



natuur.oude spoorweg

België-Belgique
P.B. 2570 Duffel 1
8/4948

Afdelingstijdschrift van Natuurpunt Oude Spoorweg

P602372

Augustus - oktober 2013

Jaargang 16 - nummer 63

V.u.: Dirk Costrop
Waarloossteenweg 10b
2570 Duffel



natuurpunt 



Héél dringend gezocht

Voor het verdere beheer van zowel Langbos als Babbelse Plassen, het aanpalende retentiegebied (lees het artikel op pagina 14), zoeken wij lokale vrijwilligers. Geen specifieke specialisaties zijn vereist: uw eigen talenten volstaan ruimschoots.

Het takenpakket van de leden van deze kerngroep zou zich in een eerste fase kunnen beperken tot een toezien oog en eventueel wat kleinere onderhoudswerkjes. Mettertijd ligt het wel in de bedoeling dat zij binnen het beheerteam zouden instaan voor de verdere planning en organisatie van de inrichting en het beheer van dit natuurgebied.

Lijkt deze uitdaging u op het lijf geschreven? Heeft u zin om op een of andere wijze bij te dragen aan de verdere uitbouw van dit groenproject?

Stuur dan uw naam en e-mailadres naar Luc Giglot, luc.giglot@telenet.be.

Donderdag 29 augustus om 19 uur komen alle geïnteresseerden samen aan de ingang langs Boskapelweg om een en ander ter plaatse te bekijken.

Luc

Wil jij peter of meter worden?

Het beheer en onderhoud van onze gebieden vragen veel aandacht. De nodige ingrepen worden dan ook zorgvuldig gepland. Af en toe gebeurt het echter dat door onvoorziene omstandigheden een gebied er niet zo fraai uitziet: bordjes vuil of verdwenen, een boom omgevallen over het wandelpad, iets forsere groei van braam of netels, ... Wil jij ons helpen en die zaken signaleren? Contacteer dan de conservator van het gebied waar je zoiets vaststelt of stuur een mail naar:

natuur.oudespoorweg@telenet.be.

Alvast onze hartelijke dank !

Dit is het afdelingstijdschrift van Natuurpunt Oude Spoorweg. Artikels vallen onder de verantwoordelijkheid van de auteur. Noch de redactie, noch Natuurpunt kan aansprakelijk gesteld worden voor de inhoud van een artikel.

Werkten mee aan dit tijdschrift:

Auteurs: Dirk Costrop, Eef Hellemans, Johan Asselberghs, Johan Giglot, Luc Giglot, Ludo Bakkovens, Ludwig Gladines, Marleen Van Puyvelde, Peter Geschier, Wim Annaert

Foto's/tekeningen van: Dirk Costrop, Eef Hellemans, Johan Giglot, Luc De Naegel, Luc Giglot, Ludo Bakkovens, Ludwig Gladines, Marleen Van Puyvelde, Peter Geschier, Ronny Van Nunen, Wim Annaert.

Verjoegen de zetduivels: Eef Hellemans, Luc Giglot, Marleen Van Puyvelde.

Wie ook zijn/haar tekst en/of foto's wil zien verschijnen in het volgend nummer, stuurt ze uiterlijk 30 september 2013 naar de redactie op mailadres natuur.oudespoorweg@telenet.be.

Dit tijdschrift werd gedrukt op gerecycleerd cyclusprijspapier met vegetale inkt.

Cover: Vogels spotten op Tiengemeten

Foto: Peter Geschier

Beste natuurliefhebbers,

Tjonge, als je dit leest is de zomer weeral halfweg, terwijl ik de indruk heb dat de winter pas voorbij is. Dit kan maar één ding betekenen: het moet een bijzonder drukke eerste jaarhelft geweest zijn.

En inderdaad, als je even overloopt wat we, naast de klassieke beheeractiviteiten, allemaal gedaan hebben de voorbije maanden: het dak van het berghok naast het Mosterdpotje werd grondig vernieuwd, met dank aan de niet-van-ophouden-wetende Jos.



Jos aan het werk

Foto: Ludo Bakkovens

Hierdoor kan nu ook het hout netjes opgestapeld worden. Dit moest toch verhuizen, want een kraan moest kunnen passeren om een IBA (Individuele Behandeling van Afvalwater) achter het Mosterdpotje in een metersdiepe put te installeren. Graafwerken voor prope afvalverwerking dus.

Dit voorjaar was er de memorabele avond “Flirten in het Groen” en bovendien een uiterst geslaagde cursus ‘Natuur voor Groentjes’. Gemotiveerde en gedreven deelnemers, uiterst leuk om deze groep te begeleiden, en zelf hebben ze er ook van genoten. Dixit een deelnemer: *ik wist niet dat Natuurpunt zo interessant was!* Het Gildenhuis zat eind juni overvol met quizzers voor de ondertussen gerenommeerde Oude Spoorweg-

Natuurpuntquiz. Dank zij Kjell en co natuurlijk, anders zou dit echt niet zo’n succes kennen.

Zondagnamiddag 13 juli werd tijdens een persmoment op de bloemenrijke berm van het aardakerproject aan Rooienberg/Waarloossteenweg het bijenhotel met infobord officieel ingehuldigd. Schepen van Leefmilieu Nora Bertels en Johan Asselberghs duiden voor de camera van RTV het belang van het gevoerde bermbeheer. Meer info kan je lezen op onze website. Dit zijn maar enkele hoogtepunten, en het najaar belooft nog meer: onze befaamde afdelings-BBQ (niet vergeten in te schrijven!), een cursus ‘Natuur in je tuin’, een boomplantactie: het Langbos zal herrijzen in Kontich Kazerne.

De jaarlijkse behaagactie, die in Kontich al jarenlang gebruik maakt van de Natuurpuntorganisatie, gaat dit jaar in Duffel op dezelfde manier georganiseerd worden: Natuurpunt zorgt voor de organisatie en levering van het plantgoed, de milieuraden zorgen voor de verdeling, met waar nodig ondersteuning door de technische diensten.

Het is duidelijk: er beweegt heel veel dit jaar... Lees verder in dit nummer, je vindt er nog veel meer info in.

Het is altijd fijn om succesverhalen te vertellen, maar vergeet niet: het is pas met zijn allen dat we iets kunnen realiseren. Dus laat je zeker niet afschrikken om naar onze activiteiten te komen, kom zelf ontdekken, genieten zodat ook jij kan zeggen: Ik wist niet dat Natuurpunt zo interessant was!

Als afsluiter: op een terrasje op een zomeravond zie je ze wel eens vliegen, de vleermuizen bedoel ik. Met dergelijke acrobatische vluchten kan het niet anders of hier wordt aardig wat wetenschappelijk onderzoek naar gedaan, kijk maar naar volgende filmpjes:

<http://www.mit.edu/~djwillis/FlappingFlight/BatFlight.html>
<http://blogs.discovermagazine.com/visualscience/2013/03/09/robotic-wing-reveals-secrets-of-bat-flight/>

En als je eens echt naar veel vleermuizen wil kijken: <http://www.youtube.com/watch?v=yLufIO5fZ6o>

Nog een fijne deugddoende zomermaand verder!

Dirk

Vogelkijktocht Tiengemeten op 28 april.

Altijd een beetje moeilijk in te schatten als mensen last minute nog wijzigen wie nu uiteindelijk wel / niet mee op tocht gaat. De grote lente-vogeltocht, de tweede overkoppelende activiteit tussen twee naburige Natuurpuntafdelingen, kreeg wat af te rekenen met concurrerende bezigheden en ziekmeldingen. Spijtig genoeg konden we daardoor geen bustransport inleggen. Hoe het ook zij, met zo'n 26 deelnemers was er verre van reden tot klagen! Carpoolend trokken we op weg richting Haringvliet. Vooraleer het vogeleiland Tiengemeten werd aangedaan, trokken we eerst richting vogelkijkhut De Kluut aan de Hellegatsplaten, een prachtige waterpartij in de hoek van het drukbevaren Kramer-Volkerrak. De 400m lange wandeling doorheen het struweel bracht alvast een bonte zangmengelmoes van



Foto: Luc Giglot



Foto: Ronny Van Nunen

te massa een plek in de zon om te eten, maar het enthousiasme van de echte freaks behoefde geen boterhammen, waardoor zij met enkelen smelleken en boomvalk konden spotten.

Na een half uur vatten we gezamenlijk de 6 km durende rondtocht rond het eiland aan, een onbeschrijflijke ervaring in een oase van rust, enkel doorbroken door het voortdurend gekwetter van rietgors en -zanger, gekir van baltsende grutto's en gegak van talloze brandganzen. De grote krenten: een koppel steltkluten, een vooraan zwemmende man zomertaling, een gemengde zwerm van zo'n honderd gier-, boeren-, huis- en oeverwaluwen, een koppeltje tapuiten, veelvuldig foeragerende gele kwikstaarten, baltsende mannetjes bruine kiekendief,

fitis, zwartkop, tuinfluiter, braamsluiper, grasmus, vink en zelfs enkele flarden van nachtegaal en koekoek. Probeer beginnende vogelkijkers dan maar eens op de verschillen te duiden! De vogelkijkhut zelf bracht een mooi uitzicht op tientallen overzomerende brandganzen, canadese ganzen, een gigantische kokmeeuwkolonie, grote zilverreiger, (te) laat vertrokken pijlstaarten en een handvol andere, reguliere eendensoorten. Toch werd heel de bende al snel uit de vogelkijkhut gelokt na de luide kreet "zeearend".

Mooi cirkelend op hoogte toonde deze vliegende deur zich aan de menigte, een buizerd probeerde als David deze Goliath te verjagen, waardoor het verschil in grootte tussen beiden extra in de verf werd gezet.

Missie geslaagd, enkele bruine kiekendieven passerend, werd de weg verder gezet naar Zuid-Beijerland en de overzetpont tot Tiengemeten. Wie naar Nederland gaat, moet bootje varen en molens zien, dat is een feit.

Aan de overkant aan het bezoekerscentrum vond de gro-



Foto: Luc Giglot

overcirkelende lepelaars, goed versholten steltlopers (groenpootruiter, zwarte ruiter, kemphaan, oeverloper en IJslandse grutto), een torenvalk die vlakbij een woelmuis wist te verschalken, een kanjer van een aalscholverkolonie, ... kortom te veel om op te noemen!

Alleen al het akkerleven met kneu, putter, gele kwik, veldleeuwerik, ringmus, graspieper en grutto draaide de klok zo'n 50 jaar terug – overheerlijk! Ondanks een aanvankelijk groot slentertempo, leken ogen en oren maar



Foto: Johan Giglot



Foto: Luc De Naegel

niet verzadigd te geraken. De verzuchtingen van de man die de steeds groter groeiende lijst van waarnemingen online zou plaatsen, namen per minuut toe (bedankt Olivier!). Wanneer iets voor vieren de rondtocht erop zat, was de keuze tussen overvaren en verder vogelen of een terrasje bij H  l  ne snel gemaakt. Spijtig genoeg had de dame nog niet echt het werktempo van het hoogseizoen onder de knie.

