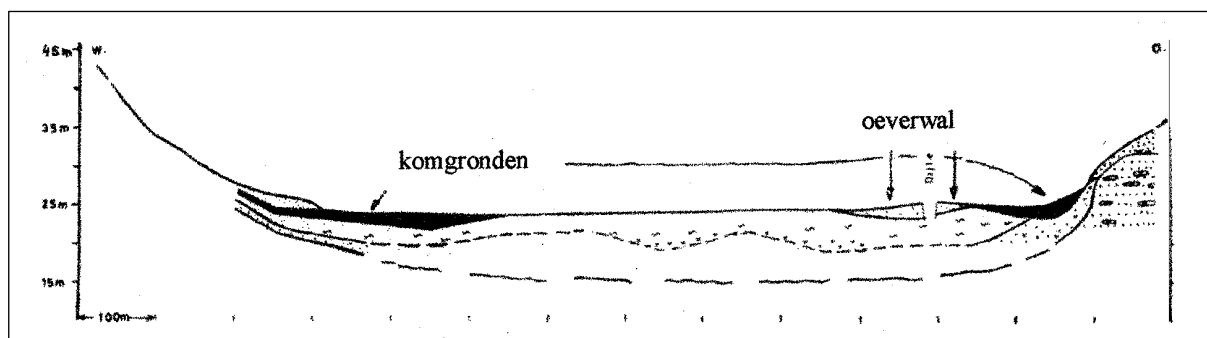
Vanaf het Preboreaal tot het begin van het Atlanticum (vanaf 8.300 tot 5.500 jaar voor Chr.) heerste er een milder klimaat, zodat een flora kon ontstaan die zich ontwikkelde tot een bebost geheel. De begroeiing maakte tijdelijk een eind aan de sterke erosie en sedimentatie.

Tijdens het latere Holoceen werd het eerder opgebouwde microreliëf en de flora overdekt met een nieuwe laag sediment. Dit was te wijten aan de sterke ontbossing in de leemstreek waardoor erosie en sedimentatie vrij spel kregen.

In het Subatlanticum (vanaf 600 jaar voor Chr.) is er opnieuw een meanderende rivierbedding binnen oeverwallen af te leiden. Door deze meandering vormden er zich weer plaatselijke zwakheden, die doorbraken bij hogere waterstanden.

Tijdens zulke doorbraken neemt het water bodemdeeltjes met zich mee die bezinken, afhankelijk van de stroomsnelheid. In eerste instantie slaan de zwaarste deeltjes neer als grind en grovere zanden om zo een nieuwe oeverwal te vormen. In het overstroomde gebied, waarin het water een lage stroomsnelheid heeft, zullen de lichtere silt (kleiig zand/alluviale klei) en kleideeltjes worden afgezet. Op deze wijze ontstonden de natte komgronden binnen de Vlaamse Vallei (zie figuur 3). De oeverwallen treffen we aan nabij de rivierbedding van de Dijle, in tegenstelling tot de komgronden die op

grote afstanden van de desbetreffende waterloop kunnen worden teruggevonden. In het Haachts Broek treft men dus enkel komgronden aan en geen oeverwallen.



De veenvorming vatte weer aan op deze moerassige bodem. Beken die vroeger werden gegraven zorgden voor de afwatering van deze komgronden. In het Haachts Broek staat de Leibeek in voor de afwatering van de komgronden. Dit kan men afleiden uit de bodemopbouw rond de Leibeek die bestaat uit zwaar kleiig materiaal. Momenteel is de Vlaamse Vallei volledig opgevuld.

In het Haachts Broek dateren alle afzettingen uit het Eoceen, 35 tot 55 miljoen jaar geleden (in de Tertiaire periode). Tijdens het Eoceen hebben er verschillende transgressies en regressies plaatsgevonden, waardoor deze afzettingen estuarien zijn. In de streek van het broek wordt het Quartair enkel bepaald door rivierafzettingen.

Deze verschillende formaties samen noemt men ook wel als Brusseliaanzanden. Ze werden allen gedurende ongeveer dezelfde periode afgezet. Door de sterke insnijding van onder andere de Dijle in het Brabants Plateau, dagzomen de Brusseliaanzanden op verschillende plaatsen (buiten het Haachts Broek) en dit ondermeer in de Spoelberchvijver te Tildonk.

Als besluit kunnen we stellen dat het broek is opgebouwd uit glauconiethoudende zanden en kleien, met daarop het rivieralluvium.

Bron: erkenningsdossier Haachtse Leibeekvallei

MILIEU/NATUURVERKENNING 2030: VLAANDEREN STAAT VOOR GROTE UITDAGINGEN

Hoe zullen het milieu en de natuur in Vlaanderen de volgende decennia evolueren? Welke impact kan het beleid daarop hebben? De Milieuverkenning 2030 en de Natuurverkenning 2030 van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) en het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO) beschrijven meerdere ontwikkelingen die zich in de toekomst onder bepaalde omstandigheden kunnen voordoen. Het zijn scenario's, geen voorspellingen.

De Milieuverkenning 2030 beschrijft ontwikkelingen in de economische sectoren, en de gevolgen daarvan voor de milieudruk en de milieukwaliteit. De Natuurverkenning 2030 focust op de gevolgen van de milieukwaliteit en het landgebruik voor de natuur.

Uit beide rapporten blijkt dat we voor grote uitdagingen staan: de snel veranderende toestand maakt verdere actie nodig, zodat we milieu en natuur alle kansen geven, ook na 2030.

MILIEUVERKENNING 2030

Sociaal-economische ontwikkelingen

De toestand van het leefmilieu wordt in grote mate bepaald door de sociaal-economische ontwikkelingen en het gevoerde (milieu)beleid. In Vlaanderen zal de bevolking tussen 2005 en 2030 met 12% aangroei, tot 6,8 miljoen inwoners. De vergrijzing en de ontgroening nemen, net zoals de gezinsverdunding, verder toe. De prijzen voor aardolie, aardgas en steenkool zullen aanzienlijk stijgen. Tussen 2010 en 2030 wordt geschat dat het BBP jaarlijks gemiddeld met 2% zal groeien. Dit is iets minder dan de trendmatige groei van de laatste 25 jaar.

