



natuur.oude spoorweg

Afdelingstijdschrift van Natuurpunt Oude Spoorweg

Actief in Duffel en Kontich

November '17 - januari '18

Jaargang 20 - nummer 80

België-Belgique

P.B. 2570 Duffel 1

8/4948

P602372

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



Pag. 6



Pag. 11



Pag. 28-29



De nieuwe Natuurpuntkalender 2018 is beschikbaar!

Zoals steeds is elke maand weer voorzien van een schitterende foto en van een ruime kalender waar feestdagen, schoolvakanties, ingang van zomer-/wintertijd en de grote Natuurpuntevenementen al op staan ingevuld. Prijs: €10. Beschikbaar bij onze bestuursleden (zie pagina 30), ook via mail te bestellen op: info@natuurpuntoudespoorweg.be

Kom je naar onze afdelingsdag op zaterdag 27 januari?

Eerst kan je luisteren naar verhalen en weetjes over bomen en struiken door boeiende verteller Hans Vermeulen.

Aansluitend is er de algemene vergadering met het overzicht van de activiteiten van het voorbije jaar en onze plannen voor volgend jaar. Daarna houden we onze nieuwjaarsreceptie met lekkere hapjes en drankjes.

Afspraak: 19 u. in de Beethovenzaal, bibliotheek Duffel, Onze-Lieve-Vrouwlaan 1 te Duffel. Vanaf 21 u. afdelingsvergadering en receptie. Einde omstreeks 22.30 u.

Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28



Belangrijke afdelingsdata in 2017 en 2018

- 26/11/17 Bosaanplant Straatjesbossen Duffel.
- 03/12/17 Excursie: op zoek naar ganzen in eigen provincie.
- 15/12/17 Kerstmarkt Sint-Montfortschool.
- 27/01/18 Afdelingsdag.
- 11/02/18 Haagkantaanplant: start van het Pluyseghembos.
- 20/02:18 Start cursus vogelzang (zie pagina 25)



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

Werkten mee aan dit tijdschrift:

Auteurs: Dirk Costrop, Hedwig Van Herck, Johan Asselberghs, Jos Van Reeth, Kristel Fierens, Luc De Naegel, Luc Giglot, Marleen Van Puyvelde, Peter Geschier, Rebecca Pers, Veronique Vermeiren, Lukas, Mats, Floor.

Foto's/tekeningen: Dirk Costrop, Eef Hellemans, Hannes Giglot, Kris Vos, Kristel Fierens, Luc De Naegel, Martine Kerkhove, Peter Geschier, Tim De Boey, .

Verjoegen de zetduivels: Dirk Costrop, Eef Hellemans, Luc Giglot, Ludo Bakkovens, Marleen Van Puyvelde, Paul Catteeuw.

Wie ook zijn/haar tekst, tekeningen en/of foto's wil zien verschijnen in het volgend nummer, stuurt ze uiterlijk 31 december 2017 naar de redactie op mailadres redactie@natuurpuntoudespoorweg.be

Dit tijdschrift werd gedrukt op gerecycleerd cyclusprintpapier met vegetale inkt.

Beste natuurpunter

Is het niet opvallend dat er in onze jachtige maatschappij zoveel over welzijn en welbevinden wordt gepraat en geschreven? Welzijn op school, op werk, thuis: het belang is duidelijk niet te onderschatten. Gezond en evenwichtig leven helpt iedereen vooruit. Maar hoe doe je dat? Wat mij betreft: ik vind zeer veel kracht en energie in het buiten bezig zijn. Wat wandelen, werken of fotograferen in de natuur helpen om zorgen los te laten en er met een positieve drive weer tegenaan te kunnen gaan.

Als ik even terugkijk op wat onze afdeling de voorbije decennia heeft gerealiseerd, dan hebben we hier intrinsiek altijd aan gewerkt. In elk verworven natuurgebied leggen we wandelpaden aan waardoor iedereen aangetrokken wordt om in het groen de kracht van de natuur te beleven.



Foto: Peter Geschier

Voor de cijferars onder ons volgt hier een schatting van het aantal kilometer wandelpaden in de 65 ha natuurgebieden van onze afdeling: in totaal niet minder dan 13,2 km! Hierbij komen dan nog de trage wegen die mede op ons aangegeven door de gemeentes werden aangelegd. Als resultaat kan dit tellen, en we werken uiteraard steeds verder aan het uitbouwen van dit wandelnetwerk. In Kontich staat Pluysegembos op de radar en in Duffel werd recent een missing link tijdens het *Curieuzeneuzemosterdpot landschapsfeest* officieel geopend: een wandelbrug die een doorsteek mogelijk maakt van het koetshuis naar de trage weg voor het water-linkbekken. Als extraatje is daar ook een vogelkijkwand

aangelegd. Ik voorspel nu al dat die brug veel succes zal hebben bij wandelaars, vogelkijkers en joggers.

Dit brengt ons terug bij het actief bezig zijn in de natuur. Onze natuurgids Marleen kan als natuurcoach dat extraatje meer betekenen om mensen vooruit te helpen door de kracht van de natuur te gebruiken. Geïnteresseerd? Neem dan zeker een kijkje op haar website www.natuurgewijs.be. Natuurcoaching is jammer genoeg nog te onbekend voor bedrijven, in Nederland staat men hierin al veel verder. Natuurcoaches worden daar al volop ingezet om een burn-out te vermijden.

Onze aandacht voor gezondheid vind je bovendien terug in onze samenwerking met de Stichting Alzheimer Onderzoek (SAO), zie het interview op de volgende bladzijden.

Onze beheerwerken zijn niet alleen leuk als sociale bezigheid waarmee we de biodiversiteit vooruit helpen, maar ook nuttig voor onszelf als "gratis fitness activiteit". Gelukkig hebben we Jos Luyten als actieve vrijwilliger en lesgever aan de rugschool, om ons tips te geven hoe onze inzet efficiënt te gebruiken zonder de rug te overbelasten.

Voor de natuurlopers onder ons verklap ik al een nieuwtje: volgend voorjaar willen we een groot event opzetten, specifiek voor joggers. Een natuurtrail doorheen onze natuurgebieden, wij zien dit alvast helemaal zitten. Maar het vergt nog heel wat voorbereiding: heb je zin om hieraan mee te werken, geef dan zeker een seintje aan koen_vriens@hotmail.com.

Begint het ondertussen ook te kriebelen om naar buiten te gaan? Zeker doen!

En prik onze activiteitenkalender uit de middenpagina op je prikbord en markeer met fluostift wat je zeker niet wil missen. Tot binnenkort?

Dirk

Interview met Wilfried Nys, directeur Stichting Alzheimer Onderzoek.

Voor elke € 10 gift voor onze "Bos je mee?"-actie, schenkt onze afdeling € 2 (20%) aan de Stichting Alzheimer Onderzoek (www.alzh.org). Alzheimer is immers de meest voorkomende vorm van dementie in onze maatschappij en SAO heeft als hoofddoelstelling het wetenschappelijk onderzoek naar de ziekte van Alzheimer te financieren. De stichting zorgt ervoor dat er in de nabije toekomst een oplossing komt om de ziekte tegen te houden of te genezen zodat de tsunami aan nieuwe patiënten kan worden stopgezet.

Hoe is de samenwerking met "Bos je mee" tot stand gekomen?

Dit is gebeurd dankzij prof. Wim Annaert (KULeuven) die al jarenlang onderzoek doet naar dementie en specifiek Alzheimer en die ook zetelt in de wetenschappelijke adviesraad van onze stichting. De stichting doet jaarlijks een oproep aan alle universiteiten in België om onderzoeksprojecten in te dienen. Deze worden dan gescreend door zes professoren en elk project afzonderlijk ook nog eens door twee buitenlandse professoren. Na deliberatie worden jaarlijks de beste projecten a rato van het ingezamelde bedrag door ons gefinancierd. Inmiddels werden zo ook reeds negen projecten van Wim gefinancierd. Wim wil onze stichting steunen in onze fondsenwerving en omdat hij ook actief is bij Natuurpunt lanceerde hij het idee om met hen samen te werken .

Zijn er in de toekomst gelijkaardige samenwerkingen voorzien?

Het is al de tweede keer dat we dit doen. In de toekomst gaan we zeker nog verder samenwerken met Natuurpunt omdat deze actie zowel voor ons als Natuurpunt een mooi uithangbord is om samen deze ziekte uit de wereld te helpen.

Hoever staat het onderzoek naar Alzheimer momenteel?

Momenteel zit het onderzoek in een stroomversnelling: er zijn belangrijke nieuwe ontdekkingen gedaan dankzij baanbrekend onderzoek o.a. door Wim, door prof. B. de Strooper, maar ook in het buitenland. Wetenschappers zijn het erover eens dat het binnen tien jaar mogelijk moet zijn om de ziekte af te remmen zodat er geen verdere aftakeling meer is, of zelfs te stoppen.