Rond 17u namen we voldaan het pontje terug, samen met zo'n 200 ander enthousiaste bezoekers. Het zware geronk van de motor lokte aan de rietkant nog de duidelijke roep van de cetti's zanger uit (een vogel die lawaai telkens probeert te overstijgen, in plaats van er stil van te worden). Daarmee werd de laatste zeldzaamheid in een prachtige rij gescoord.

De foto's of invoeringen op Waarneming.nl liegen er niet om. Het was een knaller van een dag!!!

Johan Giglot



Foto: Luc Giglot

Natuurpunt Oude Spoorwegquiz 2013 weeral een topper



Foto's: Ludo Bakkovens

Zaterdagavond 29 juni was de grote zaal van het Duffels Gildenhuis weer goed gevuld met 34 quizploegen van telkens 5 personen.

Het was de 9de Natuurpuntquiz die we samen met quizploeg De Pollepels organiseerden. Het is niet zomaar een quizje om zich wat te amuseren en achteraf te discussiëren of vraagstelling of antwoord wel klopten. Het is een volgens het quizcircuit met een "C" gewaardeerde quiz die dit jaar volgens de specialisten toch nog weer wat moeilijker was dan de vorige jaren door het weinige aantal vragen op D-niveau. Het niveau van de vragen wordt dus uitgedrukt van A tot D en een quiz C-niveau beloven en C-niveau waarmaken is super moeilijk als organisator.

Het overgrote deel van de aanwezige ploegen zijn bijna elk weekend present op een of andere quiz en hoe meer ploegen van topniveau op een quiz aanwezig zijn hoe hoger de categorie van de quiz en daar er op onze quiz telkens een groot aantal toppers aanwezig is halen we gemakkelijk de hoogste categorie.



Maar enorm tof en dapper dat we ook elk jaar quizploegen mogen verwelkomen van zuiver gelegenheidsdeelnemers die zich eens willen meten met de "echten" ! Normaal was dan ook dat enkel topploegen vooraan in de eindstand stonden.

Aleydis met 140/145 was echt super: mogelijk de topuitslag van het lopende quizseizoen.

Dan volgde Tsjikatilo 131, Volkam en Hego 130, Kiliwatch samen met Clockwork 129, enz.

De samenstellers Leon, Kjell en ploeggenoten slaagden er



dit jaar zelfs in een foutloos parcours af te leggen: geen enkele klacht kwam tijdens de quiz binnen.

Op het quizforum Los Flippos lezen we vandaag enkel lovende commentaren over de organisatie, de presentatie van Luc, de samenstelling en variatie van de vragen, de uitgekende linken.

De jury (Leon, Yves, Peter, Johan) was feilloos maar genadeloos in het verbeteren van de antwoordbladen, de toegappers (Dirk, Herman, Lander, Ludo) en bedieners (Pieter en Maya, Lars, Sandra, Diete) hadden de handen vol om de warme zaal van frisse dranken te voorzien en uit de keuken van Marleen, Ingrid, Eef en Lutgarde kwamen lekkere verse tomatensoep, krokante broodjes kaas of hotdog !

Bea was weer present om de inkomgelden te innen bij het binnenkomen van de ploegen en op het einde van de quiz de afrekeningen voor spijs en drank van de quizploegen te ontvangen.

Een zeer geslaagde quizavond dus en in de wandelgangen was te horen dat Kjell en zijn ploeg uitkijken naar de organisatie van de 10de jubileumeditie in 2014 van de Natuurpunt Oude Spoorwegquiz.

Ludo



Knobbelzwanen op de AWW-bekens

foto: Eef Hellemans

Onze afdeling op de Meifeesten van Kontich Kazerne

Zaterdag 11 mei vierde Kontich Kazerne de Meifeesten en onze afdeling was er uiteraard bij met een fijne stand. Ook voor dit evenement hadden de Bosbiekes alle registers open getrokken met tal van nieuwe "toetsen". Zo was er een geweldige Meidrank gecreëerd en waren overheerlijke brownies gebakken. Voor de jonge natuurliefhebbers was een "altijd prijs"-rad opgesteld en een reuzenpop waarin ze zich konden laten fotograferen.

Het was ook geweldig dat we drie nieuwe leden mochten verwelkomen !

Peter



Foto: Eef Hellemans



Foto: Eef Hellemans



Foto: Peter Geschier

Natuurpunt Oude Spoorweg op de Dag van het Park te Duffel

Op zondag 26 mei was onze afdeling traditioneel aanwezig op de Dag van het Park in Duffel. Omwille van het erg vochtige weer van de voorgaande weken had het gemeentebestuur er voor geopteerd de standjes op te stellen op de parking voor het park.



Foto: Peter Geschier

Een minder groene versie dus, maar gelukkig bleef het de hele dag droog en kwam de zon er zelfs regelmatig door. Zoals twee weken geleden in Kontich hadden de Bosbiekes weer de geurige Meidrank gebrouwen en heerlijke brownies en andere koekjes gebakken. De jonge natuurliefhebbers konden hun geluk weer uitproberen op het "altijd prijs"-rad en zich laten vereeuwigen in de reuzenpop. Op onze website zijn de foto's te bekijken.

We konden ook voor het eerst ons nieuwe promomateriaal uitproberen: een flinke beachvlag van Natuurpunt. Zo wordt onze stand weer wat prominenter zichtbaar voor geïnteresseerden !

En zo mochten we ook in Duffel weer enkele nieuwe leden inschrijven !

Peter



Foto's: Eef Hellemans



Inventarisatie van de nieuwe waterpartij naast de spoorweg

Op 17 juni werd door de natuurstudiewerkgroep Oude Spoorweg de nieuwe waterpartij naast de spoorlijn op planten geïnterpreteerd. Deze waterpartij ligt er nu bijna 3 jaar en dus werd het hoog tijd om eens te zien wat er groeit en bloeit. De waterpartij werd aangelegd door de aannemer in opdracht van Infrabel, ter compensatie van het verloren gegane moeras waar nu het rechtgetrokken nieuwe spoor ligt.

Tijdens het onderzoek konden we vaststellen dat er al heel wat begroeiing staat. Vele planten die in de vroegere strook stonden zijn terug van weggeweest: Grote lisdodde, Grote waterweegbree, Bosbies, Kattestaart, Watermunt, Grote Egelskop, Pitrus, Biezeknoppen, Ook werd er Blauw glidkruid aangetroffen. Ook de opnieuw aangeplante dotterbloemen uit het verloren gegane moerasgedeelte werden vegetatief teruggevonden. Tot slot konden we ook de Veelstengelige waterbies waarnemen.



Foto: Ludo Bakkovens

In het water zelf vonden we Sterrekroos, maar ook een fonteinkruid, dat na verder onderzoek Puntfonteinkruid bleek te zijn: toch wel een bijzondere soort en nieuwkomer in de Mosterdpot. Maar onze leukste ontdekking moest nog komen: we vonden ook nog Watteraardbei. Hoe deze zeldzame plant er komt, is een raadsel. In heel de streek komt Watteraardbei -voor zover wij weten- nergens voor, maar het plantje werd op 3 diverse plaatsen gespot en lijkt er dus echt wel thuis te horen. Zoals de naam het zegt draagt de plant een soort kleine aardbei als vrucht. De plant groeit in verlandingszones (en dat is ook precies waar we de plant vonden) en vormt drijvende stengels waar blaadjes en de roodpaarse bloemetjes groeien.

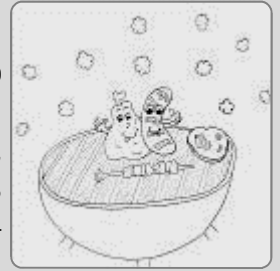
Al bij al heeft deze nog jonge waterpartij ons leuk kunnen verrassen: we kunnen stellen dat we er alvast in geslaagd zijn het bestaande verdwenen moeras te laten compenseren door iets dat op termijn evenwaardig kan worden genoemd.

Johan Asselberghs

AFDELINGSFEEST – 15de BARBECUE

Zaterdag 7 september 2013 is het weer zover. Dan trakteren we alle actieve leden weer op een gezellig tuinfeest met overheerlijke culinaire fantasieën.

Vanaf 17 u zijn alle terreinbeheerders, inventariseerders, koetshuis en bergplaatsbouwers, bestuursleden,... partners en kinderen inclusief, hartelijk welkom! Iedereen die in 2012-2013 een extra handje heeft toegestoken in onze afdelingswerking en ook al wie meer bij de afdeling betrokken wil zijn of worden mag dit evenement gewoonweg niet missen.



Masterchef Frank staat zoals gebruikelijk aan de vuren en wordt ook nu weer bijgestaan door een zwerm vlijtige bosbiekes.

Waar?

in de tuin van de Oude Pastorie in de Ferdinand Maesstraat 42 te Waarloos.

Dit alles voor slechts 10 euro/persoon alles inbegrepen, voor kinderen tussen 6 en 12 jaar 5 euro, beneden de 6 jaar gratis.

Inschrijven uiterlijk 24 augustus bij Dirk: 015/319375 of mail naar dirk.costrop@telenet.be.

Signaleer dan meteen indien je liefst vegetarisch eet.

Opgelet: bestek en borden moet je wel zelf meebrengen!

Marleen

Cursus Natuur in je tuin

Verre ontdekkingsreizen naar tropische regenwouden of Afrikaanse savannes zijn niet voor iedereen weggelegd. Gelukkig valt er ook dicht bij huis heel wat te beleven, zoals bijvoorbeeld in je eigen tuin. Natuurpunt Educatie laat je alvast kennismaken met de bijzondere planten en dieren die we zo dicht bij huis kunnen aantreffen en wat we kunnen doen om het hen naar hun zin te maken. Wil jij ook te weten komen waarom roodborstjes aan het raam komen tikken? Vraag je je wel eens af wat die vleermuis bij die lantaarn te zoeken heeft? Of ben je razend benieuwd welke bijzondere vlinders rond de vlinderstruik fladderen? Dit alles en nog veel meer kom je te weten tijdens de cursus "Natuur in de tuin". Bovendien krijg je vanuit VELT (Vereniging voor Ecologisch Leven en Tuinieren) een onmisbare inleiding tot de basisprincipes van ecologische siertuinen.

Wanneer? De theorielessen gaan telkens op vrijdag in oktober 2013 door van 19u30 tot 22u30. Een tuinbezoek wordt nog ingepland.

Waar? 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT).

Prijs? 30 euro voor leden en 35 euro voor niet-leden, te storten op rekeningnummer BE65 5230 8019 2096

Inschrijven? Dit kan via ons mailadres natuur.oudespoorweg@telenet.be of telefonisch op het nummer 0486/41.36.58 van Marleen Van Puyvelde of 0477/69.96.76 van Peter Geschier.