Energie

De bevolkingstoename, groeiende transportstromen en een aanhoudende groei van het BBP, doen de vraag naar energie toenemen. Bij een ongewijzigd beleid zou Vlaanderen in 2020 bijna 7% en in 2030 zelfs 13% meer energie gebruiken. Tegelijk zou de uitstoot van broeikasgassen met respectievelijk 12% en 31% toenemen.

Toch blijkt uit de toekomstverkenning van de VMM dat het mogelijk is de groeiende energievraag en de uitstoot van broeikasgassen met een derde terug te dringen tegen 2030. Een belangrijke kanttekening is dat bij de doorrekening van de verschillende scenario's het kostenaspect en eventuele maatschappelijke barrières niet in kaart werden gebracht. Dit vereist vergaande maatregelen die mikken op rationeel energiegebruik in alle sectoren én een hoog ambitieniveau voor de inzet van hernieuwbare energiebronnen. Vooral windturbines op zee maar ook biomassa, windturbines op land en zonnepanelen hebben nog een groot groeipotentieel. Tegen 2030 kunnen ze in het meest maximalistische scenario instaan voor 2/3 van de stroomproductie. Samen met andere vormen van hernieuwbare energie (vb. groene warmte en

biobrandstoffen) kunnen ze 26% van onze totale energienoden dekken. Fossiele brandstoffen zullen evenwel de eerstkomende decennia nog een belangrijke rol blijven spelen.

Daarnaast zullen belangrijke investeringen in het elektriciteitsnet moeten gebeuren (decentralisatie van het net, de invoering van slimme tellers, de koppeling met windparken op zee,...) en zal de mogelijkheid moeten voorzien worden om energie op te slaan op momenten van overproductie. De kostprijs hiervan als bepalende factor is niet meegenomen in de studie.

De huishoudens en de sector handel en diensten hebben een groot potentieel om hun energiegebruik te verminderen. Dit kan met relatief eenvoudige ingrepen als isoleren, het plaatsen van hoogrendementsglas en efficiëntere verwarmingsinstallaties. Maar ook het verstrengen van de energieprestatienormen voor gebouwen is noodzakelijk om de energievraag te verminderen. Met een consequente en doorgedreven toepassing van deze maatregelen kan het energiegebruik van de huishoudens tegen 2030 halveren. Door de hoge levensduur van gebouwen werken maatregelen die we nu nemen vele jaren door.

Invzetten op energiebesparing en op eigen productie van hernieuwbare energie helpt niet alleen het milieu, het vermindert ook de afhankelijkheid van buitenlandse energiebronnen en beschermt onze economie beter tegen prijsschommelingen op internationale energiemarkten.

Verkeer

De verwachte sociaal-economische ontwikkelingen leiden ook tot een toename van het verkeer. Ondanks die groei is het mogelijk de uitstoot van broeikasgassen door het verkeer met een kwart te doen slinken tegen 2030. Voorwaarde is dat volop de kaart getrokken wordt van milieuvriendelijker voertuigen. Een eerste stap is de keuze voor kleinere en lichtere wagens.

De Europese doelstelling om tegen 2020 10% hernieuwbare energie te gebruiken in transport, kan gehaald worden door meer gebruik te maken van biobrandstoffen. Toch is dit op langere termijn niet de beste oplossing. Biomassa kan efficiënter gebruikt worden in andere sectoren. De toekomst ligt vooral bij groene stroom voor elektrisch aangedreven voertuigen en hybride wagens. En er moet nu al actie ondernomen worden om de hybride en elektrische wagens zo snel mogelijk tegen betaalbare prijzen op de markt te brengen. Daarvoor is nood aan een uitgebreid net van oplaadpunten. De batterijen moeten moeiteloos kunnen opgeladen worden – bij voorkeur met groene stroom – op de meest voordelige momenten voor het net en voor de gebruiker.

Daarnaast zou snel werk moeten gemaakt worden van stimulerende fiscale maatregelen om milieuvriendelijkere wagens aan te kopen. Ook mobiliteitsmaatregelen als rekeningrijden zijn nodig om de invloed van het verkeer te beperken.

Wonen

De bevolkingsgroei stuurt in sterke mate het toekomstig landgebruik in Vlaanderen. De stijgende vraag naar woningen en bedrijventerreinen zorgt voor een verdere uitbreiding van de versteende ruimte, met 17 % tegen 2030, wat neerkomt op bijna 7 ha/dag. Dit gaat hoofdzakelijk ten koste van het landbouwareaal.

De bebouwing neemt vooral toe langs grote wegen. Hierdoor verhoogt de blootstelling aan luchtverontreiniging en geluid van wegverkeer. De hinder kan beperkt worden door te kiezen voor een geluidsvriendelijk wegdek en door snelheidsbeperkingen. De opmaak en de uitvoering van de geluidsactieplannen in kader van de Europese Richtlijn Omgevingslawaaï biedt hiertoe kansen.

Klimaatverandering in Vlaanderen

De grote toename aan versteende ruimte kan de effecten van de klimaatverandering vergroten. Nieuwe klimaatscenario's voor Vlaanderen tot 2100 tonen unaniem een stijging van de temperatuur en van de neerslag tijdens de winter. De zomers worden droger en de rivierdebieten dalen, waardoor de kansen op ernstig watertekort toenemen. De regenbuien in de zomer worden wel feller, met een hogere kans op riooloverstromingen tot gevolg. Daarom zal in bebouwde kernen meer aandacht moeten gaan naar de opslag en infiltratie van hemelwater. Het beperkt de toevoer naar riolen en vult tegelijk het grondwater aan. Ook de dimensionering van de riolen zal moeten herbekeken worden.