Wat kan de natuur betekenen voor Alzheimerpatiënten?

Enerzijds speelt de natuur een belangrijke rol in het voedingspatroon. Om Alzheimer te voorkomen zijn mensen gebaat bij het eten van veel meer groenten en fruit dan nu meestal het geval is. Het is vooral erg belangrijk minder vlees te consumeren.

Men is het erover eens dat een gezonde levensstijl gecombineerd met voldoende beweging het risico op Alzheimer vermindert. Uit een recent onderzoek in Amerika is gebleken dat mensen met een lichte

vorm van Alzheimer die werden verplicht elke dag een stevige wandeling in de natuur te maken zich niet alleen veel beter voelden, maar tevens nadien een beter vermogen hadden om zich bepaalde dingen te herinneren. De milde cognitieve achteruitgang van de hersenen werd als het ware omgekeerd. Men is nu van plan dit onderzoek opnieuw uit te voeren maar dan op veel grotere schaal om te kijken of dit inderdaad de eerste tekenen van Alzheimer kan voorkomen of beperken.

Wat is uw dierbaarste herinnering aan de natuur?

Wij proberen elk jaar een grote reis te maken en we vallen altijd van de ene verbazing in de andere, want de natuur is overal anders maar altijd weer wondermooi. We zijn net terug uit Peru, waar de natuur ook overweldigend was. En wat België betreft zijn de afgelegen plekjes aan beekjes in de Ardennen mijn favoriet.



Links: Wim Annaert,
rechts Wilfried Nys

Foto: Martine Kerkhove

Wat doe je zelf om je ecologische voetafdruk te verkleinen? Hoe draag je jouw steentje bij?

We zijn al meer dan een jaar bezig om bewust onze vleesconsumptie fel te verminderen o.a. door veel meer groenten te eten met kruiden die ikzelf kweek in de tuin. Ik was een echte carnivoor en verzot op grote steaks maar nu eet ik slechts af en toe nog een kleine steak. Sinds een jaar of twee proberen we ook de kortere verplaatsingen vaker te voet of met de fiets te doen en minder met de auto. Zeker als we een weekje aan de kust zijn, laten we de auto bewust aan de kant staan.

Hartelijk dank voor dit interview!

Rebecca

Geweldige hulp in Mosterdpot-Goorbosbeekvallei

In september staken, verspreid over twee dagen, 34 leerlingen van de SNOR (het Sint-Norbertus-instituut van Duffel) de handen uit de mouwen in onze gebieden. Dat was in het kader van een integraal project waarvan natuur een element was.

Toevallig viel er ook veel voor te bereiden voor het *curieuzeneuzemosterdpot*-landschapsfeest, dus waren alle vrijwilligers van onze afdeling erg blij met de geleverde enthousiaste hulp!

De eerste dag werd hard gewerkt rond het Wiel in de Goorbosbeekvallei: wandelpaden vrijmaken, hooi opharken, takkenbakken maken en opvullen, Japanse duizendknoop uittrekken.

In de namiddag ging het naar de Mosterdpot waar elzenopslag en liesgras werden aangepakt. Dat was

hard werken maar het gebeurde met de glimlach: dankjewel meisjes en jongens!

De tweede dag stond helemaal in het teken van de kijkwand. Opzij daarvan werd een dertig meter lange takkenbak gemaakt. Die moest dan



ook nog worden opgevuld en dat gebeurde met de elzenopslag rond het moerasje aan de spoorwegberm. Ook hier moesten de ruggen worden gerecht, maar de fikse wandeling achteraf doorheen het schitterende gebied de



Foto's Peter Geschier

Mosterdpot was een mooie beloning. Meteen konden de helpers ermee kennis maken en we gaan er vanuit dat hun positieve verhalen nog extra mensen zullen hebben aangezet om te komen kijken tijdens het natuurfeest op 15 oktober!

Peter





Bushcraftweekend in de Mosterdpot

Zaterdag 19 augustus om 10 u was het zover: de start van het eerste bushcraftweekend georganiseerd op Duffelse bodem onder deskundige begeleiding van Leonardo. Of zoals Johan het zo mooi zei: *"tijd om even de oermens in ons los te laten, het jonge grut van hun schermen weg te plukken en in contact*



Foto: Tim de Boey

te brengen met overlevingstechnieken in de natuur".

We vlogen er meteen in en bouwden waterdichte shelters met takken en varens uit het bos. Na het nuttigen van een heerlijke brandnetel- of pompoensoep stond het leren maken van vuur op het programma. Niet zo makkelijk als het eruit zag, maar na lang oefenen slaagde iedereen erin vuur te maken dankzij de magnesiumsticks en de zeer brandbare pluisjes van bushman Leonardo.

Na een lekkere kipmaaltijd, bereid op het kampvuur, en wat smakelijke Gageleers en Dales was het tijd voor de nachtwandeling, op zoek naar nachtvinders, vleur- en andere



Foto: Tim de Boey



Foto: Peter Geschier

muizen. We zagen een witje en een huismoeder (jawel, je leest het goed, dat is een nachtvinder). Helaas zaten er geen muizen in de val. Maar dankzij de handige batdetectoren van gids Dirk konden we wel dwergvleermuizen in het bos en watervleermuizen aan het fort van Duffel spotten.

We genoten na met geroosterde marshmallows en krogen moe maar voldaan in onze slaapzak in de tent

ofwel - de moedigsten onder ons - in de zelfgemaakte shelter.

's Morgens was er de keuze tussen brood van de bakker of zelf je broodje bakken op een stokje in het vuur, waarvoor wel het nodige geduld moest worden opgebracht.

Na de nodige koppen zwart goud en opwarming aan het vuur na de frisse nacht werden we in twee groepen verdeeld. De ene groep ging aan het houtsnijden en maakte zelf een houten hamer, lepel of mes terwijl de andere groep met pijl en boog aan de slag ging. Dat boogschieten,



mag ik toch met enige trots zeggen, ging mezelf en m'n zoon goed af, beter dan het houtsnijwerk alleszins.

Na een laatste lekker middagmaaltje bereid door Kris en Herman en het afsluitende spelletje touwtrekken (dat mijn team vol stoere binken helaas wel verloor tegen het team van m'n zoon) namen we ons voor om zeker een reünie te doen in het najaar.

Het buiten zijn in het groen, samen met zoonlief en de anderen, genieten rond het vuur, de natuurbeleving in het bos... gewoon even *back to basics* en niets moeten maar



Foto's: Peter Geschier

gewoon 'zijn': het was geweldig. Na het weekend waren de batterijen weer helemaal opgeladen en was de oermens in ons weer even helemaal losgegaan. Zeker voor herhaling vatbaar!

Met een dikke merci voor de puike organisatie van Tim De Boey!

Rebecca Pers

In 2013 waren er in Vlaanderen 4.180.000 motorvoertuigen. Dat zijn twee voertuigen per drie Vlamingen (kinderen en ouderen inbegrepen), of meer dan 300 voertuigen per km². In heel België waren er 7.300.000 motorvoertuigen ingeschreven. Dat is een vermeerdering van meer dan een miljoen motorvoertuigen op 10 jaar tijd (6.250.000 motorvoertuigen in 2006).

Voor de moderne mobiele mens is de auto nog steeds een stuk vrijheid: een middel om zich te verplaatsen naar zowat elke bestemming. Al wordt dit door files en parkeerproblemen steeds lastiger. Méér en bredere wegen zouden een oplossing kunnen bieden. Maar de open ruimte in Vlaanderen is beperkt. Daar nog eens extra betonlinten over gieten is voor natuurliefhebbers geen optie.

Daarnaast speelt ook de luchtverontreiniging een belangrijke rol in onze regio. Nu reeds is de luchtkwaliteit in Vlaanderen slechter dan het Europese gemiddelde. Erger moet het dus niet worden.

Als we mobiel willen blijven en tegelijk de open ruimte in Vlaanderen willen behouden, zit er niets anders op dan andere oplossingen te zoeken.

Als men het verkeer in tunnels stopt, kan daarboven de open ruimte behouden blijven. De overkapping van de Antwerpse Ring ("Ringland") is zo'n tunnelproject. Ook andere trajecten in het Antwerpse Masterplan Mobiliteit zouden onder de grond worden gestopt, zoals de A102 van het "rond punt van Wommelgem" naar het noorden (aansluiting op de A12 naar Bergen-op-Zoom) en de R11 Bis.

In West-Vlaanderen hebben ze dan weer een andere oplossing gevonden. De nieuwe A11 ten noorden van Brugge werd voor een deel met een viaduct op pijlers gebouwd. Daardoor werd het landschap onder de A11 grotendeels gespaard voor landbouw, natuur en lokaal verkeer. Nadeel: nooit eerder heeft een weg in Vlaanderen zoveel gekost per strekkende kilometer en visueel is het ook geen topper.