Vrijdag 04 oktober Les 1 : Inleiding + Vogels in de tuin (Joeri Cortens)

Vrijdag 11 oktober Les 2 : Ecologische siertuin – de juiste plant op de juiste plaats (VELT)

Vrijdag 18 oktober Les 3 : Insecten in de tuin (Joeri Cortens)

Vrijdag 25 oktober Les 4 : Zoogdieren en amfibieën in de tuin (Joeri Cortens)

Cursus Natuur in je tuin



Je leert tuinieren met veel plezier, ontdek de natuur en vooral met heel veel plezier!

De theorielessen worden gegeven op vrijdag van oktober 2013 van 19u30 tot 22u30.

Verre ontdekkingsreizen naar tropische regenwouden of Afrikaanse savannes zijn niet voor iedereen weggelegd. Gelukkig valt er ook dicht bij huis heel wat te beleven, zoals bijvoorbeeld in je eigen tuin. Natuurpunt Educatie laat je alvast kennismaken met de bijzondere planten en dieren die we zo dicht bij huis kunnen aantreffen en wat we kunnen doen om het hen naar hun zin te maken. Wil jij ook te weten komen waarom roodborstjes aan het raam komen tikken? Vraag je je wel eens af wat die vleermuis bij die lantaarn te zoeken heeft? Of ben je razend benieuwd welke bijzondere vlinders rond de vlinderstruik fladderen? Dit alles en nog veel meer kom je te weten tijdens de cursus "Natuur in de tuin". Bovendien krijg je vanuit VELT (Vereniging voor Ecologisch Leven en Tuinieren) een onmisbare inleiding tot de basisprincipes van ecologische siertuinen.

De theorielessen gaan door op elke vrijdag van oktober 2013 van 19u30 tot 22u30. Een tuinbezoek wordt nog ingepland.

Waar? 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT).

Prijs? 30 euro voor leden en 35 euro voor niet-leden, te storten op rekeningnummer BE65 5230 8019 2096

Inschrijven kan via ons mailadres natuur.oudespoorweg@telenet.be

of telefonisch op het nummer 0486/41.36.58 van Marleen Van Puyvelde of 0477/69.96.76 van Peter Geschier.

Nieuws uit het Mosterdpotje

Houtopslag en dak bergplaats

Jullie konden het in onze vorige uitgave al lezen dat we bezig waren aan een nieuwe houtopslagplaats, hierbij alleen maar goed nieuws. De opslagplaats is volledig af met heel onze voorraad hout eronder gestapeld! De bergplaats naast het Mosterdpotje heeft er meteen een volledig nieuw dak met onderdak bijgekregen.



Foto: Ludo Bakkovens

Na de zware stortbui van enkele weken geleden mochten we tevreden vaststellen dat de bergplaats geheel waterdicht was en door het hergebruik van de oude dakpannen i.p.v. de vroegere golfplaten oogt het geheel ook veel mooier, passend in het landschap.

Een welgemeende dank aan alle vrijwilligers en bestuursleden die kwamen meehelpen maar vooral een speciale dank aan Jos die verschillende maanden geleden het project voorstelde en de realisatie ervan op zich nam, alles coördineerde en afwerkte.

We zoeken nu nog iemand die het nieuwe dak van een dakgoot kan voorzien en de regenafvoer van 't Mosterdpotje en bergplaats naar de aanwezige watertank kan voeren en vandaar uit aansluiten om de toiletten te spoelen met het verzamelde regenwater.

Als iemand hieraan wil bijdragen graag een seintje !

De IBA

De laatste week van juni kwam aannemer Kebro-Purotek uit Limburg onze lang verwachte IBA (installatie voor Individuele Behandeling Afvalwater) plaatsen. Ingevolge het zoneringsplan van de gemeente Duffel valt het Mosterdpotje in een gebied van individuele sanering nl. rode zone en moesten we voldoen aan het gemeenteraadsbesluit voor gebouwen waar educatief-recreatieve activiteiten plaatsvinden.

Na studie en overleg met Igemo de voorbije jaren werd geadviseerd voor een IBA met kokosvezel van 6 IE (inwonersequivalent – de gemiddelde hoeveelheid afvalwater die één persoon per dag produceert met een waarde van 150 liter per inwoner per dag). Standaard was een IBA van 1-5IE voorzien maar gezien de te verwachten piekmomenten werd voor een dimensionering van 6IE geadviseerd.

Op bijgaande foto's is natuurlijk slechts een deel van de installatie zichtbaar.

Ingegraven zit een betonnen voorbezinkput van 4500 liter en een pompput met dezelfde inhoud om de piekhoeveelhe-



den op te vangen en af te vlakken. Enkel zichtbaar is het innovatieve KOKOPUR® waterzuiveringssysteem. Het afvalwater wordt behandeld met micro-organismen op een drager van kokosvezel tot water geschikt voor hergebruik – behalve drinkwater. De installatie heeft het keurmerk CE BENOR en staat gekend voor de laagste life cycle cost, is bestand tegen piek- of variabele belastingen, mooi in te planten, ideaal te installeren op moeilijk bereikbare plaatsen (zie foto's), robuuste en verstoppingsvrije werking, onderhoudsvriendelijk en duurzaam. Er is een elektrische schakelkast voorzien met sms-verbinding met een miniem energieverbruik. En tot slot nog een controleputje om de zuiverheid van het in de natuur afgevoerde water te controleren.

De IBA installatie blijft eigendom van de gemeente, die de grootste financiële kost draagt. Om dit alles op gebied van eigendomsrecht, verantwoordelijkheid en schade te regelen, werd een overeenkomst ondertekend tussen Natuurpunt Beheer en de gemeente Duffel.

In deze overeenkomst is ook opgenomen dat bepaalde producten niet meer mogen gebruikt en geloosd worden in de sanitaire installaties van 't Mosterdpotje o.a. geneesmiddelen en antibiotica, bacteriedodende producten zoals bleekwater en Dettol, bestrijdingsmiddelen, zuren en afgeleiden (white spirit, thinner, aceton, ether,...), hygiënische artikelen (maandverbanden, tampons, condooms, hygiënische doekjes, ...), agressieve reinigingsproducten en ontstoppers, biologisch niet afbreekbare stoffen (petroleum, frituurolie, plastic, rubber, ...).

We gaan dus volledig overschakelen op biologisch afbreekbare producten voor afwas en ontkalken en reinigen van de toiletten ! De IBA vormt een echte aanwinst voor de bezoekers van het Mosterdpotje en ons natuurgebied en zo werken we verder aan een volledig biodivers bezoekerscentrum.



Foto's: Ludo Bakkovens

Regionaal landschap

Natuurpunt Oude Spoorweg is altijd lid en grote voorstander geweest van het Regionaal Landschap Rivierenland – RLRL – sinds de opstart in 2008.

Na de toetreding van de gemeente Duffel tot het RLRL, een gebeurtenis die we voluit toejuichen, kunnen we bepaalde projecten opstarten.

Eén van die projecten wordt de aanleg van een boeren-demotuin rondom het Mosterdpotje. Bloemen en planten die kleur zullen brengen in het geheel en nuttig voor alle soorten insecten, bijen, vlinders, en ook o.a. bekende en minder bekende kruiden. Verder sneukelhagen waarvan kan gesnoept worden en een kleine hoogstamboomgaard.

Wellicht in ons volgend tijdschrift meer nieuws hierover.

Ludo

Bosuitbreiding in Kontich-Kazerne: het Langbos herleeft!

Het in de volksmond gekende 'Kappellekesbos' in Kontich heeft weinig weg van een bos. Er zijn wel de historische boskapellen, maar die liggen er maar verweesd bij. Nochtans heeft hier eeuwenlang een bos gestaan. Door zijn vorm stond dit bos bekend als 'Langbos'; vandaar de nabije Langbosweg. Dit bos werd echter grotendeels gerooid na WO II. Door een samenwerking tussen Natuurpunt en het Kontichse gemeentebestuur komt hier nu verandering in.

Begin 2013 sloot Natuurpunt een beheerovereenkomst af met de eigenaar en bekwamen wij tevens een natuurvergunning voor het aanplanten van liefst 1,4 ha bos. Het gaat dan over de weilanden voor en tussen de twee boskapellen. Samen met het recent aangeplante bos op het vroegere populierenbestand maakt dit in totaal 3 ha nieuw bos!

Het Kontichse gemeentebestuur zet mee de schouders onder deze unieke bosaanplant die zal plaats vinden op zondag 17 november. Noteer daarom alvast deze datum in uw agenda. Wij hebben immers eens te meer de hulp van leden en niet-leden, scholen en jeugdbewegingen nodig om de 3000 bomen en struiken aan te planten.



Wij werken ook samen met het Kontichse OCMW en breiden deze actie verder uit met een sensibilisatiecampagne rond dementie. Hiermee spelen we in op de actie 'Music for Life'. Doel is geld in te zamelen voor fundamenteel onderzoek naar de ziekte van Alzheimer, de meest voorkomende vorm van dementie, waar heel wat families mee geconfronteerd worden. Om dit in goede banen te leiden, werken we samen met de Stichting voor Alzheimeronderzoek (afgekort: SAO, website <http://www.alzh.org>) onder voorzitterschap van Prof. Christine Van Broeckhoven.

De campagneslogan voor onze bosaanplant wordt dan ook **'Lang(Leven)Bos'**.

Luc



U kan de aanplant van één of meerdere bomen sponsoren via het SAO rekeningnummer: BE93 2300 0602 8467, met vermelding 'LangLevenBos'

- een gift van 5€ = 1 boom/struik
- een gift van 20€ = 5 bomen/struiken
- een gift van 40€ = 8 bomen/struiken (vanaf 40€ krijgt u een fiscaal attest)

Willemen NV

Uw Tuinspecialist

Herman De Nayerstraat 2
2550 Kontich
Voor GPS: Grote Steenweg 90

Tel.: 015/32.30.30
www.willemen-nv.be

WILLEMEN n.v.
LAND- EN TUINBOUWMACHINES



bart voet beeld en geluid

leopoldstraat 82 duffel 015-314043
www.bartvoet.be

Open: 10.00 - 12.00 / 13.30 - 18.00

zaterdag: tot 16.00 zondag en maandag: gesloten



Haarmode
GISELLA
Leopoldstraat 92,
2570 Duffel

Een must voor jong en oud!