Het is nog onzeker in welke richting het risico op economische schade door overstromingen van rivieren zal evolueren. Daarom moeten waterbeheerders in Vlaanderen bij het opvangen van de gevolgen van de klimaatverandering (adaptatie) zoeken naar ingrepen die vlot bij te sturen en onder verschillende omstandigheden nuttig zijn. Zowel om het overstromingsrisico te beperken, als om watertekorten te voorkomen en op te vangen. Hoe dan ook is de kans op schade in zeer belangrijke mate afhankelijk van de ruimtelijke ordening. Nieuwe woningen en infrastructuur in overstromingsgebieden moeten tegengegaan worden of aangepast gemaakt aan wateroverlast.

Luchtkwaliteit

De fijnstofconcentraties zullen dalen door de verwachte (vooral Europese) emissiereducties. Niet alle doelstellingen echter zullen gehaald worden. Dit kan misschien wel door bijkomende specifieke (lokale) maatregelen. Voorbeelden van zulke maatregelen zijn lage emissie zones in steden (waarbij wagens uit het stadscentrum geweerd worden), rekeningrijden, of maatregelen die zorgen voor lagere (diffuse) industriële stofemissies.

De ozonvervuiling daalt onvoldoende om de langetermijndoelstellingen voor de bescherming van de volksgezondheid te halen. Hiervoor zijn verdergaande emissiereducties van ozonvormende stoffen nodig, niet alleen op Vlaams of Europees niveau, maar ook op mondiale schaal. Klimaatverandering kan echter de positieve effecten van de verwachte emissiereducties van luchtverontreinigende stoffen op de ozon- en fijnstofvervuiling grotendeels of gedeeltelijk tenietdoen.

Waterkwaliteit

De kwaliteit van de Vlaamse rivieren kan nog sterk verbeteren door bestaande, geplande en nieuwe maatregelen uit te voeren. De verdere uitbreiding en de verbetering van de openbare waterzuivering speelt daarin een belangrijke rol. De verbetering van de waterkwaliteit zorgt voor heel wat positieve effecten op het biologische leven in de rivieren. Toch lijkt

het niet haalbaar overal alle doelstellingen van de Europese Kaderrichtlijn Water tijdig te halen. Het ziet ernaar uit dat vooral fosfor op veel plaatsen een heikel punt zal blijven.

Vlaanderen in transitie

Door de impact en snelheid van de klimaatverandering, de eindigheid van de fossiele brandstofvoorraden en de onstabiele energieprijzen staat de maatschappij voor grote uitdagingen. Een ommezwaai is nodig en biedt tegelijk interessante investeringsperspectieven. Transitie spelen zich meestal af over een termijn van meerdere generaties. Om tegen 2050 een duurzame koolstofarme economie te realiseren, moet de transitie nu ingezet worden. Hiervoor is aanvullend beleid nodig dat gericht is op structurele veranderingen op lange termijn. Zo'n transitieaanpak kan de doorbraken en de groene economie waar het Vlaamse Regeerakkoord, het pact 2020 en Vlaanderen in Actie op inzetten, mee helpen realiseren.

NATUURVERKENNING 2030

Scenario's

In de Natuurverkenning 2030 van het INBO komen drie scenario's aan bod. Er is eerst het referentiescenario, waarbij de evolutie bekeken wordt bij een niet veranderend beleid. Daarnaast zijn er het scheiden-scenario en het verweven-scenario. Bij "scheiden" worden functies zoals landbouw en natuur in grotere blokken gegroepeerd. Bij "verweven" worden die functies verspreid en vermengd. Beide scenario's kennen sterkten en zwakten. Voor planten en dieren van heide en moeras en voor de gevoelige bossoorten is 'scheiden' voordelig. Voor gevoelige soorten van grasland en akker, én voor de basisnatuurkwaliteit in de omgeving van alle inwoners, komt 'verweven' beter uit. Omdat de middelen beperkt zijn, is het niet mogelijk alle doelen gelijktijdig en tijdig te realiseren. Er moeten keuzes worden gemaakt en de modellen uit de Natuurverkenning kunnen hierbij helpen. Samenwerking met verenigingen of eventueel particulieren kan bij gelijk budget tot meer natuur leiden.

De open ruimte slijt verder dicht door de groei van de economie en de bevolking. Maar omdat de afname van de landbouw groter is dan de uitbreiding van de bebouwing en infrastructuur, komt er ruimte vrij. Het eindsaldo is daardoor positief voor natuur. Het Vlaamse Regeerakkoord wenst alle inwoners een basisnatuurkwaliteit in hun omgeving te bezorgen. De oppervlakte bos per inwoner in Vlaanderen neemt af. Dat komt doordat de bevolking sterker groeit dan de bosoppervlakte. Om de huidige oppervlakte bos per inwoner te behouden, dient de bosoppervlakte met 700 ha per jaar toe te nemen. De totale oppervlakte natuur, bos en overig groen breidt uit naar 214 000 tot 220 000 ha in 2015, en haalt bij geen enkel scenario de 237 000 ha die het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen tegen dan voorziet. Daartoe is vooral nog meer verdichting van de versteende ruimte noodzakelijk.

De voortzetting van het gebiedsgericht natuur- en bosbeleid leidt tegen 2030 tot een uitbreiding van de reservaten met 41 tot 76 % en van de multifunctioneel beheerde bossen met 3 tot 8 %. In het Vlaamse Regeerakkoord 2009-2014 was vooropgesteld om jaarlijkse 3.000 ha extra gebied met effectief natuurbeheer te realiseren. Daarvoor zal een extra inspanning nodig zijn.

Klimaatverandering

Door de klimaatverandering wordt Vlaanderen geleidelijk warmer en kunnen meer warmteminnende plant- en diersoorten zich vestigen. Tegelijkertijd verliest Vlaanderen soorten waarvoor het te warm wordt. In welke mate deze veranderingen aanleiding geven tot een bijkomend biodiversiteitsverlies, kan met de huidige kennis niet worden uitgemaakt.

De veranderingen in landgebruik en klimaat leiden tot meer kansen voor natuur in valleigebieden. Daar krijgt Vlaanderen de kans om de ambities van het Pact 2020 waar te maken en zich op het vlak van biodiversiteit te profileren ten opzichte van de Europese economische topregio's.