Verplaatsingen dichtbij kunnen best te voet of met de (elektrische) fiets worden afgelegd. De overheid heeft dit ingezien en investeert o.a. in *fietsostrades* en deelfietsen (Velo Antwerpen, Blue-Bike, ...). De Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO) berekende dat elke euro die men in een fietsostrade investeert, 2 tot 14 euro aan gezondheidsvoordelen oplevert.



In een ontwerp voor een nieuwe wijk in een West-Vlaamse gemeente vielen de doodlopende straten en de straatlussen op. Doorgaand autoverkeer is niet mogelijk. Maar tussen de woningen waren vele groene paden voorzien, zodat voetgangers en fietsers zich in alle richtingen vlot en veilig doorheen de wijk konden verplaatsen.

Recent is er ook terug meer aandacht voor "trage wegen". Dat zijn landelijke paden die door voetgangers en fietsers worden gebruikt en dikwijls een verkorting van hun reistraject bieden. Ook onze afdeling heeft

veel aandacht voor deze trage wegen.

Voorbeelden zijn de trage weg naar de Goorboslei, de voetweg 48 doorheen het Langbos en het plan voor een trage weg langsheen de Edegemse Beek.

Wandelen en fietsen op veilige, groene paden is aangenaam en gezond voor korte en/of recreatieve verplaatsingen en vriendelijk voor de natuur en de open ruimte.

Jos

Feestelijke opening van het Uilenbos

Groot nieuws rond het landschapsproject *de Grote Boshoek* (zie tijdschrift nummer 77 febr.-april '17). Na twee jaar hard werken en onderhandelen door onze collega's van Natuurpunt Zuidrand is het 17 ha grote Uilenbos in Hove door het OCMW van Antwerpen aan Natuurpunt verkocht. Deze aankoop werd mogelijk gemaakt dankzij de samenwerking met de provincie, het landschapspark Zuidrand en niet te vergeten de gemeente Hove. Dat werd dan ook met een groot feest uitgebreid gevierd op zaterdag 14 oktober.



De officiële inhuldiging van de nieuwe wandeldreef naar het eigenlijke bos gebeurde door onze directeur Chris Steenwegen, deputé voor leefmilieu Rik Röttger en Hovens schepen voor leefmilieu Bart Van Couwenberghe. Om 15 uur werd het nieuwe informatiebord onthuld. Het schitterende weer (met zowat 22 graden uitzonderlijk warm voor de tijd van het jaar en volop zon) hielp mee waardoor er naar schatting 700 natuurliefhebbers opdaagden.

Het was de eerste keer dat ik in het bos kwam en ik moet zeggen: een echt pareltje! Een brok natuur vlakbij grootstad Antwerpen en op nog geen 7 km van mijn deur. Het bos bestaat uit een afwisseling van valleibosjes met de meanderende Lachenenbeek (Lauwerijsbeek) als hoofdspeler en een schitterend eiken-beukenbos met bomen die naar schatting 150 jaar oud zijn. Ga dit bos zeker in het voorjaar bezoeken: de voorjaarsflora zal zeer de moeite zijn!



Foto's: Peter Geschier



Wandelaars kunnen het bos vanaf nu vrij bezoeken op de wandelpaden via de blauwe en rode wandelroute. De laatste route is niet toegankelijk in het broedseizoen (maart-juni) om de reeën met hun kalfjes niet te verstoren. Honden zijn om dezelfde reden het hele jaar niet toegelaten. Toegang in de Boshoekstraat in Hove (ter hoogte van nummer 99) of vanuit Luitersheide in Lint via de eerder geopende trage weg die vertrekt op de fietsostrade Lint-Lier.

Proficiat aan onze buurafdeling met deze prachtige realisatie!

Johan Asselberghs

Voor de laatste keer nemen we je via deze rubriek mee op een verrassende seizoenswandeling in onze regio. Niet dat we onze georganiseerde seizoenswandelingen staken: we gaan er volop mee door. Alleen brengen we er geen verslag meer over uit in dit tijdschrift. Dus wil je verder profiteren van de energiegevende en ontspannende natuur, hou dan de kalender in het oog en wandel gewoon mee!

Verkwikkende wandeling op een zonnige herfstdag

Molenbeekvallei in Vremde op 24 september 2017

Wijds open landschap.

Vandaag zijn we bij onze buurafdeling te gast. De Molenbeekvallei in Vremde wordt immers beheerd door de natuurlandafdeling "Land van Reyen": een gebied met een bijzondere geschiedenis die reikt tot in de prille middeleeuwen. De vallei was altijd al een open landschap met veel boompartijen tussen vochtige weilanden. In 1250 schreef de Engelsman Glanville reeds dat er in Vlaanderen veel bomen waren maar weinig bossen. Bomen hadden de landbouwers immers nodig voor geriefhout. Wilgen, essen en andere nuttige houtsoorten omzoomden de weiden en akkers.

De oprichting van een cisterciënzerabdij in 1236 moet zorgen voor economische ontsluiting van de streek.



Met als leuze "Bid en werk" waren de Cisterciënzers een prima partij om door de oprichting van de Sint-Bernardusabdij de streek tot bloei te brengen. Dat dachten althans de landheren. Na allerlei ingrepen zoals het verleggen van de Molenbeek en het ophogen van de terreinen met 1 meter bleek het terrein na tien jaar toch niet zo geschikt en werd de abdij naar Hemiksem verhuisd. De restanten van deze ingrepen zijn nog duidelijk te zien. De plek waar de abdij stond, is nu een tammekastanje bos dat bulkt van de bolsters.

Het beheer richt zich op de creatie van open plekken in het bos voor een meer gevarieerde ondergroei. We worden in elk geval verrast door bijzondere paddenstoelen.

Indrukwekkende oude knotwilgenrij : pronkstuk van het gebied

De knotwilgen moeten om en bij de 120 jaar oud zijn. Om de bomen te bereiken moeten we wel langs 17 gallowayrunderen. Behoedzaam wandelen we rustig langs hen heen, maar het zijn zachte aardige dieren, zo blijkt. Ook de knotwilgen zelf hebben een uitnodigende, gulle uitstraling. Onvoorstelbaar hoeveel organismen er zich in die knotten kunnen nestelen, voeden, beschutting



vinden en voort-planten. Steenuilen, eenden, vlierstruiken en nog oneindig veel meer planten, insecten, vogels en zoogdieren vinden hun gading in deze wilgen. Eens je een wilg begint te knotten voor zijn hout moet je hem om de vijf jaar blijven knotten, anders scheurt hij onder het gewicht van zijn takken. Als je echter bedenkt dat de wilg om de vijf jaar wordt geamputeerd tot een schijnbaar zinloos stuk hout, maar in het voorjaar weer vrolijk nieuwe twijgen vormt en plant en dier verwelkomt, is respect op zijn plaats. De knotwilg is hét symbool van veerkracht en vernieuwing.

Onze veerkracht.

Met de knotwilg als stichtend voorbeeld van veerkracht organiseren we een "brain walk" waarbij we twee aan twee ideeën uitwisselen over datgene wat onze veerkracht versterkt. "Wat maakt onze dag goed? Wat geeft ons een gevoel van tevredenheid?"



Met deze vragen en geïnspireerd door de natuur laten we onze fantasie de vrije loop. De keuze van elke wandelaar krijgt een plaatsje in onze geluksboom.

Meer en meer komen de positieve effecten aan het licht van het wandelen in de natuur. Niet alleen onze lichamelijke gezondheid gaat erop vooruit. Studies tonen aan dat de symptomen van psychologische stress, depressie en vijandigheid verminderen en slaap, pit en vitaliteit verhogen. Willen we dat niet allemaal? Dus knoop vast, die wandelschoenen!



Foto's: Peter Geschier

Zin gekregen om zelf ook je stapschoenen aan te trekken? Gewoon doen. Een halfuurtje wandelen kan al wonderen verrichten. Als je graag zelf eens meewandelt, alleen of in groep, neem dan gerust contact op met marleenvanpuuyvelde@telenet.be, 0486/41.36.58. Kijk ook eens op www.natuurgewijs.be

Excursie: op zoek naar de boomkikker

De bende van de boomkickers

Op 9 juli zijn we met Johan boomkickers gaan spotten. In Echt aangekomen gingen we op pad om naar de boomkikker te zoeken. Onderweg zagen we zwanenbloemen, gele gentiaan, klis, beekjuffers, brandnetels. De beek die er liep vonden de kinderen amuserender. Lukas was er al



een aantal keer overgesprongen toen Mattijs het ook probeerde. Maar in plaats van erover te springen, viel deze laatste er gewoon in, recht op zijn poep. De beschrijving van zijn broek zullen we jullie besparen. Bij de bramen bleven we langer staan om te zoeken naar de boomkikker. Ze zonnen daarop. Ze zijn felgroen met een bruine streep. Na een kwartiertje zoeken hadden we er drie gevonden. Ze werden heel veel gefotografeerd en bekeken.

