



natuur.oude spoorweg

Afdelingstijdschrift van Natuurpunt Oude Spoorweg

Actief in Duffel en Kontich

November '18 - Januari '19

Jaargang 21 - nummer 84

België-Belgique

P.B. 2570 Duffel 1
8/4948

P602372

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



Pag. 8



Pag. 20



Pag. 22



De nieuwe Natuurpuntkalender 2019 is beschikbaar!

De kalender van 2019 is een vogelspecial: elke maand een prachtfoto van een vogel. Daarenboven een ruime kalender waar feestdagen, schoolvakanties, ingang van zomer –en 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 26 januari 2019?

Eerst maken we een gezonde wandeling door de Goorbosbeekvallei. Gids: Johan Asselberghs.

Afspraak: 15 u. in het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT).

Einde omstreeks 16.45 u.

Aansluitend vanaf 17 u.: algemene vergadering met overzicht van de activiteiten van het voorbije jaar en nieuwjaarsreceptie.

Inschrijven bij Dirk Costrop: dirk.costrop@telenet.be of 0476/66 08 28



Belangrijke afdelingsdata in 2018 en 2019 (meer info op pagina's 16-17)

- 10/11 Vogelavond
- 09/12 Vogelexcursie
- 14/12 Kerstmarkt
- 06/01 Inspirerende winterwandeling
- 26/01 Afdelingsdag



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.

Werken mee aan dit tijdschrift:

Auteurs: Dirk Costrop, Floor Asselberghs, Johan Asselberghs, Joke Delbaen, Louise De Pooter, Ludo Bakkovens, Marleen Van Puyvelde, Peter Geschier, Renske Vanpachtenbeke, Wim Annaert.

Foto's/tekeningen: Dirk Costrop, Floor Asselberghs, Ludo Bakkovens, Peter Geschier, Renske Vanpachtenbeke, Wim Annaert.

Verjoegen de zetduivels: Dirk Costrop, Eef Hellemans, Jan Wijgerde, 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 2018 naar de redactie op mailadres redactie@natuurpuntoudespoorweg.be

Dit tijdschrift werd gedrukt op gerecycleerd cyclusprijspapier met vegetale inkt.

Foto cover: inwandeling vlonderpad Babbelbeekse Beemden

Foto: Peter Geschier

Beste natuurliefhebbers

De recordtemperaturen en extreem langdurige droogte van de voorbije zomer laten er geen twijfel meer over bestaan: we moeten handelen om onze planeet te behoeden voor rampzalige gevolgen.

Onze natuurgebieden stonden kurkdroog: in de Babbelbeekse Beemden was meer dan drie maanden geen water te bespeuren, in de Mosterdpot werd inderhaast een team opgericht om de Galloways van drinkwater te voorzien. Ook al mag je plaatselijk weer niet verwarren met klimaat, er is toch duidelijk iets ernstigs aan de hand. In de legendarische zomer van 1976 was het hier ook droog en warm, maar nu is het zowat overal ter wereld te warm, te nat of veel te droog. Kortom de extremen nemen overal toe.

Omdat zowel de klimaatverandering als het biodiversiteitsverlies aan een snel tempo verder gaan, waren de verkiezingen van 14 oktober erg belangrijk. Wanneer jullie dit lezen zijn de politieke kaarten geschud en is de samenstelling van de provincie- en gemeenteraden waarschijnlijk bekend. We hopen dat we minstens even goed zullen kunnen samenwerken met onze twee gemeentebesturen en de provincie als de voorbije legislatuur en dat we opnieuw mooie resultaten mogen boeken.

Met ons memorandum voor beide gemeenten hebben we gewogen op het debat met thema's zoals klimaatverandering, biodiversiteit en betonstop. We spraken met verschillende partijen en in Duffel kregen die ook nog eens een vragenlijst voorgelegd. Welke politieke kleuren er ook aan de macht komen in onze gemeenten en provincie: de thema's die Natuurpunt aankaart kunnen niet langer meer worden genegeerd. Natuurpunt zal blijven pleiten voor meer natuur en voor een betonstop.