Rivieren en vissen

Alle scenario's betekenen een stap voorwaarts voor de waterkwaliteit, maar de doelen van de Europese Kaderrichtlijn Water blijken zelfs tegen 2027 moeilijk realiseerbaar in het hele rivierenennetwerk. Wanneer de huidige budgettaire inspanningen worden voortgezet, haalt Vlaanderen de geplande ontsnippering van 3 000 km prioritaire waterloop tegen 2066. Vissoorten die gevoelig zijn voor verontreiniging, tonen pas een duurzaam herstel na het realiseren van de goede waterkwaliteit én de ontsnippering van heel hun leefgebied. De uitdaging is om de maatregelenprogramma's in de waterkwaliteitsplannen en de ontsnipperingsplannen te herschikken om zo lokaal versneld de voorwaarden voor de soorten van Europees belang te realiseren. Op andere plaatsen kan het referentiescenario worden aangehouden.

De scenario's 'scheiden' en 'verweven' focussen op Europees belangrijke natuur in functie van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijn. Dit leidt tot meer aandacht voor bos en minder aandacht voor grasland. Vlaanderen dient voor Europa immers meer bij te dragen tot de instandhouding van boshabitat dan graslandhabitat. Om het verlies van biodiversiteit te stoppen, blijft ook aandacht nodig voor de natuur die niet van Europees belang is, zoals de natuur gebonden aan grasland en akker.

Zowel de Milieu- als de Natuurverkenning tonen aan dat we voor grote uitdagingen en kansen staan. Bepaalde reeds geleverde inspanningen dienen aangehouden te worden, op andere vlakken is een ommezwaai nodig. Als we ook na 2050 een leefbaar en duurzaam Vlaanderen willen, mag er niet getreuzeld worden.

Er zijn meer resultaten (kaarten en cijfers) dan in de twee rapporten gepubliceerd konden worden: daarom hebben VMM en INBO in samenwerking met de Vlaamse Instelling voor technologisch Onderzoek (VITO) ook een webtoepassing ontwikkeld waar het effect van de scenario's in beeld wordt gebracht. Men kan er het resultaat van de verschillende scenario's bekijken op een schaal die varieert van heel Vlaanderen tot enkele vierkante kilometers.

Bron: VMM

1990-2010: 20 JAAR BROEDVOGELS INVENTARISEREN IN HET HAACHTS BROEK



De 12de broedvogelinventarisatie staat alweer voor de deur. Broedvogelinventarisaties vinden in Haacht reeds plaats sinds 1990. Dit jaar wordt dus de 20^{ste} verjaardag van het project gevierd! Ook dit jaar lopen de inventarisatieactiviteiten van maart tot augustus. Het Haachts Broek wordt onderworpen aan een inventarisatie van alle broedende vogelsoorten. Het betreft nu ook weer een kwantitatieve inventarisatie volgens de uitgebreide territoriumkarteringsmethode.

Uit de resultaten zal een rapport voortvloeien dat onder andere een adviserende rol zal spelen inzake beheer toe.

Initiatiefnemer is Johan De Meirman. Bij hem kan u terecht voor meer informatie. Meer dan dat de andere jaren het geval was zal dit jaar worden rekening gehouden met niet-systematisch verzamelde aanvullende waarnemingen. Jouw waarnemingen, met andere woorden! Deze kan éénieder invoeren via www.haacht.waarnemingen.be

Gekoppelde activiteit: 07/03/2010, "20 jaar broedvogels inventariseren Haachts Broek", jubileum vroege vogeltocht, Afspraak: 7u, Sporthal Wespelaar

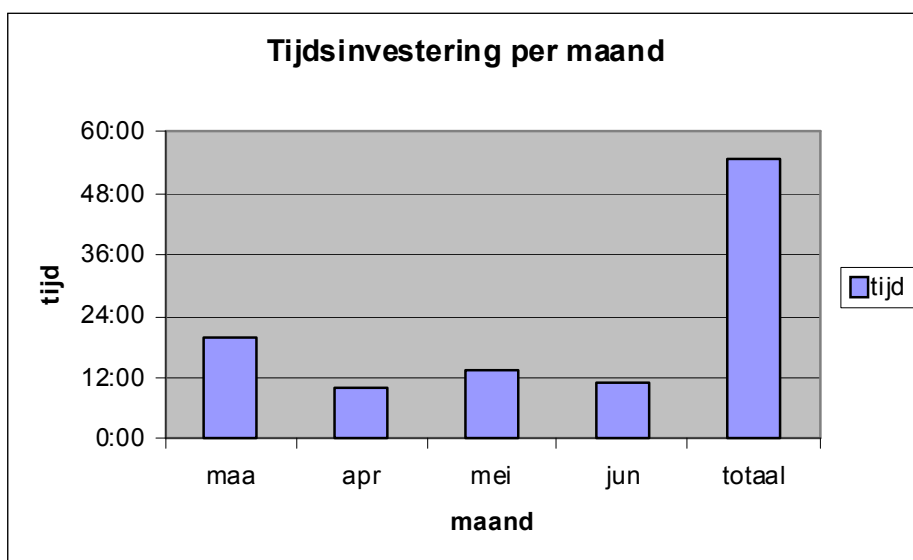
Johan

BROEDVOGELINVENTARISATIE DIJLEBOORDEN 2009

Momenteel wordt de massa gegevens die de broedvogelinventarisatie van de Dijleboorden opleverde verwerkt. Dit betekent vele uren bureauwerk waarbij in een eerste stap de waarnemingen van de "dagkaartjes" overgezet worden naar de "soortkaartjes". In een volgende stap wordt de informatie per soortkaartje aan een interpretatie volgens welomschreven protocol onderworpen. Dit leidt tot de afbakening van de territoria, zoals ze zich naar alle waarschijnlijkheid voordeden tijdens het broedseizoen 2009.