Na de picknick wandelden we in het smalste stuk van Nederland, op 2 km van België en 2 km van Duitsland. We wandelden door het bos, rond een vijver, door riet, langs maïsvelden en langs een droogstaande beek. Daarin zagen we heel veel kleine bruine kikkertjes. Dit was 'avontuur'!

Als kers op de taart, op 200 m van het einde, zagen we in de braamstruiken niet minder dan een vijfenveertigtal boomkickers: iedereen werd zot! Het waren er grote en kleine, sommigen bleven heel stil zitten, anderen waren heel beweeglijk.

Moe en voldaan gingen we *er nog ene pakken* en dan reden we naar huis.

Het was boomkikkertastisch!

Lukas en Mats



Foto's: Kris Vos

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 31 20 84

Ma en Di gesloten



Vanaf nu hoef je niet meer naar de fietsenmaker,
want deze komt naar jou toe!

De Fietsmobiel is een mobiel fietsatelier,
volledig ingericht zoals de werkplaats van de klassieke fietsenmaker
waardoor elke herstelling feilloos kan worden uitgevoerd.

Alle gereedschappen en courante materialen zijn aanwezig.

Betalen kan contant of met de bankkaart
zodat je niet onnodig cash in huis hoeft te halen.

Dus je merkt het:
er is geen enkele reden waarom je niet voor dit concept zou kiezen.

In het atelier: Stationsstraat 77, 2570 Duffel
kan je ook fietsen, elektrische fietsen en tandems huren of kopen.

www.defietsmobiel.be
0489 / 67 91 31

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















Arkelstraat 29
2570 Duffel

Tel. 015 31 38 58

Fax 015 31 78 09

e-mail: drukkerij.malu@pandora.be

<p>zaterdag 11 november 2017</p> 	<p>Beheer in natuurgebied de Mosterdpot: knotbeheer in het retentiebekken Goorbosbeek</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan het retentiebekken Goorbosbeek, ingang Beukendreef Sint-Katelijne-Waver Einde 16 u. of vroeger als het werk klaar is. Later toekomen en eerder vertrekken kan altijd. Laarzen zijn meestal nuttig. Contact: Ludo Bakkovens 0494/70 79 92</p>
<p>zondag 12 november 2017</p> 	<p>Hakhoutbeheer in natuurgebied de Oude Spoorwegberm (met scouts KoKaz)</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied aan de Beekboshoeck te Waarloos. Einde omstreeks 16 u. Later toekomen of eerder vertrekken kan altijd. Laarzen en/of stevig schoeisel zijn meestal nuttig. Contact: Luc Giglot, 0485/61 70 22 of Wim Annaert, 0473/67 13 56</p>
<p>zaterdag 18 november 2017</p> 	<p>Hakhoutbeheer in natuurgebied de Oude Spoorwegberm</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied aan de Oude Waarloossteenweg te Waarloos. Einde omstreeks 16 u. Later toekomen of eerder vertrekken kan altijd. Laarzen en/of stevig schoeisel zijn meestal nuttig. Contact: Luc Giglot, 0485/61 70 22 of Wim Annaert, 0473/67 13 56</p>
<p>zondag 26 november 2017</p> 	<p>Bosaanplant in Straatjesbossen i.s.m. gemeente Duffel</p>	<p>Afspraak: 9 u. aan het containerpark in Duffel (Hoogstraat 158). Einde omstreeks 16 u. Volop bomen planten of meehelpen aan de catering: alle hulp is welkom! Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28</p>
<p>zondag 3 december 2017</p> 	<p>Op ganzentocht in onze eigen provincie: ook in de Kempen zijn er heel wat soorten te spotten! <i>(Meer info op pagina 22)</i></p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan het plein aan de Vanderlindenlaan te Duffel vanwaar we carpoolen of om 10 u op de carpoolparking in Massenhoven vlak naast de oprit van de E313 naar Antwerpen. Einde omstreeks 17 u. Graag een seintje vooraf aan Peter: Contact: peter_tibax@yahoo.com</p>
<p>zaterdag 9 december 2017</p> 	<p>Beheer in natuurgebied de Goorbosbeekvallei</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het bos links van de serre (volg de pijlen Goorbosbeekvallei van aan de spoorwegbrug over de Mechelsebaan te Duffel). Einde omstreeks 13 u. Later toekomen of eerder vertrekken kan altijd. Contact: Peter Geschier 0477/69 96 76</p>

<p>vrijdag 15 december 2017</p> 	<p>Kerstmarkt in de Montfortschool van Kontich Kazerne</p>	<p>Afspraak: 16. u in de Sint-Montfortschool (Montfortstraat, Kontich Kazerne). Einde omstreeks 20 u. Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28</p>
<p>zaterdag 6 januari 2018</p> 	<p>Knotbeheer in natuurgebied Langbos & Babbelse Plassen</p>	<p>Afspraak: 9. 30 u. aan de ingang van het natuurgebied op de hoek Langbosweg - Boskapelweg te Kontich. Einde omstreeks 16 u. Later toekomen of eerder vertrekken kan altijd. Laarzen en/of stevig schoeisel zijn meestal nuttig. Contact: Wim Annaert, 0473/67 13 56 of Luc Giglot 0485/61 70 22</p>
<p>zaterdag 27 januari 2018</p> 	<p>Afdelingsdag: eerst verhalen en weetjes over bomen en struiken door boeiende kenner Hans Vermeulen. Aansluitend de algemene vergadering met het overzicht van de activiteiten van het voorbije jaar en nieuwjaarsreceptie</p>	<p>Afspraak: 19 u. in de Beethovenzaal, bibliotheek Duffel, Onze-Lieve-Vrouwlaan 1 te Duffel. Vanaf 21 u. afdelingsvergadering en receptie. Einde omstreeks 22.30 u. Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28</p>
<p>van begin februari tot eind maart</p> 	<p>Paddenoverzetacties in Senthout</p>	<p>Afspraak: bij zonsondergang aan de resultatenborden Senthout/Hoevelaan te Duffel Einde omstreeks 20 à 23 u. (weersafhankelijk). Wie inschrijft krijgt digitale nieuwsbrief over de paddentrek. Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07</p>
<p>zaterdag 3 februari 2018</p> 	<p>Houtbeheer in natuurgebied Babbelse Beemden</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied, Bremstraat/Senthout te Duffel Einde omstreeks 16 u. Later toekomen of eerder vertrekken kan altijd. Laarzen zijn meestal nuttig. Contact: Luc Giglot, 0485/61 70 22 of Johan Doms, 0496/32 19 34</p>
<p>zondag 11 februari 2018</p> 	<p>Houtkantaanplant in Pluysegembos: een nieuw bos komt te voorschijn!</p>	<p>Afspraak: 13 u. aan de hoek Veldkant/parking Chronos. Einde omstreeks 16 u. Spade en laarzen meebrengen wordt sterk aanbevolen. Contact: Dimitri Hoste 0473/63 53 72</p>

Recht van 't veld

Seizoensgroenten- thuisverkoop

van het land tot bij de klant

Verse groenten is onze troef:
tomaten - komkommers - snijbonen -
bloemkolen - aardappelen en nog veel meer.



Openingstijden:

maandag: gesloten
dinsdag - vrijdag: 14u00-18u30
zaterdag: 9u00 - 16u00
zondag: 9u00 - 12u00



Storms - Van Dessel
Naalstraat 37D 2570 Duffel

Tel. 015/31.31.59
GSM 0478/51.03.83

info@rechtvantveld.be
www.rechtvantveld.be



Instituut THAIS

Wouwendonkstraat 21
te Duffel
Tel. 015/31 47 72

Gelnagels
geplaatst
door nagelstyliste,
ook nail art en gelish

- . alle ontharingen
- . gelaatsverzorgingen
- . anti-rimpel
- . valse wimpers
- . pedicure en manicure



DONNA

Jonge damesmode ook voor een maatje meer

Donna Duffel
Kiliaanstraat 67-69

Donna Kontich
Mechelsesteenweg 5

katrijn@boetiek-donna.be www.donna-mode.be



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: bvba.johan@hauquier.be



KAPELSTRAAT 32 - 2570 DUFFEL
Tel. 015/31 35 38

SPECIALITEIT :
FONDUE - GOURMET - BARBECUE
BEREIDE SCHOTELS

SLUITINGSDAG : DONDERDAG



Speltboetiek
de meulder

Alles om te bakken en koken met
pure speltproducten

graan - meel
vlokken - ...
broodbakmachines

ontbijtgranen
deegwaren

koekjes
(ook suiker- en lactosevrij)

spelt drank

Hildegard
producten

Wij zijn verhuisd naar
nieuw huisnummer!

Diksmuidelaan 203 - 2600 Berchem (Antwerpen)
tel.: 03/239.06.00 - e-mail: info@spelt.be

U woont niet in de buurt? Wij bezorgen ook aan huis!