Natuurpunt Oude Spoorweg mag gerust de motor worden genoemd van het project waterland-schap. Hierdoor krijgt de tuinbouwsector 500.000 euro aan middelen om met innovatieve technieken te gaan experimenteren voor een betere en gezondere waterhuishouding en landschapskwaliteit.

Onze afdeling diende ook nog een project in om ons eigen Mosterdpotje klimaatneutraal te renoveren.

Uit de verkiezingen heb ik alvast geleerd dat nog te weinig mensen in Kontich en Duffel onze natuurgebieden kennen, daarom deze drie tips. Tip 1: Doe een stevige herfstwandeling in onze bossen zoals het Goorbos, de Mosterdpot of het opgroeiende Langbos om zo te genieten van alle kleurenpracht die de herfst met zich meebrengt.

Tip 2: Bezoek de Babbelbeekse Beemden. Dankzij het nieuwe vlonderpad geen lieslaarzen meer nodig maar heerlijk genieten van rust en stilte zelfs al staat het gebied helemaal blank.

Tip 3: Doe een fietstocht naar Schapenhagen waar je aan de nieuwe fietsstallingen je fiets veilig kan achterlaten om dan via het nieuw aangeplante bos van Schapenhagen de Oude Spoorwegberm te ontdekken.

Kortom, ontdek de natuur vlakbij jullie eigen dorp en geniet. Die natuur wordt beschermd en beheerd door onze eigen vrijwilligers. Wil je zelf ook mee bouwen aan natuur dichtbij, dat kan zeker! We hebben altijd handen te kort, aarzel dus niet mij of onze andere bestuursleden aan te spreken als je wil meehelpen: *Iedereen Natuurpunter!*

Johan Asselberghs



Veel jeugdig volk in de Babbelse Plassen

Het vroege najaar is steeds meer dé periode bij uitstek om natuurbeheer te organiseren. We kunnen immers stilaan vertrouwen op de aangename nazomer, ook wel 'Indian Summer', genoemd: een aangenaam zonnetje, een licht briesje en weinig kans op neerslag. Hoewel, over te veel neerslag hoeven we zeker dit jaar alvast niet te klagen! Of is het daarentegen net wél beklagenswaardig...

Een korte aanzet om nog eens te vertellen dat de afgelopen natuurbeheerdag in het gebied Langbos/Babbelse Plassen een weergaloos succes was! Dankzij het subsidiesysteem van de gemeente Kontich om jeugdverenigingen een financieel steuntje in de rug te geven als ze deelnemen aan lokaal natuurbeheer, slagen we erin het beheer in onze uitbreidende natuuroppervlakten rond te krijgen.



Wandelpaden vrijmaken

Foto: Wim Annaert



Japanse duizendknoop aanpakken

Foto: Wim Annaert

Dat is nodig! Conservators worden ook een dagje ouder en dan is alle hulp van jeugdig aanstormend talent zeer welkom! Zondag 7 oktober was werkelijk een topdag voor het beheer met bijna 50 meisjes en jongens van Chiro KoKa die, samen met een aantal ouders van hun oudercomité, de handen uit de mouwen kwamen steken.

In de voormiddag ondergingen de wandelpaden, inclusief het vlonderpad, een grondige maai- en opruimbeurt. De eerste hopen met afgevoerd maaisel begonnen stilaan te groeien. 's Namiddags nam de ruime groep van tiptiens de exotenbestrijding in handen: over bijna het ganse gebied werd de sporadische opslag van Japanse duizendknoop nog maar eens met wortel en al uitgetrokken en verwijderd. Gelukkig dat het in 2013 aangeplante Langbos snel de hoogte aan het ingroeien is. Door die snelle groei nemen de jonge bomen meer en meer licht weg waardoor de duizendknoop toch stilaan in de verdrukking geraakt. Belangrijk is nu die hardnekkige overblijvers te blijven uittrekken tot ze het finaal opgeven. Nog een aantal jaren volhouden dus....