Een woord van dank aan alle medewerkers van het project is ten eerste op zijn plaats. Er werden namelijk weer erg veel bezoeken gebracht aan de onderzochte perimeter. Niet minder dan 36 bezoeken leverden samen 54,5 uren waarnemings tijd op! Deze bezoeken werden afgelegd tussen 1 maart en 30 juni. De coördinator van het project nam hiervan ongeveer 28 uur van voor zijn rekening waarvan bijna 22 uren alleen werden doorgebracht. Op een tweede verdienstelijke plaats komt Willem die er in slaagde 23 uur en half te presteren. Hiervan werden 15 uur en half alleen gepend. Het is van belang deze tijd waarin m'n alleen inventariseerde even te sommeren, want dit gaat onvermijdelijk gepaard met minder afleiding en intensievere observatie en notatie.

Verder waren de bijdragen van Kristof (7:16u), Willy (4:50u) en Hugo (1:20u) van onschatbare waarde. Ook via www.waarnemingen.be kwamen enkele aanvullende waarnemingen binnen.



De tijdsinvestering per maand (zie grafiek) is mooi gespreid. Er kan echter wel worden opgemerkt dat het –begrijpelijke– enthousiasme van maart lichtjes afneemt. Hier kan in de toekomst eventueel beter gestreefd worden naar een kalmere start in maart, en een hogere tijdsinvestering in de maand mei, die de beste periode is voor inventarisatie van de meeste soorten.

Johan

WAARNEMINGEN.BE INFO-AVOND

De website <http://www.waarnemingen.be/> draait nu al een tijdje en het succes is enorm. Er komen nog altijd nieuwigheden bij op de site en er zijn nog veel opties waar heel wat gebruikers nog niet van op de hoogte zijn. Daarom leuk het ons interessant om een info-avond te organiseren. In overleg met de VWG Oost-Brabant komt Gerald Driessens ons het één en ander uit de doeken doen. Wanneer, waar en om hoe laat:

donderdag 4 februari 2010
Ecohuis Provinciaal Domein Kessel-Lo
Aanvang: 20u00, einde +/- 22u00

De specifiek voor Haacht ontworpen toegangspagina van waarnemingen.be bezoek je via deze url:
<http://www.haacht.waarnemingen.be>

Natuurpunt Haacht - Maxthon Browser

Address: http://www.haacht.waarnemingen.be/waarnemingen_all_vwg3.php?groep=1&family=0&z=1

Natuurpunt Haacht

Inloggen Registreren Forum Help Kies taal en/of site

Recente waarnemingen Overzichten Links

Vernieuwd op: wo 06 jan 2010 15:55:50 CET Volgende vernieuwing om: 16:20:50

Waarnemingen van de afgelopen maand

Soortgroep:
Familie:
Zeldzaamheid:

Datum	#	Max	Soort	Gebied	Waarnemer
06-01-2010	1	25	Kramsvogel - <i>Turdus pilaris</i>	Hambos - Haacht	Marc Herremans
05-01-2010	1	1	Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	Hambos - Haacht	Marc Herremans
-	1	1	Kramsvogel - <i>Turdus pilaris</i>	Hambos - Haacht	Marc Herremans
04-01-2010	1	1	Groenling - <i>Carduelis chloris</i>	Haacht	Willem Vannotten
03-01-2010	1	1	Zwartkop - <i>Sylvia atricapilla</i>	Wespelaar (Dg)	Hans Marijns
-	1	1	Sijs - <i>Carduelis spinus</i>	Haacht	Willem Vannotten
01-01-2010	1	1	Groene Specht - <i>Picus viridis</i>	Haacht	Luk Dombrecht
28-12-2009	1	2	Kuifmees - <i>Lophophanes cristatus</i>	Haacht	Willem Vannotten
24-12-2009	1	1	Kuifmees - <i>Lophophanes cristatus</i>	Haacht	Willem Vannotten
22-12-2009	1	1	Boomkruiper - <i>Certhia brachydactyla</i>	Haacht	Willem Vannotten
-	1	1	Grauwe Gors - <i>Emberiza calandra</i>	Haacht	Willem Vannotten
20-12-2009	1	1	Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	Wilde Heide - Haacht	Chris Van Meel
-	1	22	Kramsvogel - <i>Turdus pilaris</i>	Wilde Heide - Haacht	Chris Van Meel
-	1	150	Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	Wilde Heide - Haacht	Chris Van Meel
15-12-2009	1	1	Goudhaan - <i>Regulus regulus</i>	Hooiberg	Willem Vannotten

Gereed 0 192,168.1.107 0 bytes 49M 1

De beginpagina van de werkgroep van Natuurpunt Haacht

VLEERMUIZEN OVERWINTEREN GRAAG IN ONZE RESERVATEN

Tijdens de wintercontrole van 2007 van de bunker in het Haachts Broek, die ingericht is als geschikt winterkwartier voor vleermuizen, werd voor het eerst een opmerkelijke vleermuissoort vastgesteld: De Gewone oftewel Bruine Grootoorvleermuis. Het dier zat te overwinteren in de door Natuurpunt verstrekte hulpmiddelen: met holtes voorziene grote snelbouwmuis. Ook bevindt er zich een thermometer en een toestel dat de relatieve luchtvochtigheid meet. Beide parameters zijn bepalend of vleermuizen ergens wensen te overwinteren al dan niet.

Vorig jaar werden maar liefst 4 exemplaren aangetroffen!

Ook de resultaten van de wintertelling van 2009 zijn geruststellend: er werden drie overwinterende Gewone Grootoren vastgesteld en één, wegens al te goed verstopt zijnde, niet nader gedetermineerde vleermuis.

Natuurpunt Haacht hoopt op uw begrip voor het ontoegankelijk houden van de bunker. Rust is immers van cruciaal belang voor dergelijke overwinteringplaatsen. De tellingen vinden dan ook maar eenmaal jaarlijks plaats en worden erg kort gehouden om door onze lichaamstemperatuur en onze lichten de dieren niet wakker te maken.