Op afspraak. Tel.: 015 3120 84
Ma en Di gesloten

**HUIS
NUMMER
95**

**Lunch en Diner
Restaurant**

Lage Vosbergstraat 95
2840 Rumst

Tel.: 015 31 90 95
Fax: 015 32 14 43

e-mail:
info@huisnummer95.be

website:
www.huisnummer95.be



Arkelstraat 29
2570 Duffel

Tel. 015 31 38 58

Fax 015 31 78 09

e-mail: drukkerij.malu@pandora.be

www.drukkerij-malu.be

	zaterdag 3 augustus 2013	Minicursus gebruik beheermateriaal: veilig werken met bosmaaier, motorzaag, maaibalk en tractor vormt hierna geen probleem meer...
	Vanaf 14 tot 16u. aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT) Inschrijven verplicht bij Luc Giglot, bel 0485/61 70 22 of mail: luc.giglot@telenet.be	
	zondag 4 augustus 2013	Familiale Natuurwandeling over de bermen van de AWW: vlinders en insecten
	Afspraak : om 14 aan de ingang AWW aan de Stormsschranslaan te Duffel. Einde 16.30 Contactpersonen: Marleen Van Puyvelde en Peter Geschier 0477/69 96 76	
	zondag 4 augustus 2013	Natuur.Trefnamiddag: vrijblijvend voor ieder wie er zin in heeft: bijeenkomst aan en in het Mosterdpotje voor een babbel en of een drankje
	Afspraak : van 16u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde rond 18u. Contactpersoon: Ludo Bakkovens 0494/70 79 92	
	zaterdag 10 augustus 2013	Minicursus gebruik beheermateriaal: veilig werken met bosmaaier, motorzaag, maaibalk en tractor vormt hierna geen probleem meer...
	Vanaf 14 tot 16u. aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT) Inschrijven verplicht bij Luc Giglot, bel 0485/61 70 22 of mail: luc.giglot@telenet.be	
	zaterdag 10 augustus 2013	Natuur.foto_os: natuurwandeling door de Teut in Zonhoven voor alle natuurfotografen (in spe)
	Afspraak om 8u00 aan de carpoolparking bij de E19 in Kontich. Einde rond 16u Contactpersoon: Georges De Pauw 0472/48 33 81, mail: natuur.foto_os@telenet.be	
	zaterdag 17 augustus 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Mosterdpot
	zondag 25 augustus 2013	Promotiestand op de Boerenmarkt te Waarloos
	Vanaf 9u tot omstreeks 17u in de Ferd. Maesstraat te Waarloos Contactpersoon: Dirk Costrop 015/31 93 75	
	zondag 1 september 2013	Familiale Natuurwandeling over de bermen van de AWW: thema vogels
	zondag 1 september 2013	Natuur.Trefnamiddag: vrijblijvend voor ieder wie er zin in heeft: bijeenkomst aan en in het Mosterdpotje voor een babbel en of een drankje
	zaterdag 7 september 2013	Afdelingsfeest : 15-de BBQ voor alle actieve leden en hun gezin
	In de tuin van de Oude Pastorie in de Ferdinand Maesstraat 42 te Waarloos, voor slechts 10 euro/persoon alles inbegrepen, voor kinderen tussen 6 en 12 jaar 5 euro, beneden de 6 jaar gratis. Inschrijven uiterlijk 24 augustus bij Dirk: 015/319375 of mail naar dirk.costrop@telenet.be. Signaleer meteen indien je liefst vegetarisch eet. Opgelet: bestek en borden moet je wel zelf meebrengen!	
	zaterdag 21 en zondag 22 september 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Babbelbeekse Beemden: maaibeheer
	zaterdag 28 september 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Mosterdpot
	vrijdag 4 oktober 2013	Cursus: Natuur in je tuin: Les 1: Inleiding + Vogels in de tuin
	Afspraak om 19u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde rond 22u30 Contactpersoon: Marleen Van Puyvelde, 0486/41 36 58	



	zaterdag 5 en zondag 6 oktober 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Babbelbeekse Beemden: maaibeheer
	Vanaf 9u30 tot 16u. Afspraak aan de ingang van het natuurgebied, in de Bremstraat vlakbij 't Senthout te Duffel (later toekomen en eerder vertrekken kan altijd). Laarzen zijn meestal nuttig. Contactpersonen: Luc Giglot, 0485/61 70 22 en Johan Doms, 0496/32 19 34	
	zondag 6 oktober 2013	Boswandeling in Moriaubos en Goorbos
	Afspraak : om 14 aan de ingang AWW aan de Stormsschranslaan te Duffel. Einde 16.30 Contactpersoon: Dirk Costrop, 015/ 31 93 75 of 0476/66 08 28	
	woensdag 9 oktober 2013	Open Bestuursvergadering
	Vanaf 20u15 in het Mosterdpotje, hapjes via Dirk	
	vrijdag 11 oktober 2013	Cursus: Natuur in je tuin: Les 2: Ecologische siertuin – de juiste plant op de juiste plaats
	Afspraak om 19u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde rond 22u30 Contactpersoon: Marleen Van Puyvelde, 0486/41 36 58	
	zaterdag 12 oktober 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Mosterdpot: maaibeheer Kruitwagen
	Afspraak om 9u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde : als het werk gedaan is J Contactpersoon: Lutgarde Van Driessche, 015/32 01 66 of 0485/55 97 13	
	zaterdag 12 oktober 2013	Natuur.foto_os: Uitstap vogelfotografie vijvers van Sint Agatha Rode en Oud Heverlee
	Afspraak om 8u30 aan de oprit autosnelweg te Rumst. Einde rond 16u Contactpersoon: Georges De Pauw 0472/48 33 81, mail: natuur.foto_os@telenet.be	
	vrijdag 18 oktober 2013	Cursus: Natuur in je tuin: Les 3: Insecten in de tuin
	Afspraak om 19u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde rond 22u30 Contactpersoon: Marleen Van Puyvelde, 0486/41 36 58	
	zaterdag 19 en zondag 20 oktober 2013	Beheerwerken in natuurgebied de 'Oude Spoorwegberm': maaibeheer
	Vanaf 9u30 tot 16u (later toekomen en eerder vertrekken kan altijd). Afspraak zaterdag: ingang natuurgebied aan Beekboshoeke 69 te Kontich-Waarloos Afspraak zondag: ingang natuurgebied aan Lage Vosbergstraat te Rumst (grens Duffel-Rumst) Contactpersonen: Wim Annaert, 03/457 28 03 of Luc Giglot, 0485/61 70 22	
	vrijdag 25 oktober 2013	Cursus: Natuur in je tuin: Les 4: Zoogdieren en amfibieën in de tuin
	Afspraak om 19u30 aan 't Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeermogelijkheid op PVT). Einde rond 22u30 Contactpersoon: Marleen Van Puyvelde, 0486/41 36 58	
	zaterdag 26 oktober 2013	Beheerwerken in natuurgebied de Goorbosbeekvallei: maaibeheer
	Afspraak : om 9u30 aan de ingang van het natuurgebied (naast de spoorweg, op de veldweg die vertrekt aan de spoorwegbrug aan de Mechelbaan te Duffel). Laarzen niet vergeten! Einde rond 16u. (later toekomen - bel Peter om de werkplek te bereiken- en eerder vertrekken kan altijd) Contactpersoon: Peter Geschier 0477/69 96 76	
	zondag 3 november 2013	Natuurwandeling over de bermen van de AWW: thema watervogels
	Afspraak : om 14 aan de ingang AWW aan de Stormsschranslaan te Duffel. Einde 16.30 Contactpersoon: Johan Giglot 0479/66 77 04	

VALENTINO PIZZERIA

Elke bestelling boven € 35 = gratis fles cola of fles wijn! (*)

LINT

Edgem Kontich Waarloos Rumst Duffel St.-Kat.Waver Banchout Born Ertelen Lier

Openings- en leveringsuren
ma - di 17.00 - 23.00
woe - do 11.00 - 13.00 | 17.00 - 23.00
vr 11.00 - 13.00 | 17.00 - 23.30
za - zo 16.00 - 23.30

Open 7 op 7!
Ook op feestdagen!

Duffelsesteenweg 68
2547 Lint
Tel 03/455 57 57
Tel & Fax 03/455 51 16

www.pizzavaleentino.be

* Enkel geldig bij levering

Online bestellen via webadres mogelijk !

Belfius

Bank & Verzekeringen

U bent van harte welkom in onze kantoren in Edgem

Hebt u vragen?

Praat erover met uw contactpersoon in uw Belfius Bank-kantoor.

Kantoor Edgem Centrum
Hovestraat 53, 2650 Edgem
Tel: 03/221.78.20

Kantoor Edgem Elsdonk
Hazeschransstraat 27, 2650 Edgem
Tel: 03/451.95.10

SANITAIR EN CENTRALE VERWARMING

B.V.B.A. JOHAN HAUQUIER

INSTALLATIES - ONDERHOUD
NIEUWBOUW - VERBOUWINGEN

ook van ZONNEBOILERS

Bloemenstraat 49
2570 Duffel
Tel.: 015/32.19.72
Fax: 015/32.29.02
www.hauquier.be
mail: bvbajohan@hauquier.be

Nieuwe vakantiewoning in Neeroeteren (Limburg) te huur

Bij Natuurpark Hoge Kempen en Natuurinrichtingsproject Bergerven, in familieverblijfpark met openluchtzwembad (juli en augustus), cafetaria met Vlaamse keuken. Vlakbij fietsroutenetwerk, paardrijden, forelvisjers, Adventurepark, zwembad, watersport, wandelen in natuurpark, aquadroom, Maasmechelen Village, Railbike, de stad Maaseik, enz. ... Woning tot 6 personen. Volledig ingericht met open keuken, badkamer met lavabo & douche, aparte wc, TV + DVD, 1 slaapkamer met 1 stapelbed en eenpersoonsbed, 1 slaapkamer met 2-persoonsbed, living: 1 zetelbed voor 1 of 2 personen, mooi overdekt terras met 6 tuinstoelen, tafel en BBQ + apart zonneterras.

Eindschoonmaak en alle kosten inbegrepen in de huurprijs. Inlichtingen en boekingen: Johan Hauquier 015/32 19 72 of een mail sturen naar johan@hauquier.be

Natuurpuntleden 10% korting!



Speltboetiek de meulder

Alles om te bakken en koken met pure speltproducten

graan - meel
vlokken - ...
broodbakmachines

ontbijtgranen
deegwaren

koekjes
(ook suiker- en lactosevrij)

speltmelk (0% lactose)
- koffie

Fildegard
producten



SPELT

is het oudste graan,
het beste graan.
Het geeft kracht
en zorgt voor
een goede spijsvertering.
Spelt is heilzaam
voor lichaam en geest.

Fildegard van Baten

Voor meer info en bestellingen:

www.spelt.be

Diksmuidelaan 201 - 2600 Berchem (Antwerpen)
tel.: 03/239.06.00 - e-mail: info@spelt.be

“Groentjes” ingewijd in het Groen

Zaterdag 1 juni werd onze cursus “Natuur voor Groentjes” afgerond met een natuurheerlijke receptie op de boerderij van Tom De Bontridder. De laatste excursie bracht de theorie over de ecologische aspecten van onze leefwijze mooi in praktijk.

Deze keer was het zonnetje ons goed gezind en konden we de vrolijke en enthousiaste groep “Groentjes” uitwuiwen met de zekerheid dat we velen onder hen nog wel eens konden verwelkomen op één van de afdelingsactiviteiten. Dat hebben we overigens reeds

kunnen ervaren op onze tussentijdse natuurwandelingen.