Hét grote werk gebeurde in de Babbelse Plassen zelf waar jaarlijks op meer dan de helft van de oppervlakte het rietgras, riet en lisdodde moeten worden gemaaid en afgevoerd. Dit is nodig om de waterbuffercapaciteit van dit gebied te bewaken. Maar omdat dit moerassige terrein niet toegankelijk is voor een tractor, wordt het een arbeidsintensief gedoe om dit rond te krijgen.



Intensieve handenarbeid

Foto: Peter Geschier



De 'lopende' band

Foto: Peter Geschier

Met de meer dan 30 jongeren (kerels, aspi's en later nog tiptiens), een even groot aantal rakels en hooirieken en wat aanmoedigingen werd dit toch opnieuw een haalbare kaart. Op drie uur tijd was die klus uiteindelijk geklaard. De gigantische hoop maaisel (bijna 12 ton!) die gestaag aangroeide langsheen de fietsostrade is de stille getuige van de noeste arbeid die door iedereen samen werd verwezenlijkt. Proficiat aan de jongens en meisjes van Chiro Koka voor deze prestatie!

De komende weken gaat de dienst Integraal Waterbeleid nog een verdere kruid- en slibruiming doen in de diepere poelen van de Babbelse Plassen: na vijf jaar blijken die immers een deel van hun capaciteit verloren te hebben door de geleidelijke slibafzetting. Als daarna 'onze' landbouwer de omliggende weilanden nog heeft gemaaid, zit het drukke beheerjaar voor het Langbos/Babbelse Plassen er alweer op ...



En dit is maar een deel van de ploeg... Foto: Wim Annaert

... en in 2019 starten we opnieuw met het verder knotten van de oude knotwilgenrijen langs de Babelkroonbeek. Hou de beheeragenda en e-zine maar in het oog!

Wim

Inhoudiging vlonderpad in de Babbelbeekse Beemden

De Babbelbeekse beemden zijn het prototype van een retentiebekken. Bij zware neerslag kunnen ze een heleboel water opslaan en zo de nabije woonwijk van ernstige wateroverlast ontlasten. Ook in minder extreme omstandigheden bergt het gebied heel wat vocht en dat is voor wandelaars minder prettig.

Daarom is het voor hen erg fijn dat de gemeente de aanleg van een vlonderpad heeft gesponsord.



De creatie en aanleg van het pad werd toevertrouwd aan Natuur- en Landschapszorg, een maatwerkbedrijf in de schoot van Natuurpunt. Het bedrijf is niet alleen gekend om zijn sociale tewerkstelling, maar werkt bovendien met hout dat in gebieden van Natuurpunt werd gewonnen. Het pad is dus zowel sociaal als ecologisch helemaal verantwoord!

Op 30 september werd het vlonderpad officieel ingehuldigd. Afdelingsvoorzitter Dirk Costrop, schepen Nora Bertels en Natuurpuntvoorzitter Lieven De Schamphelaere spraken de talrijke aanwezigen toe. Dirk was blij met de belangstelling en dankbaar voor de sponsoring door de gemeente Duffel. Nora verheugde zich erover dat de wandelaars voortaan nog meer zullen kunnen genieten van het natuurgebied. Lieven prees de gemeente en onze afdeling voor



Foto's: Peter Geschier

hun inzet voor de natuur in Duffel. Het belang van die natuur kan niet worden overschat: ze zorgt voor afkoeling, is gezond voor lichaam en geest, zorgt voor waterberging, ...

De aanwezigen werd de kans geboden een helpende hand uit te steken: gelijktijdig met de opening werd er nog hard gewerkt aan het beheer van het gebied!

De wandeling met deskundige uitleg van Johan en Dirk werd afgesloten met een biodrankje.