WERKING

KOM UIT JE SCHELP... ALS MEDEWERKER VAN NATUURPUNT HAACHT

Volgend jaar organiseert [Natuurpunt afdeling Haacht](#) op 25 april 2010 haar eerste [Walk for Nature](#)! Een groots evenement voor een eerder bescheiden afdeling als de onze. Bescheiden, maar ambitieus! Om de last op onze schouders draaglijk te maken zien we ons verplicht voor die dag wat extra helpers te ronselen! Voel jij je aangesproken om ons met één of ander te helpen dat je echt goed ligt, laat het ons dan zeker weten. Dat kan werkelijk van alles zijn: helpen bij de logistiek, tappen, een infostandje bemannen of zelf een standje (al dan niet commercieel) aanbrengen, als goochelaar of jongleur of iets anders boeiends en artistiek, of iets met kunst of muziek, kinderanimatie verzorgen... We kijken erg uit naar jullie reacties.

We zijn er bij Natuurpunt Haacht van overtuigd dat er we in onze gemeente vast en zeker mensen hebben wonen die ons een fiks handje willen komen toesteken op onze allereerste Haachtse Walk for Nature! Dat daar een gepaste beloning in –uiteraard- “*natura*” aan vast hangt, spreekt voor zich!

Contactpersoon: Bernard Lemaitre, 016/60.61.62 natuurpunt.haacht@skynet.be

BEHEER

MAATREGELEN VOOR KAMSALAMANDER IN ANTI-TANKGRACHT

Als uitbreiding van de voortplantingsbiotoop van de kamsalamander worden twee poelen gegraven. Deze worden aangelegd in een recent aangekochte perceel van Natuurpunt. De poelen zullen voldoende diep worden uitgegraven zodat ze tenminste waterhoudend blijven voor de duur van de larvale ontwikkeling van de kamsalamander. De locatie van de poelen wordt zo gekozen dat er een maximale lichtinval is, dus niet in de schaduw van bomen. Deze lichtinval zorgt voor een snelle opwarming van het water. Hierdoor wordt de ontwikkeling van de eitjes en larven bevoordeeld. Om nog meer van het effect van de zonnewarmte te kunnen genieten, worden de zuidelijk gerichte oevers onder een flauwe helling aangelegd.

Een verdere ontwikkeling van goede voortplantingswaters is mogelijk door een compartimentering binnen de antitankgracht zelf. Door de aanleg van een aantal gronddammen in de gracht is het mogelijk om meerdere kleine watervolumes te creëren in plaats van één groot volume. Hierdoor neemt de lengte van de oever toe en kan er meer variatie en diversiteit ontstaan. Eventueel kan er in diepte van de verschillende waterpartijen wat gevarieerd worden, zodanig dat er een verscheidenheid ontstaat in het waterregime: van permanente tot droogvallende waterpartijen.

Een extra voordeel van meerdere waterpartijen is de risicospreiding. Bij onverwachte voorvallen (inspoeling van meststoffen, pesticiden, influx van vis) beperkt het kwaad zich maar tot een deel van het geheel en is er nog voldoende buffer voor de amfibieënpopulatie in de andere waterpartijen.

Indien de antitankgracht beoogd wordt als een goed voortplantingswater voor amfibieën dienen er zeker over grote stukken de bomen en struiken gerooid te worden teneinde een goede opwarming van het water toe te laten.

Een ontslibbing van de antitankgracht zorgt ervoor dat het plantenbestand zich opnieuw kan uitbreiden en ontwikkelen. Ook deze maatregel heeft voordelen voor de kamsalamander en andere amfibieën. Samen met de benodigde waterplanten voor de ei-afzet (salamanders hechten hun eitjes aan de blaadjes van waterplanten) zullen er ook meer ongewervelden verschijnen en dus ook meer voedseldieren voor de larvale en adulte kamsalamanders. Deze ontslibbing wordt gepland na de larvale ontwikkeling en metamorfose van de



De Kamsalamander

kamsalamander. Vanaf september – oktober zullen de meeste kamsalamanders zich in hun landbiotoop bevinden en is het risico op verwijderen van kamsalamanders (opscheppen met slib) het kleinst.

Voor een groter aanbod aan overwinteringsplaatsen kan er mogelijk nog een gemengde houtkant aangelegd worden aan de rand van het recent aangekochte perceel. Kamsalamanders overwinteren in vochtige ruimtes, beschut tegen de ergste weersomstandigheden. Meestal zitten zij onder takkenhopen, bladerhopen, in oude muizenholletjes. Dergelijke omstandigheden doen zich meestal voor in houtkanten, struwelen en bosjes.

De aanleg van de twee poelen en de ontslibbing zijn al opgenomen in de planning. De overige maatregelen (compartimentering van de gracht, plaatselijk rooien van de bomen langs de gracht en aanplant van een haag) zijn nog in beraad en moeten nog verder onderzocht en besproken worden.

Zie ook het rapport over de inventarisatie van amfibieën op de anti-tankgracht op de website van <http://www.natuurpunthaacht.be/rapporten%20cel%20natuurstudie.htm>

Marino Boyen (VLM)

NOG MEER MAATREGELEN VOOR KAMSALAMANDER IN ANTI-TANKGRACHT

En er is nog meer heuglijk nieuws in verband met de anti-tankgracht! Het –met afval volgestorte- gedeelte van de gracht, dichtbij de Hansbrug werd in oktober jongstleden geruimd. Hiermee wordt dit stukje van de gracht weer in volle glorie hersteld. Het afval werd afgevoerd en verwerkt door de aannemer. Onderstaande foto's tonen het opmerkelijke verschil!



Enkele foto's vóór de ruimingwerken en rechtsonder ná de werken.

BELEID

We willen graag via deze weg meegeven dat de verslagen van de MilieuAdviesRaad zijn voortaan online te raadplegen zijn op de gemeentelijke website www.haacht.be, en dan verder doorklikken op “Milieu en Duurzaamheid – Milieuadviesraad”.

KOM MEE NATUUR BEHEREN !!!