Het 12-tal cursisten dat we tijdens het cursustraject hebben leren kennen, bleken reeds zeer natuurbewuste en overtuigde natuurliefhebbers te zijn. De sessies waren vaak behoorlijk geanimeerde momenten en de kritische vragen en opmerkingen bleven niet uit. Voor de lesgevers en cursusleiders was dit een gedroomde groep.

Enkele ervaringen van cursisten lees je hieronder:



Foto: Peter Geschier



Foto: Eef Hellemans

Natuur voor groentjes was een fantastische cursus: door de verscheidenheid aan items die aan bod kwamen, de toepassing van de theorie in de praktijk, door het totaalbeeld van zowel biologie met de verschillende biotopen en habitats, ecologie en actualiteit, de interactiviteit van de goede lesgevers met de cursisten, de prachtige en vlotte organisatie van de cursus en uitstappen, de natuurscursus in eigen streek en ook de frisse Dale of Gageleer tijdens de pauze of een aangepast hapje of drankje tijdens de excursies die het helemaal af maakten. De cursus is een aansporing om je verder te verdiepen en met een ander oog naar natuur en je eigen ecologische voetafdruk te kijken!

Gerd De Roeck



Foto: Peter Geschier

De natuur was later vanwege de killige lente. Langs het aarden pad wandelde ik naar het huis. Het huis in de Mosterdpot. Het huis dat zweemt naar vroeger. We begroetten elkaar, vreemden nog. Boven brandde het kacheltje, en dat brak gelijk ook het ijs. We kregen meteen een hoop informatie te verwerken. Eerst berken, daarna eiken. Biodiversiteit. Habitat en biotoop. Dagvlinders en nachtvlinders. Dale en Gageleer. Tijdens de zaterdagse uitstappen ontdekten we verschillende landschappen, staken we de handen uit de mouwen en deden aan natuurbeheer, gingen kijken naar tuinen en naar een volautomatische melkerij. Maar vooral herinner ik me die keer dat we in het bos naar de vogeltjes gingen luisteren. Ik werd er vrolijk van, ondanks het ongoddelijk vroege uur. Ik wist niet dat er vogeldialecten beston-

den. En we zagen prachtige bosanemonen. Het was bitter koud, net toen ik koppig mijn winterjas thuis aan de kapstok had gelaten. Maar terug in het Mosterdpotje genoten we van een lekker ontbijt met vers brood, kruidige pannenkoeken en warme, geurige koffie. Daar hadden de Bosbiekes voor gezorgd.

De cursus "Natuur voor groentjes" was een gezellige, laagdrempelige inwijding tot enkele van de geheimen van de natuur, op een warme manier bezield door een team van enthousiaste medewerkers.

Het was goed toeven daar in dat huis in de Mosterdpot. Ik ga er zeker nog eens terug.

Ronald Decelle

“Natuur voor Groentjes was een perfecte instap voor mensen die meer willen weten over de natuur rondom hen en hoe ze een steentje kunnen bijdragen tot het behoud van die waardevolle stukjes groen. De formule - woensdag theorie en zaterdag praktijk - werkte prima. Ontiegelijk vroeg opstaan, bakken regen, het hield ons niet tegen, gemotiveerd als we waren.

Ik ga de tips - nu ik mijn tuin op de schop neem - ook in de praktijk brengen: een poel, een bijenhotel en vlindervriendelijke inheemse planten, alles zal er zijn plaats krijgen.

De verantwoordelijken van de opleiding, Marleen en Peter, hebben mooi werk verricht. Dank.”

Luc Tessens



Foto's:

Marleen Van Puyvelde / Peter Geschier



De zorg voor de natuur kan voor de meesten onder ons reeds beginnen in de tuin. Het lapje grond hoeft heus niet groot te zijn om er een paradijsje voor plant, dier en mens van te maken en zodanig een biodiverse wereld mee te helpen creëren. Naast de introductie over de tuin in deze cursus “Natuur voor groentjes”, willen wij daarom in een volgende cursus dieper ingaan op de basisprincipes van een ecologische (sier)tuin en hoe je vogels, insecten, zoogdieren en amfibieën een handje kunt helpen. Zie de aankondiging elders in dit blad.

Marleen



Een extra hartelijke dank aan diegenen die in één of andere mate mee hielpen deze cursus te doen slagen.

Lesgevers Joeri Cortens, Luc Giglot, Luc De Naegel en Dirk Costrop; excursiebegeleiders Johan Giglot, Dirk Costrop, Johan Asselberghs en Peter Geschier; tuiniers Joris Van de Velde, Dirk Costrop en Eric Meeus: Corazon van de plukboerderij en Tom De Bontridder van de melkveeboerderij.

Een behangersbij in mijn tuin

Tijdens een praatje met een Natuurpunter op mijn oprit, bemerkten we ineens een bij-achtig insect dat met een blaadje, dubbel zo groot als het beestje zelf, naar een plastic kokertje in mijn tuin vloog. Enkele minuten later kwam het diertje met een nieuwe lading aangezoemd. Nazicht in de insectengids leerde ons dat dit was een behangersbij was.

Het daaropvolgende weekend, met de camera in de aanslag, genietend van de zon, kon ik enkele foto's maken. Evident was dit zeker niet: de bij komt aanvliegen en in een fractie van een seconde landt ze en duikt met haar blaadje in het kunststofgangetje. Snel wezen was de boodschap.

Aan de hand van de foto's kon ik uitmaken dat het hier de grote bladsnijder (*Megachile willughbiella*) betreft. Dit is blijkbaar een vrij algemene soort, die onder andere in tuinen voortkomt.

Behangersbijen hebben hun naam gekregen door hun toch wel speciale nestbouw: ze bekleden hun nestgangen met bladstukjes en plakken die met speeksel tegen de wanden. Hierdoor ontstaat een kokertje waarin ze een mengsel van stuifmeel, nectar en een ei deponeren per cel. Elke cel wordt afgesloten met een tussenwandje, waardoor het nest bestaat uit een opeenvolging van cellen in een beklede koker. Dit nest kan op diverse plaatsen gemaakt worden: in de grond of bovengronds in holle stengels, in kevergaten, spleten in muren, in hout, ook in de grote gaten van bijenhôtels of zoals in mijn tuin: in een holle plastic rechtopstaande staaf.

De bladstukjes voor de nestbekleding 'knippen' de bijen met hun kaken. Vervolgens weten ze hun buit behendig te vervoeren naar hun nest door het onder hun lichaam te vouwen. Voor de lengte gebruiken ze langwerpige stukjes, als tussenwandje tussen de verschillende cellen wordt een rond stukje blad gebruikt. Dikwijls worden hiervoor rozenblaadjes gebruikt, andere soorten gebruiken dan weer liefst die van reukerwten. Op de rozenstruiken is dit mooi te merken aan de soms bijna perfect cirkelvormige stukken die uit het blad gebeten zijn. De nestopening wordt met plantaardig materiaal (stukjes blad en hout) gedicht.

Behangersbijen vervoeren stuifmeel niet aan de achterpoten maar aan stijf afstaande borstelharen aan de onderkant van het achterlichaam, de zogenaamde buikschuier.

Behangersbijen zijn zeer flexibel: bij bloembezoek houden ze hun achterlichaam kenmerkend omhoog gericht. Ze kunnen het achterlichaam helemaal omkrullen tot boven hun kop en zo toch nog steken.

De grote bladsnijder is een grote, enigszins bruinbehaarde bij met onderbroken haarbanden op het achterlijf; de kop en het borststuk is geelbruin behaard.

Het vrouwtje is ongeveer 14-16 mm groot, de lengte van het mannetje bedraagt 12-14 mm. Ze vliegen van juni tot half augustus en komen zowat overal voor waar voldoende bloemen en nestgelegenheid aanwezig zijn: bv. greppels, wegbermen, randen van houtige beplantingen, tuinen, parken ...

De diameter van de nestingang moet minstens 6-8 mm zijn, de nestingang van mijn plastic kokertje is zelfs 12mm.

Bloemen die deze bij graag bezoekt: rolklaver, aardaker, brede

lathyrus, veldlathyrus, siererwt, kattendoorn, klokjes, speerdistel, wilgenroosje, beemdooievaarsbek, lavendel. Heel wat van deze bloemen staan in mijn tuin, dus succes verzekerd?

Meer informatie over wilde bijen: <http://www.zoekkaartwildebijen.nl/>

Verspreidingskaartjes: zie www.waarnemingen.be



Foto: Dirk Costrop

Natuurpunt Oude Spoorweg steekt de gemeente een handje toe

Onze oppervlakte aan natuurgebied breidt gestadig uit, eerdere jaren voornamelijk in Duffel met gerichte aankopen, maar de laatste jaren ook in Kontich-Waarloos. Denk maar aan het Hulstmansbos en de 2 hectare bos die we van het OCMW-Mechelen in erfpacht hebben gekregen. Dit jaar komt daar nog eens 6 ha beheer bij! Namelijk 3 ha van het nieuwe reten-



Foto: Wim Annaert

tiebekken dat door de provincie werd aangelegd en waarvan het beheer werd overgedragen aan onze afdeling. Dit deel heet vanaf nu 'Babbelse Plassen' en zal op zondag 13 oktober officieel ingehuldigd worden. Voor de overige 3 ha (omliggende weilanden en bos(jes) werd daarenboven met de eigenaar een beheerovereenkomst afgesloten. Dit deel wordt het toekomstige 'Langbos' (zie elders in dit tijdschrift).

Betekent dit ook een extra zware belasting naar beheer toe (en dus nog meer week-ends van huis)? Dit lijkt al bij

al mee te vallen: we krijgen namelijk in toenemende mate vraag vanuit de landbouw naar onbemeste graslanden. Blijkbaar hebben onze landbouwers nood aan meer 'kruidige' mengsels voor hun zwangere koeien en kalveren (een beetje analoog naar een gezondere voeding bij onze zwangere medemens) en daar gaat onze afdeling gretig op in. Niet enkel zijn de hooilanden van het retentiebekken en het Hulstmansbos, maar ook enkele grotere op de Oude Spoorwegberm sinds dit jaar uitbesteed aan Kontichse landbouwers. Momenteel is er zelfs meer vraag dan aanbod!

Dat wil zeggen dat we in plaats van meer, eerder minder maaibeheer hebben in eigen regie. Een beetje onwennig met dit gegeven merkten we afgelopen maaizeekend (29 en 30 juni) dat het werk veel sneller opschoot en we reeds zondagvoormiddag 'dreigden' in een vacuüm te vallen! Om de resterende tijd nuttig in te vullen kwam Luc met het idee om het nieuwe speelbos in het Hessepoelbos eens 'even mee te nemen'.