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

Illustratie van Dingez

Voor meer info en bestellingen:

www.spelt.be

Dier in de kijker: de kraanvogel

Begin november, een zonnige open hemel, lichte oostenwind: yes, kraanvogelweer! Bij dergelijk weerspatroon herken je de gedreven vogelkijker. Hij speurt geregeld de hemel af, zoekend naar een langgerekte V (kraanvogels vliegen net als ganzen in een V-vormige formatie). Of hoor je daar in de verte eigenaardige trompetgeluiden? Wie het eenmaal heeft gezien of gehoord, zal dit nooit meer vergeten.



Dergelijke groepen kraanvogels kunnen gemakkelijk uit honderd(-en) dieren bestaan. Werkelijk een imposant beeld om ze met hun languitgestrekte hals en een spanwijdte van ruim twee meter voorbij te zien schuiven naar het zuiden. Je kan de kans verhogen om dit mee te maken door in november in de Hoge Venen te gaan wandelen. Dit ligt niet alleen oostelijker, en dus meer op hun trekroute, maar bovendien durven ze hier tijdens hun trek ook overnachten. Een andere gekende stopplaats is Lac du Der in

Frankrijk. Hier zitten ze met vele duizenden bij elkaar! Tijdens hun trek vliegen ze niet alleen in V-formatie, maar cirkelen ze dikwijls op thermiek, tot grote hoogte, gevolgd door glijpauzes.

Hun broedgebied strekt zich uit van het noorden van Oost-Duitsland over Scandinavië en Rusland tot Azië. Sinds een tiental jaar zijn er ook enkele broedgevallen in Nederland. Overwinteren doen ze vooral in Zuid-Spanje en Noord-Afrika. De typische broedbiotoop zijn hoogveenmoerassen in bosrijke gebieden, meren met rietvelden of oeverbossen, meestal in afgelegen gebieden.

Het dansritueel in het voorjaar is bijzonder spectaculair. Indien je dit nog niet gezien hebt, *google* dan maar eens naar filmpjes over "dancing crane". Een ander leuk filmpje vind je op YouTube: tik 'crane vs fox' in of kies de link: <https://www.youtube.com/watch?v=PSdxJbuk0os>. Een statig voortstappende kraanvogel blijkt geen hapklare brok voor een vos, die de schrik van zijn leven krijgt...

Kraanvogels zijn alleseters. Wanneer ze in hun broedgebied of in hun winterverblijf zijn, eten ze voornamelijk dierlijk voedsel zoals grote insecten, wormen en amfibieën. Wanneer ze op doortrek landen in akkerbouwgebieden, eten ze achtergebleven maïskorrels, granen en aardappelen die op de velden zijn blijven liggen of eikels (vooral in Spanje waar de combinatie van akkerbouw met schaduwgevende eikenbomen gangbaar is).

De gebruikte namen voor deze luidruchtige vogelsoort is zowat in alle West-Europese talen een geluidsnabootsing. Dikwijls is er een "r" in deze naam terug te vinden, wat niet verwonderlijk is met de rollende klanken in de vluchtroep en ook in de baltsgeluiden. (Latijn: Grus grus; EN: crane; FR: Grue; DE: Kranich;...). Een grappig weetje is dat de Griekse naam Géranos voor de kraanvogel de oorsprong is van de plantnaam geranium. Dit omdat de vruchtjes wel op een kraanvogelsnavel lijken. In het Nederlands werd dit dan een oievaarsbek of een reigersbek.

Een kraanvogel is dus niet genoemd naar het hijswerktuig kraan. Het is eerder andersom! Doordat kraanvogels zo groot en slank zijn (tot 1,2 m!), werden hoge takelwerktuigen al snel kraan genoemd. Een link met een waterkraan kon ik nog niet terugvinden...

Vergeet dus niet de komende weken de lucht af te speuren, en wie weet heb je succes? Geef dan zeker je waarnemingen ook door in waarnemingen.be.

Dirk



Foto's: Luc De Naegel

Het vorige dier in de kijker was de veenmol. Hiervan waren nog geen waarnemingen uit Duffel of Kontich bekend. Onze oproep had succes: ons lid Jef Van Roosmalen wist te melden dat hij twee exemplaren in zijn tuin had aangetroffen. Dus nu staat Duffel ook op de kaart van de veenmolverspreiding. Bijkomende waarnemingen zijn uiteraard nog steeds welkom.

Ledenweekend 8-10 september in Chateau le Risdoux

Samengevat in enkele quote's.

Luc: Pakweg om de drie jaar vervangen we onze, door ingewijden algemeen als "subliem" erkende afdelingsbarbecue, door een weekendje uit. Op 8 september was het weer zover: we gingen deze keer naar "le Risdoux", een voor nogal wat gps-toestellen behoorlijk goed verborgen kasteel met roots in de zeventiende eeuw in Vireux-Wallerand, Frankrijk, gelegen langs de Maas.

Luc: Voor werklozen, gepensioneerden en mensen die een extra dag vrij namen, organiseerde Dirk voor vrijdagmiddag een wandelingetje in het Ardeense dorpje Nismes.

Veronique: We hadden op voorhand niet durven dromen dat we via de klim in Nismes recht naar de hemel zouden gaan - of toch alvast naar een hemels weekend.



Start van de wandeling in Nismes

Foto: Peter Geschier



Volop genieten van de natuur

Foto: Dirk Costrop

Luc: Terwijl een motregentje verhinderde dat onze lichaamstemperatuur de gangbare bovengrens te zeer zou overschrijden, kuierden we gezellig babbelend maar natuurgeniërend verder langs de gele rechthoekjes. Vreemd genoeg situeerde menig groepslid het hoogtepunt van de wandeling in het diepste punt van het parcours: de Fondry des Chiens.

Peter: Met de longen vol zuurstof, ietwat knikkende knieën en een hongerige maag reden we naar de eindbestemming. Het kasteel overtrof onze verwachtingen: niet alleen zag het er zowel van buiten als van binnen prachtig uit, ook zagen we er 'onze' koks Frank en Fré. Ook deze keer schotelden ze (with a little help from the guests) weer de lekkerste maaltijden voor. We startten met een bijzonder fijne kaasavond.



Het schilderachtige Nismes

Foto: Luc De Naegel



Het eerste avondmaal

Foto: Peter Geschier



Floor: Het eten was superlekker. Ik vond ons kasteel heel erg cool met de zwaarden en de schilden in de Ridderzaal .



Onverwacht zonnige lunch

Foto: Peter Geschier

Veronique: Wie geloofde zaterdagochtend dat we na een kletsnatte carpoolrit ergens op het droge zouden worden afgezet? En dat we bovendien op een zonovergoten terras onze picknick zouden wegwerken. Bedankt verkenners van die dagtocht want er was zoveel wandel- en stapplezier! En het kon niet op: bij thuiskomst (ja, 'ons' kasteel voelde al als thuis) stond op het terras een grote pot verse courgettesoep ons op te wachten (met een glunderende Fré naast zich). Lekker hoor!

Dirk: Een weekendje Natuurpunt is zich enkele dagen kasteelheer/-vrouw voelen in een schitterende omgeving, in enthousiast gezelschap: voor herhaling vatbaar!



'Ons' kasteel

Foto: Dirk Costrop



Nog een keer hemelwaarts

Foto: Peter Geschier

Veronique: Op zondag nog een laatste klim (om de hemel te danken) en dan terug naar het aardse. We houden er zo'n goed gevoel aan over! Daarom: bedankt iedereen die er bij was.

Floor: De wandeling vond ik heel leuk en het uitzicht aan de Maas erg mooi. Het stadje beneden leek wel een Legostad.



Schitterend uitzicht over de Maas

Foto: Peter Geschier



Laatste stappen langs de Maas

Foto: Peter Geschier

Onverdeeld positieve commentaren dus, lees op volgende bladzijde ook nog de opmerkelijke waarneming die vrijdagavond te beleven viel en bekijk de extra foto's op pagina 31.

Peter

Opmerkelijke waarneming tijdens het natuurlandweekend in Vireux-Wallerand!

Eén van de doelsoorten was de vuursalamander, een soort die vooral 's nachts actief is. Ze zijn het best te zien na of tijdens regenbuien. Aangezien aan deze voorwaarden perfect was voldaan, gingen wij dus vrijdagavond op zoek. En of we succes hadden: op de weg alleen al vonden we minstens 30 exemplaren! We hadden zelfs het geluk om de paring te kunnen zien.

Aangezien deze nogal afwijkend is van die van andere salamanders, een korte beschrijving. Een belangrijk verschil is dat de vuursalamander zich niet in het water, maar op land voortplant. Als een mannetje een vrouwtje tegenkomt, zal hij met zijn snuit langs de flanken van het vrouwtje wrijven. Is zij tot paring bereid, dan blijft ze stilstaan. Daarna kruipt het mannetje onder het vrouwtje en slaat zijn voorpoten over die van haar en houdt haar zo in een houdgreep (ventrale amplexus). Vervolgens wrijft hij met de bovenkant van zijn kop tegen haar keel, met zijn staart stimuleert hij haar cloaca, waarna hij zijn spermatofoor (een zaadpakketje, zie pijltje op bijgaande foto) afzet op de ondergrond. Eens dat gedaan, zal hij zijn achterlijf van onder het vrouwtje trekken, en manoeuvreert hij het vrouwtje zodanig dat zij met haar cloaca de spermatofoor opneemt.