Wel, elk lid van Natuurpunt heeft de kans mee de handen uit de mouwen te steken in onze reservaten. Dus ook de leden van onze Haachtse afdeling! En dit zelfs mét de juiste verzekering. Niemand hoeft overigens bang te zijn dat hij of zij ingewikkelde gemotoriseerde toestellen in de hand zal geduwd krijgen. Er is ook steeds eenvoudig mechanisch werk uit te voeren, zoals hout stapelen of maaisel afvoeren,...

We vinden het altijd tof om nieuwelingen te begroeten op de werkdagen. Omdat er altijd wel veel werk te verrichten is zijn nieuwe medewerkers altijd meer dan welkom!

Hieronder een overzichtje van 10 redenen om ook lid te worden van het Haachtse natuurbeheerteam:

1. Niets is er mooier dan een bloemrijk hooiland dat ontstaan is na jarenlang volgehouden beheerswerken. Ook andere vormen van beheer maken onze natuur nog rijker en bovendien toegankelijk voor iedereen.
2. Een steeds groeiende oppervlakte aan natuurgebied is in beheer van Natuurpunt Haacht. Gelukkig vraagt niet elk perceel een intensief beheer, maar toch is er wel steeds werk te verzetten.
3. Je leert de seizoenen, planten en dieren op een actieve manier kennen.
4. Je verkent alle uithoeken van onze natuureservaten, bv Haachts Broek en anti-tankgracht.
5. In de natuur actief zijn is nog steeds een vorm van inspanning die ook ontspanning is. Natuurlijk is het werk aangepast aan ieders mogelijkheden.
6. Het werk is zeer gevarieerd: maaien, hooien, bewegwijzering van wandelpaden aanbrengen, afrastering van percelen herstellen, hakhoutbeheer, struiken of bomen planten, een poort plaatsen,...
7. Voor onze reservaten bestaat er een goedgekeurd beheersplan. Dit betekent dat de werken vanuit een weloverwogen toekomstvisie gepland worden.
8. Onze conservators en leden van het bestuur leiden alles in goede banen en zorgen voor het noodzakelijke materiaal en gereedschap.
9. Je maakt deel uit een toffe groep natuurliefhebbers.
10. Je weet steeds wat te doen, die eerste zaterdag van de maand!

Geef je daarom op als geïnteresseerde en we nodigen je voortaan telkens uit voor de werkdagen... Dat kan bij bernard.lemaitre@skynet.be, 016/60.61.62



VOOR JE OP EXCURSIE MET NATUURPUNT VERTREKT !

Verder in deze nieuwsbrief vind je de activiteitenagenda van Natuurpunt Haacht. Iedereen is welkom op deze activiteiten, gelieve echter wel rekening te houden met deze eenvoudige regeltjes:

- Vooraf inschrijven is niet nodig. Tijdig aanwezig zijn is voldoende. De excursies gaan door onder alle weersomstandigheden. Pas dus je kleding en schoeisel aan.
- Voor leden van Natuurpunt is de deelname gratis. Vergeet je lidkaart niet! Niet-leden zijn ook meer dan welkom maar betalen een daglidmaatschap van 1 euro.
- De wandelingen worden geleid door vrijwillige medewerkers van Natuurpunt. De algemene flora, fauna en het beheer komen telkens aan bod. Soms zijn de excursies echter thematisch.
- Honden meenemen op onze natuurwandelingen is niet toegelaten (we wandelen immers soms tussen de grazers door)
- Bereikbaarheid: met het openbaar vervoer raak je makkelijk aan de vertrekplaats van wandeling (Sporthal Wespelaar). Daarvoor neem je [bus 284](#) (halte Sporthal) of de [trein](#) (station Wespelaar). Beiden rijden tussen Leuven en Mechelen.
- Meer info: Luc Bijnens 016/60.29.67 of Bernard Lemaitre 016/60.61.62

WANDELLEN TUSSEN GROTE GRAZERS

Je kunt, afhankelijk van het seizoen, in het Haachts Broek gewoon tussen de koeien lopen binnen de afrastering. Je gaat deze binnen en weer buiten via koeienpoortjes. Deze vorm van wandelen vergt natuurlijk enige discipline van de wandelaars. Van nature vertonen (half)wilde grazers een neutrale houding of zelfs een zekere schuwheid ten opzichte van mensen. Of de dieren in onze natuurterreinen dit gedrag blijvend gaan vertonen is grotendeels afhankelijk van de wijze waarop met de dieren wordt omgegaan. Zo wordt gevraagd van niet om te gaan met deze grazers alsof het huisdieren zijn, door ze bijvoorbeeld te willen benaderen, aaien of voederen. Tracht een minimale afstand van 25 m te respecteren. Staan de grazers op het pad, maak dan liever een bochtje in plaats van de dieren weg te jagen. Hebt u toch een hond bij u, houdt deze aan de leiband en zorg ervoor dat de hond zich rustig naast het baasje houdt.

ACTIVITEITENKALENDER 2010 BESCHIKBAAR ALS DOWNLOAD

Onze activiteitenkalender voor het komende werkjaar staat maar weer eens op punt. Natuurpunt Haacht doet jaarlijks haar best om een gevarieerd programma met activiteiten aan te bieden. Dat deze geproefd worden door leden en niet-leden is te merken aan de talrijke opkomst!

De activiteitenkalender kan je op verschillende manieren raadplegen.

-Allereerst krijg je hem via dit lokaal tijdschrift vier keer per jaar in de bus.

-Moest je ons tijdschrift niet meer bij de hand hebben; dan kan je makkelijk zowel de digitale versie van de nieuwsbrief als een aparte activiteitenkalender raadplegen op onze website.

-En via die website kan je ook door één spreekwoordelijke klik op de knop opnieuw een papieren versie afdrukken.



VOGELS VOEREN EN BELOEREN

Tussen 1 oktober 2009 en 31 maart 2010 verzamelt Natuurpunt je maandelijkse tellingen. Op 6 en 7 februari 2010 zijn het Nationale Vogelteldagen! Je resultaten kan je invoeren via de [Natuurpunt website](#). Ook kan je het papieren telformulier invullen dat je al in de bus kreeg.