Dit speelbos werd enkele jaren geleden aangelegd inclusief een volledige hermeandering van de Hessepoelbeek: terwijl die vroeger rond het Hessepoelbos liep, stroomt ze nu heerlijk bochtig door het eerste deel, waarbij in de nieuw ontstane meanders en heuvels potentiële speelruimte werd gecreëerd. Echter, een speelbos 'onderhouden' en 'speelbaar' houden is iets anders dan een voetbalveld maaien of plantsoen onderhouden en hier ontbreekt (voorlopig) de ervaring binnen de gemeentediensten. In de voorbije twee jaar werd het terrein 'speelklaar' gemaakt tegen 1 juli door een maaibeurt, echter zonder het maaisel af te voeren. Dit veroorzaakte echter een snelle verrijking van de bodem: dit was na slechts enkele jaren al duidelijk zichtbaar, voornamelijk op de aangelegde heuvels waar brandnetels en distels (zoals bekend stikstof minnende planten) naast berenklauw (tot zelfs de exotische Kaukasische berenklauw) reeds grote oppervlakten hadden ingenomen. Enkel maaibeheer met afvoer kan dit proces omdraaien en garanderen dat het speelbos ook effectief toegankelijkke speelruimte blijft.

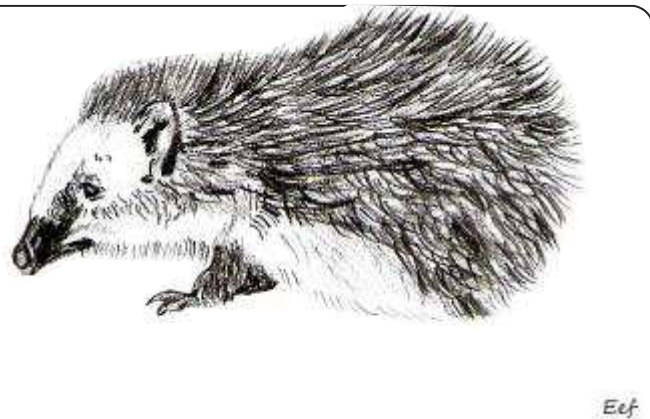
Het OSB-beheerteam van 7 vrijwilligers - 4 mannen, 3 vrouwen: ook gender-balans dragen we hoog in het vaandel :) klaarde die klus in 5 uur onder een stralende zon en straaltjes zweet. Niet enkel heuvels en vlakke stukken werden gemaaid, maar ook de hellingen van alle meanders. Daardoor werden de speelse hangbruggetjes en doorsteken door de Hessepoelbeek weer toegankelijker voor de jeugd. Alle maaisel werd afgevoerd naar twee verzamelpunten die vervolgens door gemeentediensten (naar jaarlijkse gewoonte) worden opgehaald. En terwijl het beheerteam op de pasgemaaide heuvel in het namiddagzonnetje nagenoot (met de nodige Dale), en het geleverde werk met een goedkeurend blik overschouwde, was het opvallend hoeveel kinderen plots gebruik maakten van de vrijgekomen ruimte om ongeremd te spelen en te exploreren...

Wim

Hallo, hier zijn we weer! Hopelijk hebben jullie ondertussen al een paar fijne zomerdagen achter de rug. Het ideale moment om eens een stevige wandeling te maken in een van onze natuurgebieden of rond de AWW-bekkens in Duffel, nog elke zondag tot einde september van 8u tot 20u. Misschien zien jullie daar wel een ree of een vos of spotten jullie een zeldzame vogel. Er valt zoveel te ontdekken! En hebben jullie 's avonds in de tuin ook al eens iets horen ritselen? Kijk de volgende keer dan eens goed of er geen egel door het gras trippelt. Bij valavond komt hij tevoorschijn en houdt ons gezelschap.

Wist je dat:

- Een egel insecten die wel drie centimeter onder de grond zitten, heel goed kan ruiken?
- Een egel tegen een dosis arsenicum kan die wel vijftwintig mensen zou doden?
- Een egel zich niet kan opwarmen als zijn vetvoorraad te klein is en de temperaturen te laag worden?
- Een egel een "zomerslaap" houdt als het te droog is om genoeg slakken en wormen te vinden?
- Er vroeger jacht op egels werd gemaakt omdat ze melk uit de uiers van koeien zouden drinken?



Frambozen

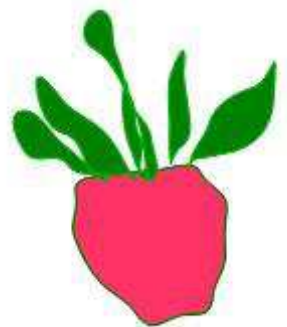
Houden jullie ook zo van frambozen? De framboos komt in heel Europa van nature voor en groeit op open plaatsen in het bos en langs bosranden. De vrucht werd al in de middeleeuwen gegeten. Bij de zomerframbozen zijn er rijpe vruchten vanaf eind juni tot half augustus, bij de herfstframbozen vanaf begin augustus tot de eerste week van oktober. Frambozen worden zowel vers gegeten als verwerkt in confituur, vruchten op siroop, bavarois, sap, puree en saus. Van de gedroogde bladeren kan thee worden getrokken. De framboos wordt ook gebruikt in medicijnen voor kinderen om er een lekker smaakje aan te geven.

Recept voor frambozenmousse (2 personen): circa 10 min + 3 u in de koelkast

Benodigdheden:

- 250 gram frambozen
- 200 ml slagroom
- 4 eetlepels suiker

Haal de frambozen door een zeef en doe er 2 eetlepels suiker over heen. Roer de brij door mekaar. Doe de slagroom in een kom en meng er voorzichtig twee eetlepels suiker door. Doe de gezeefde frambozen er bij en meng het geheel. Schep de mousse in een glaasje en zet het dan voor minstens 3 uur in de koelkast om te laten opstijven. Klaar!



Woordzoeker:

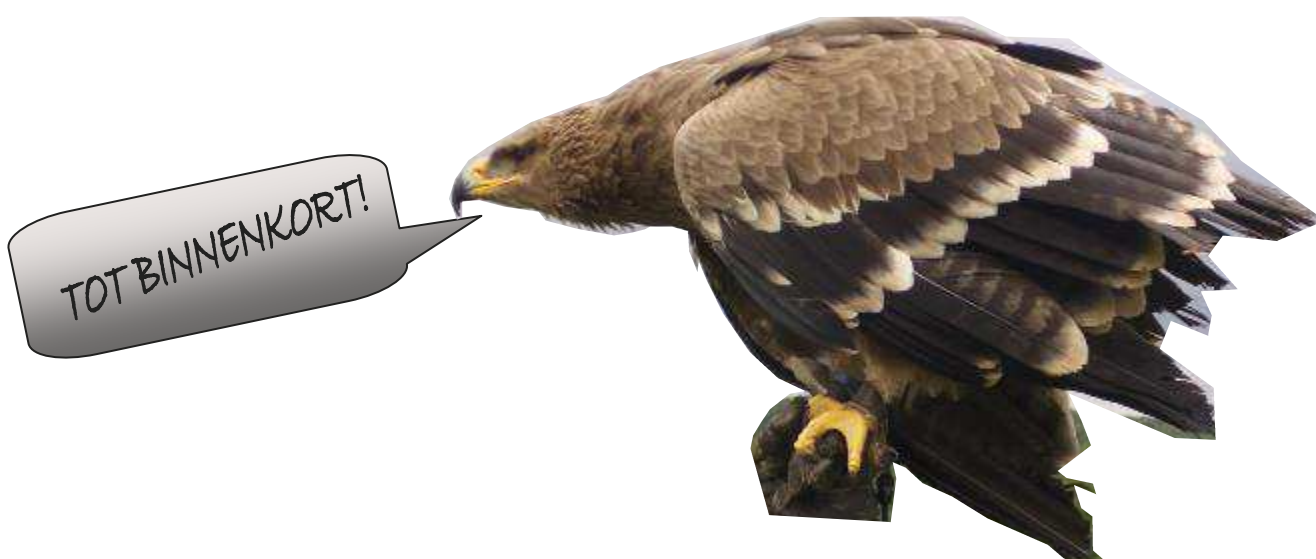
1. Zwarte vogel, bijna zo groot als een gans. Zit graag op palen in het water en kale bomen.
2. Zeer grote zwart-witte vogel met een lange hals en een lange, spitse snavel.
3. Veldhoen met de afmeting van een kip, maar met lange staart. De bonte hanen zijn erg opvallend.
4. Meestal grijze vogel met heel herkenbare roep. Legt zijn eieren in het nest van een andere vogel.
5. Kleine vogel met eerder lange poten. Van voorhoofd tot op de borst typerend rood-oranje.
6. Donkerbruine tot bijna zwarte mannetjesvogel met oranje-gele snavel en langzame, fantasierijke zang.
7. Vogel met zwart-wit tekening. Fraaie, metaalachtige glans in de zwarte veren. Lange staart. Plundert nesten.
8. Vogel kleiner dan koolmees, gele buik, groene rug, kruin, staart en groot deel van de vleugels helderblauw.

Vul de oplossingen hieronder in en vorm met de letters in de donkere vakjes (in willekeurige volgorde) een woord. Denk daarbij aan een staart of een vleugel.

Succes!

A 10x10 grid representing a sparse matrix. The rows are labeled 1 to 8 on the left, and the columns are labeled 1 to 10 on the top. The grid contains 8 shaded cells, indicating non-zero entries in the matrix. The shaded cells are located at the following (row, column) coordinates: (1, 10), (2, 5), (3, 5), (4, 3), (5, 4), (6, 2), (7, 2), and (8, 9).

--	--	--	--	--	--	--	--



Opmaak van ruimtelijke uitvoeringsplannen voor meer en beter beschermde natuur.

Momenteel is het gemeentebestuur bezig met de opmaak van RUP's.