De bevruchting gebeurt inwendig en de embryo's ontwikkelen zich in het lichaam van het vrouwtje tot larven. De soort is levendbarend: als ze voldoende zijn ontwikkeld, gaat het vrouwtje de 10 tot 50 larven afzetten in het water (niet allemaal in één keer, maar in meerdere keren). Hierbij zal ze enkel het achterlijf in het water steken. Eens volgroeid verlaten de salamanders het water om de rest van hun leven (ze kunnen wel twintig jaar worden) op het land door te brengen, waar ze leven van landslakken, miljoenpoten, regenwormen, spinnen en rupsen.

Luc De Naegel



Parende vuursalamander s - Foto: Luc De Naegel

Op gansentocht in eigen provincie met vogelwerkgroep Luscinea

Als we over vriesganzen praten denken de meeste mensen meteen aan Zeeland in Nederland. Daar zit het in de winter inderdaad vol met allerlei soorten ganzen maar ook dichterbij kan je grofweg tussen november en februari ganzen gaan spotten. Het gaat hier om onze Noorderkempen. Zowel toendrarietganzen als kol-, grau- en brandganzen overwinteren in de wijde omgeving van o.a. Wuustwezel. Met wat geluk vinden we ook nog kleine zwanen en met nog een beetje meer geluk spotten we enkele zeldzame wilde zwanen. Uiteraard sluiten we onze ogen niet voor andere vogelsoorten die de revue passeren....

Wie mee op tocht wil, komt op 3 december om 9.30 u. naar het plein aan de Vanderlindenlaan te Duffel, vanwaar we verder carpoolen. Ofwel om 10 uur naar de carpoolparking in Massenhoven, deze is vlak naast de oprit van de E313 naar Antwerpen.

Graag een seintje vooraf Peter Tibax peter_tibax@yahoo.com



Brandganzen - Foto: Hannes Giglot

Beste natuurvriendjes, na een toch wel mooie zomer zijn we weer in de herfst beland. Dat betekent dat de blaadjes vallen, maar ook eikels en kastanjes. Er valt dus veel te beleven buiten. Soms zal het ook wel eens regenen en dan hebben jullie hieronder raadseltjes en meer leuks!



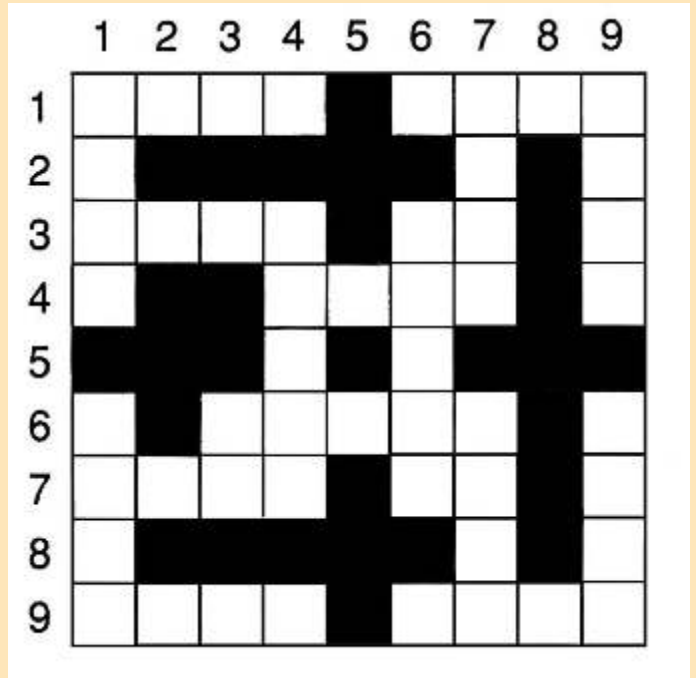
Kruiswoordraadsel

Horizontaal

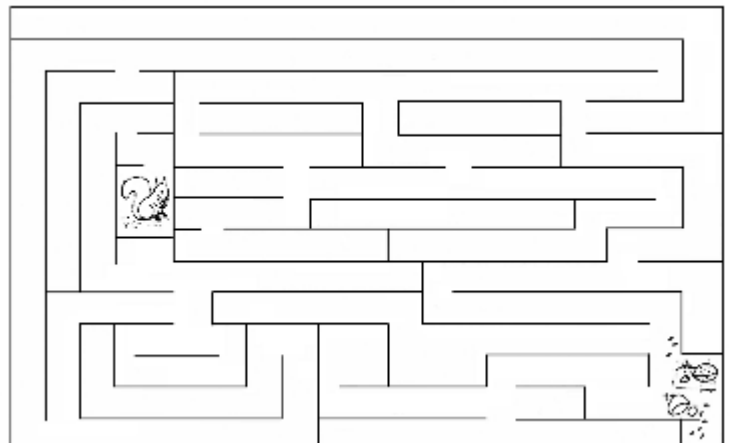
- 1. De boer werkt op het ... - een traag dier.
- 3. Dit dier roept "ia" - vogel
- 4. Een haas heeft lange ...
- 6. Vallende druppels
- 7. Eén van de vijf aan je voet - muzieknoot
- 9. Van melk maken we ...

Verticaal

- 1. Aan elk been zit een ... stuk hout
- 3. Muzieknoot
- 4. Rennen
- 6. Insect met hard schild
- 7. Weg met bomen - vogels maken een ...
- 9. In de winter is het ... - in de winter zijn de bomen ...



Hoe raakt het eekhoorntje aan de nootjes?



Tip voor buiten: zoek eerst een mooie dikke boom.

Kijk eens met een vergrootglas naar de schors van die boom: daar is van alles op te zien. De plooien in de schors vormen heuvels en dalen. Kleine plantjes (mossen) en diertjes leven er in hun eigen wildernis.

Vaak zit op de stam van de boom een groen laagje. Dat zijn algen. Algen zijn piepkleine plantjes zonder wortels of bladeren.

Er kunnen ook gele, grijze of groene vlekken op de schors zitten. Dat zijn korstmossen. Een korstmos lijkt op een klein plantje, maar dat is het niet. Het wordt gevormd door een alg en een schimmel die samenleven.



Ben je benieuwd hoe dik die boom is?

Leg een touw om de stam van een boom heen en maak een knoop in het touw op de plek waar die het uiteinde raakt. Hoeveel keer kan dit stuk touw om je middel? Je kunt de omtrek van de boom precies meten door het afgemeten stuk touw met een meetlint na te meten.



Knutselhoekje

Parachute maken

Wat heb je nodig: een zakdoek, 4 stukjes touw, een steentje, kastanje of takje.

Neem een zakdoek en bind de vier koordjes aan de uiteinden. Neem de vier koordjes samen en knoop er het steentje, kastanje of takje aan.

Vouw de zakdoek op en gooi hem zo hoog mogelijk de lucht in. Daar zal de zakdoek opengaan en langzaam naar beneden zweven.

Wanneer het niet lukt, probeer je met een iets zwaarder voorwerp (niet overdrijven hé sloebers!)



Wil jij graag jouw verhaaltje, mopje, tekening, foto met ons delen? Mail ze dan naar redactie@natuurpuntoudespoorweg.be.

We krijgen je bijdrage graag ten laatste op 31 december.

Alvast bedankt!

Tot een volgende keer!

Bijdragen van:

Eef Hellemans
Hedwig Van Herck
Kristel Fierens
Peter Geschier

Beheerwerken in de Babelbeekse beemden met hulp van de buurt.

Zaterdag 30 september gingen we aan de slag in een van onze meest intensief te beheren natuurgebieden: de Babelbeekse beemden. Conservator Luc had al heel wat vooraf afgemaaid en dat moest nog allemaal opgeruimd worden. Dankzij ons blauw Bertje en de hooikruiwagen van mijn grootvader zaliger is de tijd gelukkig voorbij dat we met draagberries al het hooi naar de steeds groter wordende hooimijt moesten brengen. Ondanks het regenachtig weer schoot dit werk beter op dan gewoonlijk door de aanwezigheid van 9 harde werkers waarbij een aantal mensen uit de nabijgelegen Missestraat.

Tijdens de beheerwerken in juli hadden we de centrale sloot helemaal gemaaid toen ze volledig droog stond, hopende dat ze snel zou onderlopen. Helaas bleef de zomer veel te droog en liep er pas op 16 september water binnen. Veel te laat en zo kwamen de *verlanders* zoals lisdodde maar vooral het vervelende liesgras helemaal terug. Dankzij het hoog aantal helpers konden we ook nog de kanten aan de grote sloot een maaibeurt geven en zo aan de verlanding verhelpen. Het blijft fijn te kunnen zeggen dat dit beheerde stuk eindelijk van ons is!