Onze tuinvogels hebben het in de winter vaak erg moeilijk om voldoende eten te vinden. Door hen te voederen help je hen door een moeilijke periode en zit je meteen op de eerste rij van een van de mooiste shows ter wereld! Profiteer van het Voeren en Beloeren om hen te tellen en ons je telgegevens door te geven. Zo kan Natuurpunt de talrijkheid en verspreiding van tuinvogelsoorten onderzoeken. Je maakt een voederplaats best op een veilige plaats en geeft gemengd voer, vetbol en wat extra's.

Om de vogels te tellen die zich in jouw tuin tegoed komen doen aan noten en zaden moet je ze natuurlijk kunnen herkennen. Eens je de vogels herkent, tel je het maximum aantal per soort dat komt eten. In een tuin komen zeker 5 tot 15 soorten vogels naar de voederplaats!

Je kunt kennis maken met de meest voorkomende tuinvogels via onze website of het telformulier.

ACTIVITEITEN EN WERKDAGEN

Excursies

29/01/10 - Algemene Vergadering afdeling Haacht, 20u, Sporthal Wespelaar

Gezellig samenzijn, keuvelen, toosten, terugblikken op gepresteerde realisaties, tonen van sfeer- en natuurbeelden uit Haacht, medewerkers brengen het verhaal van weer een jaar timmeren aan de groene weg tijdens het 'vergaderings' gedeelte op aangename manier met een niet te missen presentatie vol informatie en beeldmateriaal. En vooral... niemand gaat met lege handen naar huis!

07/03/10 - Broedvogelinventarisatie, 7u, parking sporthal Wespelaar

"20 jaar broedvogels inventariseren Haachts Broek"

Al sinds 1990 worden door de Cel Studie van Natuurpunt Haacht gebieden onderworpen aan een volledige broedvogelinventarisatie volgens de methode van de uitgebreide territoriumkartering. Deze inventarisaties vinden meestal in alle discretie plaats, maar vandaag kan iedereen eens komen meekijken door de verrekijker. Je eigen verrekijker dus zeker niet vergeten!

21/03/10 - Wandeling Schoonbroek, vertrek 14u, kerk Sint-Adriaan (Haacht)

Ontdek het Schoonbroek en de algemene flora en fauna van dit gebied en het beheer dat Natuurpunt Haacht er uit voert.

25/04/10 - Walk for Nature, vanaf 13u30, Breughels Gasthof, Haacht

Natuurpunt Haacht stelt het prachtig natuurgebied 'Haachtse Leibeekvallei' open. Tevens wordt van de lokale overheid de nodige aandacht gevraagd voor biodiversiteit om de doelstelling 'Countdown 2010' te halen.

02/05/10 - Wandeling Antitankgracht, vertrek 14u, brug over Dijle, Keerbergsessteenweg Haacht

Ontdek de historische anti-tankgracht en de algemene flora en fauna van dit gebied en het beheer dat Natuurpunt Haacht er uit voert.

12/05/10 - Praktijkoefeningen determineren van planten, vertrek 19u, parking sporthal Wespelaar

De Cel Studie van Natuurpunt Haacht nodigt uit! Op deze activiteit wordt de werkwijze van het determineren van planten gedemonstreerd en ga je ook zelf determineren. Breng je plantengids en loepje mee.

19/05/10 - Avondwandeling Tildonk – Plantsoenbos, vertrek 19u, kerkhof 7e liniestraat Tildonk

Ontdek de open ruimte in Tildonk en de algemene flora en fauna van dit gebied. Ook in Tildonk bezit en beheert Natuurpunt Haacht terreinen.

26/05/10 - Praktijkoefeningen determineren van planten, vertrek 19u, parking sporthal Wespelaar

De Cel Studie van Natuurpunt Haacht nodigt uit! Op deze activiteit wordt de werkwijze van het determineren van planten gedemonstreerd en ga je ook zelf determineren. Breng je plantengids en loepje mee.

13/06/10 - Wandeling Haachts Broek, vertrek 14u, parking sporthal Wespelaar

Ontdek het Haachts Broek in volle lente en de unieke flora en fauna van dit gebied en het beheer dat Natuurpunt Haacht er uit voert.

05/09/10 - Wandeling Haachts Broek, vertrek 14u, parking sporthal Wespelaar

(Her)ontdek het Haachts Broek in de herfst en de unieke flora en fauna van dit gebied en het beheer dat Natuurpunt Haacht er uit voert.

03/10/10 - Wandeling Wakkerzeel, vertrek 14u, kerk Wakkerzeel

Ontdek de natuur van de mooiste deelgemeente van Haacht en de algemene flora en fauna van dit gebied.

23-24/10/10 - Trage Weg fietstocht (ism N. Boortmeerbeek)

De 'Dag van de trage weg' is een actieweekend waarbij aandacht gevestigd wordt op het belang van trage wegen. Ontdek ze samen met ons, een aangename fietstocht langs vergeten hoekjes, natuurgebieden en een nieuwe maar authentieke brouwerij.

Werkdagen

02/01/2010	Afdelingswerkdag
06/02/2010	Afdelingswerkdag
06/03/2010	Afdelingswerkdag
03/04/2010	Afdelingswerkdag
08/05/2010	Afdelingswerkdag
05/06/2010	Afdelingswerkdag

Meer info over de wandelingen en werkdagen bij: Bernard Lemaitre, bernard.lemaitre@skynet.be of op 016/60.61.62

Nieuws.brief

Algemene Vergadering 2010

“Een avond met Natuurpunt Haacht”

Gezellig samenzijn, keuvelen, toosten, terugblikken op gepresteerde realisaties, tonen van sfeer- en natuurbeelden uit Haacht, medewerkers brengen het verhaal van weer een jaar timmeren aan de groene weg tijdens het ‘vergaderings’gedeelte op aangename manier met een niet te missen presentatie vol info en beeldmateriaal...

29/01, 20u

Vergaderzaal Sporthal Den Dijk,
Dijkstraat Haacht-Wespelaar



En vooral... niemand gaat met lege handen naar huis!

www.natuurpunthaacht.be