A. Het gemeentelijk RUP Duffel-West:

-Duffel-West I bestaat uit de zone Babelse beek tot Wouwendonkseloop. Hierin zit de hele zone rond de Babelbeekse Beemden en het nog open gebied van het Senthout, maar ook de serrezone aan de Klokkestraat-Lintsesteenweg en tot slot de open ruimte van de Draakbosweg

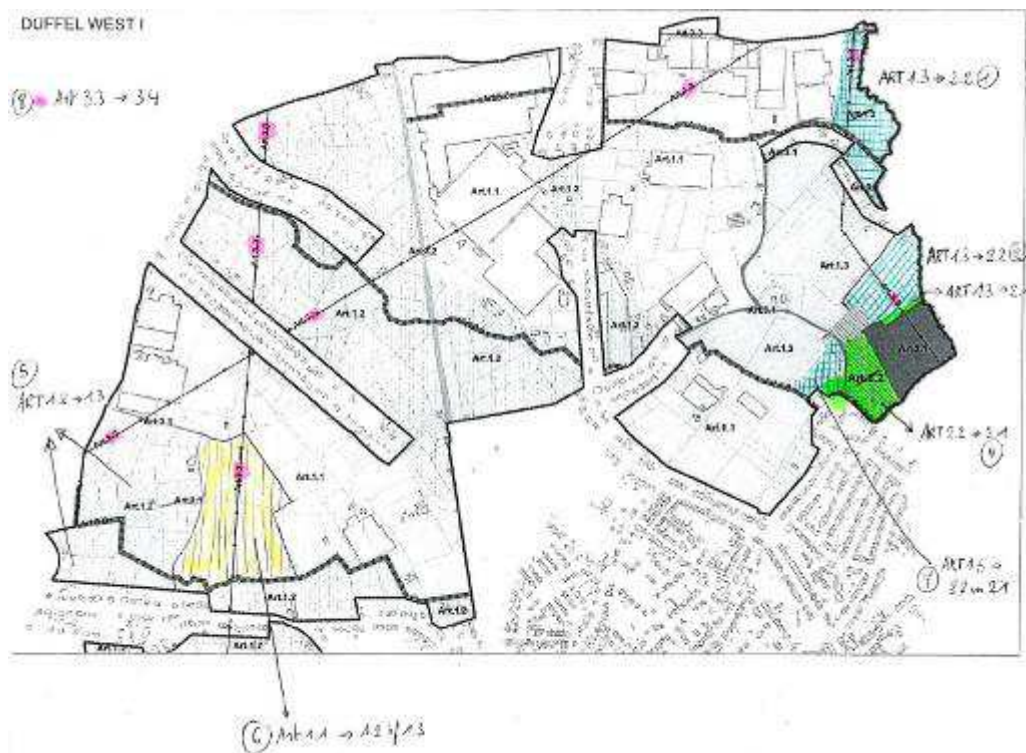
-Duffel-West II bestaat uit de zone vanaf de Waarloossteenweg tot aan de Stockletlaan. Dit deel omvat de hele landbouwzone, maar ook de Oude Spoorwegberm tot aan de grens met Waarloos.

-Duffel-West III is een klein gebied en omvat de Oude Spoorwegberm aan Notmeir en het gebied dat grenst aan de Rumstse scheibek

Doel van het RUP is het hele huidige open ruimtegebied van Duffel-West te herbestemmen of de huidige bestemming te verfijnen om wildgroei van ongewenste ontwikkelingen tegen te gaan. Waar kunnen serres nog uitbreiden, welke zones worden bouwvrij en/of landschappelijk waardevol agrarisch gebied en welke zones kunnen natuurverweving en zelfs natuurgebied worden. Het is een heel belangrijk dossier voor ons

want dit dossier zal bepalen of en welke toekomst onze bestaande natuurgebieden zullen hebben.

Het ontwerp werd door het vorige gemeentebestuur enkel afgetoetst met de land- en tuinbouwsector. Door het nieuwe gemeentebestuur werd Natuurpunt samen met het actiegroep Open Ruimten Missestraat en enkele andere bijkomende bevoorrechte getuigen gehoord over het ontwerp. Natuurpunt is niet ontevreden over wat globaal voor ligt, maar diende nog 17 opmerkingen in om het plan te verbeteren. Deze en andere opmerkingen uit de bijkomende bevraging worden nu mee opgenomen in het verdere proces. Dit moet leiden tot een aangepast nieuw ontwerp dat de open ruimte nog beter moet beschermen. Het resultaat zal dan naar de gemeentelijke commissie ruimtelijke ordening (GECORO) gaan ter advies waarop de verdere procedure zijn beloop zal kennen. We zullen dit dossier uiteraard blijven opvolgen.



B. Gewestelijk RUP 'Landbouw en bosuitbreiding in het gebied Gasthuisvelden-Donderheide'

De Vlaamse overheid maakt momenteel, in nauw overleg met de betrokkenen, een ruimtelijk uitvoeringsplan voor het open ruimte gebied 'Gasthuisvelden-Donderheide' gelegen in het grensgebied Sint-Katelijne-Waver, Koningshooikt en Duffel. Het hele gebied is ongeveer 600 ha groot en ligt tussen Beukheuvel in Duffel-Koningshooikt, de Berlaarbaan, de Leliestraat in Sint-Katelijne-Waver en de Wilsonstraat en Heidestraat in Duffel-Sint-Katelijne-Waver.

Het RUP beoogt vast te leggen in welke delen grondgebonden landbouw kan blijven, waar serrebedrijven nog kunnen uitbreiden en waar waterberging of landschapsherstel nodig is. Daarnaast wordt er ongeveer 25 ha voorbehouden voor bosuitbreiding. Deze bosuitbreiding dient de bestaande boscomplexen Brede Zeyp (in beheer van onze buurafdeling De Wielewaal), het fort van Koningshooikt en de Gasthuisvelden-Hondsbossen (in beheer door onze buurafdeling Mechels Rivierengebied) te versterken, uit te breiden en onderling te versterken met ecologische verbindingen in het landschap.

De komende maanden zal met de betrokken gemeentebesturen, provincies, landbouw- en natuurorganisaties en administraties overlegd worden om tot concrete voorstellen te komen. Natuurpunt zal dit dossier ook zeker nauwgezet opvolgen. Ook al is er een deel van het grondgebied gelegen op Duffel, het zullen vooral vertegenwoordigers zijn van onze buurafdelingen die het dossier van nabij zullen opvolgen, vermits zij actief zijn in het gebied.

Johan Asselberghs

Bloeiende bermen: een refugium voor de biodiversiteit

Wegbermen zijn erg belangrijk voor de biodiversiteit: voor vele planten en dieren zijn het vaak de laatste toevluchts-oorden. Natuurpunt zet dan ook in op een goed beheer van wegbermen. Dat dit werk loont mag duidelijk zijn uit volgende twee voorbeelden.

De AWW-bekkens stilaan een thuis voor orchideeën

Onze afdeling werkt nu al bijna 10 jaar samen met de Antwerpse Waterwerken: dit uitte zich in het plaatsen van een vogelkijkhut aan het bekken Eekhoven, het beheer van enkele restgronden grenzend aan de Mosterdpot en het voor de natuur belangrijkste project: een aanpassing van het bermbeheer. De Antwerpse waterwerken vroegen Natuurpunt een bermbeheerplan op te stellen. Daaruit bleek dat de aanwezige flora stilaan achteruit ging, maar dat er een grote diversiteit aan vegetatietypen aanwezig was. Niet minder dan 334 plantensoorten of een kwart van de Belgische flora groeit op de AWW-bekkens!

Het bermbeheerplan adviseerde later en minder frequent te maaien dan het bermbesluit. De reden: door de aanwezigheid van bijzondere flora, vooral ratelaar, was maaien vanaf 15 juni erg nefast. Ratelaar is een eenjarige plant die pas tegen half juni bloeit en pas zaad maakt in de loop van de zomer. Wanneer je de plant dus maait op 15 juni of vroeger kan deze zich niet voortplanten.

Om alles praktisch en eenvoudig te houden, werd er in onderling overleg beslist om alle bermen voortaan slechts 1 keer per jaar in het najaar te maaien mét grondige afvoer. Dit zou vooral de topsoorten ten goede komen op de goede bermen en is ook voor de aanwezige insecten beter. Gevaar was wel een eventuele verruiging (d.w.z. meer grassen en opslag van brandnetels of andere kruidachtigen) omdat door 1 maaibeurt minder voedsel wordt weggehaald en in een regio als de onze valt de stikstof letterlijk uit de lucht door de luchtvervuiling.

Bijna 10 jaar later zien we stilaan het effect van dit nieuwe beheer. Algemeen gesproken kunnen we stellen dat de bermen er op vooruit zijn gegaan. Hier en daar stellen we wel wat verruiging vast (vooral op bekken 2 en 4). Dit



Bosorchis

Foto: Luc De Naegel

waren al bermstroken die voedselrijk waren en waar het bermplan opteerde voor 2 maaibeurten, maar ook bij enkele schralere bermtypes stellen we verruiging vast. Vraag is natuurlijk of dit door de aangepaste maaifrequentie is, dan wel door de aanrijking van de uitwerpselen van de kolonies Nijlganzen. Kenmerkend voor dit soort bermen is dat de vegetatie zeer laag blijft, ideaal voor de steeds groeiende groep van deze exoot.

De aanwezigheid van ratelaar was een 4-tal jaar geleden op zijn hoogtepunt en gaat wat achteruit op AWW bekken 1, maar op sommige plekken is hij toch nog dominant en hij is nu op alle bekken (soms talrijk) aanwezig. Ratelaar is een halfparasiet van grassen (zuigt mineralen op via parasitisme op gras) en houdt dus op die manier de grassengroei binnen de perken.

In elk geval kunnen we stellen dat het aantal orchissen er op vooruit is gegaan. Enkele jaren geleden werd er maar



Gevlekte orchis

Foto: Luc De Naegel

een enkel exemplaar gevonden, vorig jaar 42 en dit jaar zijn er op het bekken 1 alleen al meer dan 120 planten. Ook op bekken 4 werden er enkele bloeiende exemplaren gevonden, terwijl ze daar vroeger nooit gezien zijn.

Alle orchideeën die we vonden behoren tot de soort *Dactylorhiza maculata* ofwel de Gevlekte orchis. Deze heeft 2 ondersoorten:

Dactylorhiza maculata fuchsii, ofwel de Bosorchis. Bij deze is de middelste lob langwerpig en nagenoeg even breed als de zijlobben.

Dactylorhiza maculata maculata, ofwel de Gevlekte orchis. (senso stricto dus) Bij deze is de middelste lob zeer ondiep en aanmerkelijk smaller dan de zijlobben.

Beiden zijn aanwezig op AWW bekken 1.

Het bermbeheer zal verder opgevolgd worden en mogelijk zal aan AWW gevraagd worden bepaalde bermstroken op AWW 2, 3 en 4 twee keer te gaan maaien om verdere verruiging tegen te gaan, mocht blijken dat doelsoorten achteruit zouden boeren.

Aardakerproject in Duffel

Een ander project is het aardakerproject. Dit project is genoemd naar een plant in deze berm: de aardaker, een grote vlinderbloemige. De berm ligt aan beide kanten van de Waarloossteenweg. Op de berm werd een insectenhotel gezet met (achteraan) een informatiebord over ecologisch bermbeheer. Op 13 juli werd het officieel ingehuldigd.



Ook hier is gekozen om de twee maaibeurten per jaar te reduceren tot een éénmalige in september. Dit moet de topsoorten bevorderen en de bloemenrijkdom laten toenemen. Gevaar van verruiging is ook hier aanwezig, maar omdat de berm hoger ligt dan het omliggende landschap zijn negatieve invloeden uit de buurt beperkt.