Zondag 1 oktober werd met twee man het resterende maaisel opgeruimd en heb ik met de zeis nog wat ruimte gecreëerd zodat de gracht in de winter open ligt.

Tevreden over het vele werk dat gepresteerd is eindigden we die dag iets na de middag. We kijken nu al uit naar de zomerklokjes, het pijptorkruid en de waterviolier die door de maaiwerken zullen floreren.

Johan Asselberghs



Met de glimlach: de laatste restjes...

Foto: Peter Geschier

Cursussen 2018

Schrijf je nu al in voor een cursus in het nieuwe jaar!

Heb je je altijd al afgevraagd wat er fluit en fladdert in je hof? Dan is de cursus 'Vogelzang rond huis en tuin' je op het lijf geschreven. Hou alvast dinsdag 20/02/2018 en 13/03/2018 vrij voor de theorie (van 19.30 u. tot 22.30 u.), en zondag 15 april en 29 april voor de praktijkwandelingen.

Prijs: € 28 voor leden en € 32 voor niet-leden.

Of ben je eerder gebeten om meer te weten over planten en bloemen? Dan is 'Planten herkennen voor beginners' iets voor jou. De theorielessen zijn op woensdag 21/03/2018, 28/03/2018 en 18/04/2018 (van 19.30 u. tot 22.30 u.). De praktijkwandelingen gaan door op zondag 22/04/18 en 27/04/18 en een extraatje op woensdagavond 20/06.

Prijs: € 35 voor leden en € 40 voor niet-leden.

De theoretische lessen gaan steeds door in het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218, te Duffel. Inschrijven kan op onze website: <http://natuurpuntoudespoorweg.be/> kies Wat doen we - Educatie

Het ruimtelijk uitvoeringsplan Open ruimte Duffel West

Na net geen 12 jaar is het zover: het Ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP) Open ruimte van Duffel West zit in zijn laatste fase. Het openbaar onderzoek werd op 31 juli afgerond, in oktober werden de bezwaren door de GECORO (gemeentelijke commissie ruimtelijke ordening - waarin ook Natuurpunt is vertegenwoordigd) geadviseerd. Er wacht nu nog de finale goedkeuring door de Duffelse gemeenteraad, wellicht nog voor het einde van het jaar.

Waarom is dit RUP noodzakelijk?

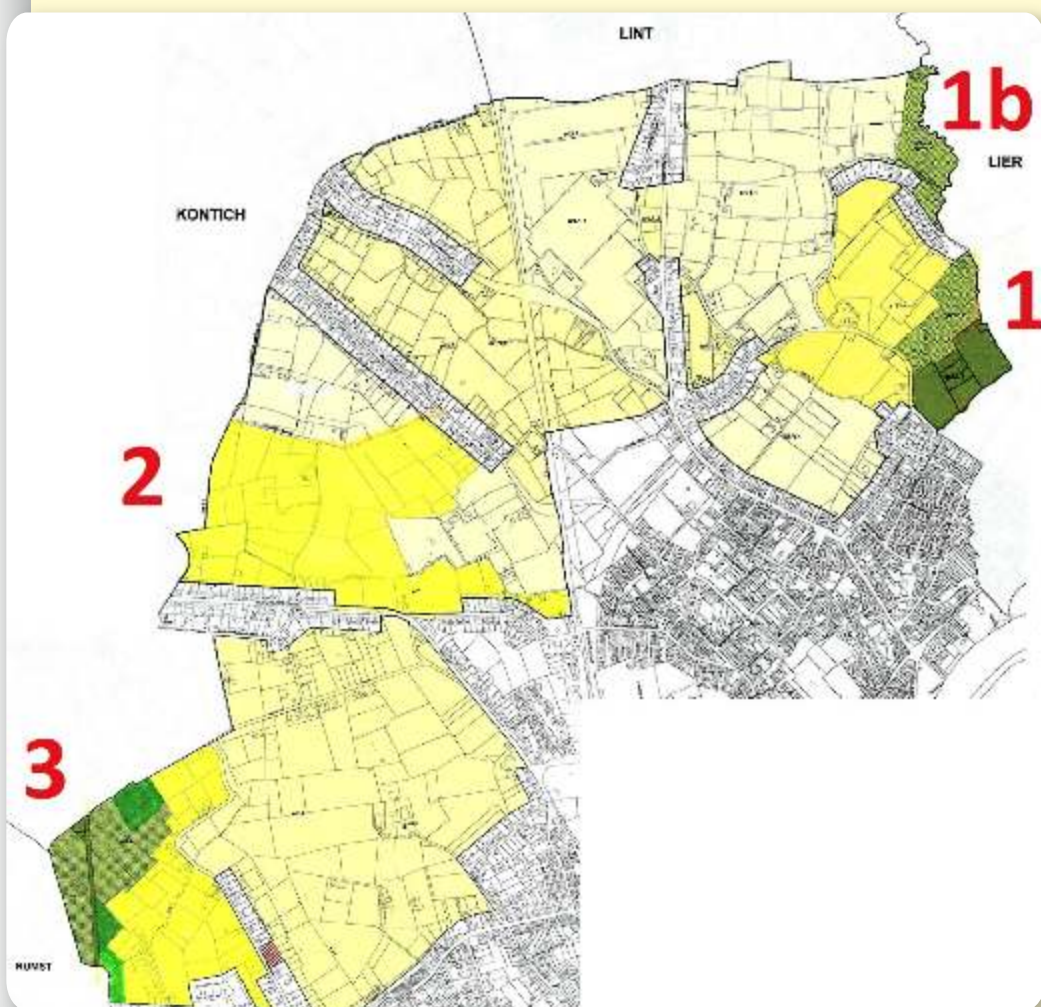
In Duffel West is volgens het gewestplan van 1976 alles wat buiten de bebouwde kom valt zuiver agrarisch gebied. Ook de Oude Spoorwegberm en de Babbelbeekse Beemden liggen hierin, een deel van de Babbelbeekse Beemden ligt in herbevestigd agrarisch gebied, de Oude Spoorwegberm ter hoogte van Notmeir ligt zelfs deels in industriegebied. Hoog tijd dus voor planologische herbesteding.

Wat staat er in het ontwerp RUP?

De zone rond de Missestraat en Senthout (1)

Ten westen van de Missestraat/Arkelloop is en blijft serrebouw mogelijk, maar de zone ten oosten (waarin ook de Babbelbeekse Beemden liggen) wordt tot aan de grens met Lier open gebied. Het krijgt de bestemming natuurgebied: het wordt dus eindelijk planologisch verankerd en beschermd. De druk om ten oosten van de Missestraat serres te gaan inplanten was erg groot. Aan de vallei van de Babelsebeek is ook overdruk natuurverweving voorzien tussen de twee projectgebieden Babbelkroonbos (gelegen in Lier) en de Babbelbeekse Beemden (1b).

De zone tussen Rechtstraat en Waarloossteenweg (2).



Deze zone wordt herbestemd als agrarisch gebied waardoor serrebouw mogelijk blijft (een herbevestiging van het bestaande gewestplan). Natuurpunt wenste samen met een aantal bewoners van de Rechtstraat het gebied rond de Draakbosweg als open landschap te bewaren behalve dan waar er al serres stonden, met een planologische bescherming als landschappelijk waardevol gebied. Voor dit voorstel was totaal geen draagvlak binnen de GECORO. Serres of andere landbouwbedrijven die zich in de toekomst hier willen vestigen, zullen wel een goede ontsluiting van het bedrijf moeten voorzien, toch een lichte verbetering tegenover de voorschriften van het huidige gewestplan waar dit minder gold.

De overige zones in Duffel West

De rest van de open ruimte in Duffel West wordt glasvrij agrarisch gebied. In deze zone kunnen alle soorten grondgebonden landbouwbedrijven behalve tuinbouwserres. De enige uitzondering die de GECORO adviseerde om toe te laten zijn kleine opkweekserres, terwijl dat in het ontwerp niet was toegelaten. Gelukkig kon Natuurpunt hen overtuigen om deze te begrenzen tot maximaal 1000 m² groot. Zo is er meer garantie dat hier geen verkapt serregebied ontstaat.

De zone tussen Bosstraat en grens Rumst (3)

In deze zone ligt een deel van de Oude Spoorwegberm dat in het RUP de bestemming natuurgebied kreeg. Er was echter discussie over de omgeving er rond. Natuurpunt stelde in zijn bezwaarschrift voor om de zone tussen Rumst en Bosstraat om te zetten van glasvrij agrarisch gebied naar open agrarisch gebied met landschappelijke waarde om de kleine landschapselementen en de omgeving van de Oude Spoorwegberm beter te beschermen. Dit voorstel werd door de GECORO aanvaard onder voorwaarde (op uitdrukkelijke vraag van de landbouwsector) dat de overdruk natuurverweving van enkele percelen zou wegvallen. De GECORO ging nipt op deze laatste vraag in. Wanneer het college dus dit nipte advies zou volgen, verdwijnt de overdruk van de kaart. Natuurpunt heeft verder in haar bezwaarschrift ook gevraagd om enkele aangrenzende bosjes en vooral het relict Ferrarisbos ten noorden van de Bosstraat uit hun zonevreemdheid te halen en deze alsnog een natuurbestemming te geven. Dit voorstel werd wel aanvaard. **Conclusie**

Natuurpunt is al bij al tevreden over het eindresultaat. Alles kan altijd beter en het is erg jammer dat de mogelijkheid blijft om planologisch nieuwe serres in te planten in het nu nog open gebied tussen Rechtstraat en Waarloossteenweg. Verder bestaat het risico dat een stuk natuurverweving rond de Oude Spoorwegberm verloren gaat, maar ter compensatie wordt het hele gebied wel landschappelijk waardevol agrarisch gebied. In alle geval hopen we dat het RUP nu snel wordt goedgekeurd, want dit betekent dat onze projectgebieden en een groot deel van de open ruimte in Duffel West eindelijk wel definitief planologisch beschermd zijn.

Hopelijk kunnen we jullie in het volgende tijdschrift melden dat het RUP definitief door de gemeenteraad is bekrachtigd.

Johan Asselberghs (vertegenwoordiger in de GECORO van Duffel namens de natuursector)

Hoe kan je onze acties steunen?

Actie Bos-je-Mee

De aankoop van de gebieden Pluysegembos (in het noorden van Kontich) en Schapenhagen (in het zuiden van Kontich) kost handenvol geld. Daarenboven willen wij de gebieden voor een belangrijk gedeelte bebossen, wat ook financiële implicaties heeft. Je kunt een storting doen op rekeningnummer BE56 2930 2120 7588 van Natuurpunt Beheer vzw met vermelding: "project 3703-7812 - Pluysegembos" of "project 3703-7713 - Schapenhagen"

Vanaf een gift van € 40 krijg je een fiscaal attest.

Alvast hartelijk dank!



Landschapsfeest Curieuzeneuzemosterdpot in Duffelse Mosterdpot

De opvolger van de “Dag van het Park” in Duffel kreeg de even lange als originele naam “Curieuzeneuzemosterdpot”. Dit evenement, een organisatie van de gemeente in samenwerking met het regionaal landschap Rivierenland, Natuurpunt en de Bosgroep Antwerpen-Zuid, was een geweldig succes. Geholpen door het onwaarschijnlijk goed weer voor half oktober - 25 graden en zon van ‘s morgens tot ‘s avonds - kwamen hier ruim 1.500 mensen van genieten.

Rond 11.30 uur wandelden de aanwezigen - feestelijk begeleid door de Murgafanfare- over de trage weg achter het Mosterdpotje richting de nieuwe brug en vogelkijkwand. Daar volgde het officieel inhuldigingsmoment waarbij Ankatrien



Boulanger, projectcoördinator van het regionaal landschap Rivierenland, als eerste het woord nam. Zij belichtte ondermeer de leuke samenwerking met Natuurpunt. Dit werd door schepen van leefmilieu Nora Bertels bekrachtigd en zij voegde er aan toe dat dit project ook een sociaal aspect heeft. De toegang tot de kijkwand is immers zodanig aangelegd dat ook rolstoel-patiënten van de natuur kunnen genieten. Gedeputeerde Rik Röttger benadrukte dan weer het belang om de (vaak achter lintbebouwing



gelegen) verborgen open ruimten beter toegankelijk te maken. Tot slot kwam namens onze afdeling conservator van de Mosterdpot Lutgarde aan het woord. Zij verheugde zich in het succes van de gebundelde krachten en gaf aan dat er nog ideeën genoeg zijn: zo wordt het gebied de Mosterdpot 20 jaar in 2019, dus dit smaakt naar (veel) meer...

Er was niet alleen de vogelkijkwand, maar ook de oplossing voor de missing link in het wandelnetwerk rond de Mosterdpot. Over de brede beek ligt nu een stevige lange houten brug. Daarmee zijn voortaan het fort van Duffel, de Mosterdpot en de Netedijk naadloos op elkaar aangesloten voor wandelaars.



Foto's : Peter Geschier

Na de ontsluiting van de wandelbrug wandelde de hele stoet met fanfare via het koetshuis terug naar de weide voor het Mosterdpotje zelf, waarop en -rond de andere activiteiten plaatsvonden.

Zich vervelen was hier echt onmogelijk. Voor de avontuurlijken was er een touwenparcours en een klimmuur met deathride. Hier was het de hele dag echt druk en stond de ardenalineproductie voortdurend op een erg hoog niveau. Een andere sportieve uitdaging was het houtblokgooien.

Heel wat mogelijkheden waren voorhanden om de inwendige mens te versterken dan wel te laven, een noodzaak op een dag als deze! De vrijwilligers in de tenten van de Wereldwinkel en Natuurpunt werkten zich de hele dag uit de naad om het de vele bezoekers naar de zin te maken.



In het gebied kon je met onze onvolprezen gids Hans Vermeulen op paddenstoelentocht. Hans wist de deelnemers te boeien met heel wat verhalen uit de geschiedenis en folklore rond deze boeiende natuurfenomenen. Ook kon je aan de lijve ondervinden dat sommige paddenstoelen wel bijzonder pikant zijn: een hele ervaring!

De kinderen konden instrumentjes maken, ezels knuffelen, pony rijden en uiteraard lekkere pannenkoeken eten.

De standjes van de Bosgroep, het Regionaal Landschap Rivierenland en onze eigen afdeling konden op veel belangstelling rekenen. We mochten vandaag trouwens weer drie nieuwe leden inschrijven: welkom!



Een grote inbreng in de sfeer kwam van de Murgafanfare: deze geweldige groep wist bij ieder de glimlach wat breder te maken en zelfs sommigen te verleiden tot een dansje.

Johan Asselberghs en Peter Geschier

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, conservator Edegemse beekvallei, 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, 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 Cultuurraad Duffel, bestuurder 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 en Langbos & Babbelse Plassen
Montfortstraat 75, 2550 Kontich
03/457 28 03
wim.annaert@cme.vib-kuleuven.be

Tim De Boey

Hulpconservator Oude Spoorwegberm
Vitsenveld 32, 2550 Kontich
gsm 0489 26 41 99
timdeboey@gmail.com

Johan Doms

Conservator Babelbeekse beemden, materiaalmeester
Rietlei 99, 2570 Duffel
gsm 0496 32 19 34
jdoms.pdeprev@telenet.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 Babelbeekse beemden, conservator Langbos & Babbelse Plassen, materiaalmeester, lid Minaraad Kontich
Vitsenveld 30, 2550 Kontich
gsm 0485/61 70 22
luc.giglot@telenet.be

Dimitri Hoste

Conservator Edegemse beekvallei
Hovestraat 154 2650 Edegem
03/4543209
dimitri.hoste@proximus.be

Marleen Van Puyvelde

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

Algemeen mailadres van de afdeling:

info@natuurpuntoudespoorweg.be

Website: www.natuurpuntoudespoorweg.be

Wie via mail op de hoogte wil 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 € 27 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) en Zoogdier. Stort het vereiste bedrag op rek.nr IBAN: BE17 2300 0442 3321, BIC: GEBABEBB van Natuurpunt, Coxiestraat 11, 2800 Mechelen
Je kan je lidmaatschap ook domiciliëren: vermeld dan wel ons identificatienummer voor domiciliëring: 00409423736

Je ontvangt:

	Lidgeld (€)	27	37	38	42	44	59
Lid Natuurpunt		X	X	X	X	X	X
Natuur.oude spoorweg		X	X	X	X	X	X
Natuur.Blad		X	X	X	X	X	X
Natuur.Focus				X		X	X
Natuur.Oriolus			X			X	X
Zoogdier					X		X

Onze natuurgebieden in beheer of in eigendom:

De Oude Spoorwegberm (24 ha) in Kontich, Waarloos, Rumst en Duffel
Edegemsebeekvallei (3,3 ha) in Kontich
Langbos en Babbelse Plassen (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 Babelbeekse Beemden (4,5 ha) in Duffel

Je 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 Beheer 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 je:

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

Als lid krijg je ook korting bij verschillende handelszaken. Voor meer info zie onze website

Ook de jeugd kan zich uitleven in de natuur:

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

Aeneas Peeters

Voorzitter en contactpersoon

aeneaspeeters@telenet.be

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/pallietierland

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

Raf Jansen

Voorzitter en contactpersoon

rafjansen@scarlet.be

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/antwerpen

Het ledenweekend



Foto's: Luc De Naegel



Foto's: Peter Geschier



Het bushcraft weekend



Foto's: Tim de Boey



Foto's: Peter Geschier