Het late beheer werd vorig jaar opgestart, maar het liep toch even mis in de opstartfase. Een overijverige arbeider heeft de berm in augustus toch nog gemaaid, omdat hij dacht dat dit vergeten was. Op zich niet zo erg, maar het maaisel werd niet afgevoerd. Gelukkig blijkt nu dat de berm dit wel éénmalig kon verdragen. Meer nog: het effect van de late maaibeurt vertaalt zich nu al in een toename van de bloemenrijkdom van vlinderbloemen en knoopkruid: de berm is één bloemenzee. Hier en daar zijn er wel kleine distelhaarden, wellicht het enige effect van de niet-afvoer vorig jaar. Om te vermijden dat er opnieuw ongelukken gebeuren met overijverige groenarbeiders zijn er dit jaar borden gezet dat deze berm absoluut niet mag gemaaid worden tot de late maaibeurt. Natuurpunt zou graag zien dat de hellingbermen van de Rooienberg ook ecologisch gemaaid worden. Een beperkte inventarisatie leert dat we daar een gelijkaardig effect kunnen krijgen mits het maaisel wordt afgevoerd. Maaisel niet afvoeren zorgt voor vergrassing, de zogenaamde vervilting, waardoor zwakkere kruiden te weinig kansen krijgen. Mocht men hier wel afvoeren dan zou ook deze berm kunnen omgetoverd worden tot een bloemrijk paradijs. We begrijpen dat afvoeren van maaisel op sterk hellende bermen niet zo makkelijk is, maar voor de potenties van de bermen betekent het een wereld van verschil.

Het gemeentebestuur beseft het belang en zoekt samen met ons naar een oplossing.



Aardaker

Foto: Luc De Naegel

Opmerkelijke waarneming in de Oude Spoorwegberm

Een tijd geleden kon ik tot mijn verbazing het volgende tafereeltje vastleggen: moeder eekhoorn die haar 3 kleintjes leerde door de bomen klimmen en springen.

Nu zie ik al een 2 tal jaar regelmatig een eekhoortje passeren in de berm, maar dit was wel uniek denk ik.

Gedurende enkele minuten kon ik zien hoe moeder eekhoorn haar 3 jongen leerde door de bomen klimmen en springen. Je kon duidelijk merken dat de jongen nog veel te leren hadden, ze waren ook erg nieuwsgierig naar wat ze allemaal op hun weg tegenkwamen.

Ludwig Gladines



Foto: Ludwig Gladines

Vreemd zicht?

Spinselmotten (Yponomeutidae) zijn kleine vlinders met een spanwijdte van ongeveer twee centimeter.

De vlinders vliegen in juni en juli. Ze zetten de eieren op de voedselplanten af, bijvoorbeeld kardinaalmuts, sleedoorn, pruim, meidoorn, peer, wilg, De eieren overwinteren. In april komen de rupsjes uit en beginnen aan hun levenstaak; vreten.

Aan het begin van de zomer-eind mei begin juni-zijn de aangetaste bomen en struiken zo goed als kaalgevreten en met een dicht, wit zijdespinsel ingekapseld, dat door zijn taaiheid een goed bescherming tegen vijanden biedt. De rupsen verpoppen zich gemeenschappelijk in een zwaar spinselnest tegen de stam, tussen de takken of aan de voet van de voedselboom. Enkele weken later komen dan de vlinders uit, om weldra weer met het afzetten van de eieren te beginnen.

Hinder?

Het is een raar zicht als je plotseling een hele boom of struik ingesponnen ziet. Begrijpelijkerwijze schrikken de mensen hiervan maar de rupsen en spinsels bevatten geen irriterende brandharen en zijn onschadelijk voor de mens. Wel wordt de hele plant kaalgevreten. Gezonde bomen sterven niet door de kaalvraat maar krijgen terug bladeren.

In tegenstelling tot de Processierupsen, die enkel op eiken voorkomen, hoeven de Spinselrupsen niet bestreden te worden op het openbaar domein.



(Dienst leefmilieu Bornem)



Indien je meer informatie wenst over onze afdelingswerking, Natuurpunt v.z.w., of over wat dan ook, contacteer gerust onze bestuursleden.

Dirk Costrop

Voorzitter,
verantw. uitgever en redactie afdelingstijdschrift, promotie, zoogdieren en vleermuizen, voorzitter Minaraad Duffel.
Waarloossteenweg 10B, 2570 Duffel
015/31 93 75, gsm 0476/66 08 28
dirk.costrop@telenet.be

Johan Asselberghs

Ondervoorzitter,
verantw. beleid, amfibieën (Hyla), lid Minaraad, GECORO en GNOP-commissie Duffel, Regionaal Landschap Rivierenland
Bloemenstraat 51, 2570 Duffel
015/31 94 88, gsm 0479/65 29 07
johan.asselberghs@skynet.be

Lutgarde Van Driessche

Secretaris,
conservator Mosterdpot, paddenstoelen, ongewervelden, lid Minaraad Duffel.
Zandstraat 15, 2570 Duffel
015/32 01 66, gsm 0485/55 97 13
lutgarde.van.driessche@telenet.be

Ludo Bakkovens

Penningmeester,
beleid Duffel, coördinator 't Mosterdpotje', lid Regionaal Landschap Rivierenland.
Zandstraat 15, 2570 Duffel
015/32 01 66, gsm 0494/70 79 92
ludo.bakkovens@telenet.be

Wim Annaert

Conservator Oude Spoorwegberm,
Montfortstraat 75, 2550 Kontich
03/457 28 03
wim.annaert@cme.vib-kuleuven.be

Johan Doms

Conservator Babbelbeekse beemden, materiaalmeester
Rietlei 99, 2570 Duffel
gsm 0496 32 19 34
jdoms-pdeprey@base.be

Peter Geschier

Conservator Goorbosbeekvallei, redactie afdelingstijdschrift, digitale nieuwsflits, webmaster
Stationsstraat 125, 2570 Duffel
gsm 0477/69 96 76
peter.geschier@telenet.be

Luc Giglot

Conservator Oude Spoorwegberm, conservator Babbelbeekse beemden, materiaalmeester, voorzitter Minaraad Kontich
Vitsenveld 30, 2550 Kontich
gsm 0485/61 70 22
luc.giglot@telenet.be

Marleen Van Puyvelde

Conservator Goorbosbeekvallei, verantw. educatie,
Stationsstraat 125, 2570 Duffel
gsm 0486/41 36 58
marleenvanpuyvelde@telenet.be

Georges De Pauw

verantw. fotoclub
gsm 0472 / 48 33 81
natuur.foto_os@telenet.be

Algemeen mailadres van de afdeling:

natuur.oudespoorweg@telenet.be

Website: <http://www.natuurpunt.be/oudespoorweg>

Wie via mail op de hoogte wilt blijven met bestuursverslagen of vrijblijvend uitgenodigd wil worden voor een bestuursvergadering, geeft gewoon een seintje aan Lutgarde!

Natuurpunt afdeling Oude Spoorweg

Grondgebied : Kontich, Waarloos en Duffel

Lidgeld en abonnementen:

Het lidmaatschap bedraagt € 24 en is geldig voor het hele gezin.

Leden van Natuurpunt kunnen zich ook abonneren op de gespecialiseerde tijdschriften Natuur.focus (natuurstudie tijdschrift) en Natuur.oriolus (voor vogelkijkers): zie hieronder.

Stort het vereiste bedrag op rek.nr IBAN: BE17 2300 0442 3321, BIC: GEBABEBB van Natuurpunt, Coxiestraat 11, 2800 Mechelen

U kunt uw lidmaatschap ook domiciliëren: vermeld dan wel steeds ons identificatienummer voor domiciliëring: 00409423736

U ontvangt:

Lidgeld	€ 24	€ 32,50	€ 32,50	€ 38,50
Lid natuurpunt	x	x	x	x
natuur.blad (4x/jaar)	x	x	x	x
natuur.focus (4x/jaar)		x		x
natuur.oriolus (4x/jaar)			x	x
natuur.oude spoorweg (4x/jaar)	x	x	x	x

Onze natuurgebieden in beheer of in eigendom:

De Oude Spoorwegberm (19 ha) in Kontich, Waarloos, Rumst en Duffel

Langbos (6 ha) in Kontich

De Mosterdpot (19 ha) in Duffel en Sint-Katelijne-Waver

De Goorbosbeekvallei (4,5 ha) in Duffel en Sint-Katelijne-Waver

De Babbelbeekse Beemden (4,5 ha) in Duffel

U kan ons steunen door een gift te storten ten voordele van onze natuurgebieden. Dit op rekeningnummer IBAN BE56 2930 2120 7588, BIC GEBABEBB van Natuurpunt vzw, Coxiestraat 11, 2800 Mechelen met als vermelding:

Nr. 3703 Natuurgebieden afdeling Oude Spoorweg,

Voor giften vanaf € 40,00 krijgt u een fiscaal attest.

Wij bieden u:

Talrijke uitstappen, excursies, natuurvriendelijke producten, beheerwerken en nog veel meer ...

Als lid krijgt u ook korting bij verschillende handelszaken.

Voor meer info zie onze website:

www.natuurpunt.be/oudespoorweg

Ook de jeugd kan zich uitleven in de natuur:

JNM-Pallieterland (o.a. actief in Duffel):

Wim dHooghe

Voorzitter en contactpersoon

03/384 06 42 of 0499/20 88 04 - dhooge_wim@hotmail.com

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/pallieterland

JNM-Antwerpen (o.a. actief in Kontich en Waarloos)

Koen Wyers

Voorzitter en contactpersoon

03/455 02 99 of 0496 11 92 39 - koenwyers@gmail.com

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/antwerpen



natuurpunt

Vlinder Mee

Tel de vlinders in je tuin

www.vlindermee.be

3&4
AUGUSTUS
2013



Ontdekkingstocht met het 4de leerjaar school Mijlstraat Duffel

Voor het 4de leerjaar van meester Kurt uit de Mijlstraat wilden we zeker ons beste beentje voorzetten. De 3de en 4de jaars van deze school hadden vorig jaar immers voortreffelijk een bos helpen heraanplanten in de Goorbosbeekvallei. Peter en ikzelf waren dan ook volop bereid zijn leerlingen wegwijs te maken in de wereld van bermenplanten.



Alleen wilde het weer niet zo mee zitten en diende de afspraak wel 5 keer verplaatst wegens striemende regen. Op maandag 27 mei was het dan eindelijk zover. In 2 achtereenvolgende groepjes observeerden de leerlingen de variëteit aan bloeiende planten in een berm dichtbij de school. Ze maakten kennis met enkele grote plantenfamilies als scherm-, kruis-, lip-, samengesteld- en vlinderbloemigen en de voortplantingsstrategieën werden nog eens overlopen.

Er werd betast, geroken, geteld en nog maar eens vastgesteld dat netels kunnen prikken. Gelukkig kon de hondsdrif als medicijn zijn dienst bewijzen.

Ten slotte beloofden de kinderen een pakje bloemenzaad op een rustig plekje bij de school in te zaaien om bijen, hommels en vlinders nieuwe kansen te geven.

Hartelijk dank, jongens en meisjes, voor jullie enthousiaste belangstelling!

Marleen



Foto's: Peter Geschier