Peter



Rietpluim

Foto: Peter Geschier

Beheer in de Mosterdpot met de Sint-Norbertusschool Duffel

Het beheer van onze gebieden kost behoorlijk wat inspanning, daarom is het heel fijn wanneer we hulp krijgen aangeboden van scholen of jeugdgroeperingen. Zo mocht de Mosterdpot twee maandagvoormiddagen rekenen op het puike werk van de 6e klas Sociaal en technische wetenschappen. Zij kwamen helpen om de verlanding van het ven tegen te gaan en om de weide voor het Mosterdpotje voor te bereiden op het Curieuzeneuzemosterdpotfeest.

Hartelijk dank dus aan de noeste werkers, hun leerkrachten en onze begeleidende vrijwilligers!

Wij zijn op maandag 24 september een handje gaan helpen bij Natuurpunt in Duffel. Dit is een organisatie die zich inzet voor de natuur.

We vertrokken met de fiets en kwamen tien minuutjes later aan. Nadat we onze fietsen neergezet hadden, gingen we het materiaal uit de auto halen. Eerst namen we allemaal een paar gele handschoenen. Met onze rieken, harken en kruiwagens wandelden we naar het ven. Hier kregen we als eerste de opdracht om hout te gaan zoeken en dit te stapelen. Ondertussen mochten anderen met de rieken de planten met hun wortels uittrekken. Dit was zwaar werk. Het terrein waar we werkten, lag er nat en glibberig bij. Gelukkig hadden we onze regenlaarzen aan.



Ondertussen zagen we ook wat beestjes, zo zat er een kleine salamander, maar ook spinnen en kevers. Het was een fijne ervaring om samen met het doorkomen van de zon de planten uit te trekken. Helaas begon het na een tijdje te regenen, maar ook daar waren we op voorzien.

Het was fysiek wel zwaar werk, maar ook wel leuk, omdat we ondertussen wat konden praten met Gilbert. Zo vertelde hij dat hij nooit had gerookt en dat hij het jammer vond dat veel mensen dit wel deden.

Gelukkig kregen we na twee uur hard werken even een korte pauze. Hierbij mochten we wat water drinken en onze krachten opnieuw opladen. We gingen verder in het ven werken, maar dan dubbel zo hard. Aan het einde van de dag kwam Gilbert ons nog eens bedanken en hij zei: 'de mannen hebben goed gewerkt, maar de vrouwen nog veel harder.' Dit vond ik zelf ook waar, omdat wij de hele tijd bezig waren.

Op het einde konden we aan een staander met borstels onze schoenen proper maken. Om 12.00 u. zijn we dan terug richting school gefietst. Ik vond het zelf een leuke ervaring, zeker omdat we op voorhand geen informatie hadden gekregen en de precieze bedoeling een complete verrassing was.

Ik heb wel veel bijgeleerd over de natuur. Zo vertelde Ludo ons dat er normaal gezien ook paddenstoelen moesten staan, maar door de droogte waren deze er nog niet, een duidelijk gevolg van de opwarming van de aarde.

Bedankt aan de mannen van Natuurpunt!

Louise



Foto's: Peter Geschier

Op 1 oktober 2018 zijn we naar de Mosterdpot gefietst. De bedoeling was om een half dagje mee te werken in het kader van een opdracht die we op school maken rondom het thema klimaatrechtvaardigheid. Ik heb niet mee gewerkt omwille van een fysieke aandoening want dit zou te zwaar geweest zijn voor mij. De leraren hebben mij dan aangesteld als fotograaf van de klas. Ik heb foto's gemaakt van de leerlingen die aan het werken waren.



Foto: Peter Geschier

Tijdens de voormiddag was het weer wisselvallig. Dit zorgde ervoor dat we bij de aanvang extra moesten worden aangespoord, de ene al wat meer dan de andere. Iedereen kreeg handschoenen en een riek en we namen ook een kruiwagen mee.

De grond was door de regen in modder veranderd, want ook in het weekend had het geregend. Alle laarzen hingen vol, gelukkig is niemand in de modder gevallen.

We gingen naar een open plek waar in een ven rietgras groeide. Er werd uitgelegd hoe we dit lange gras met wortel en al moesten verwijderen en op de kruiwagen scheppen om die vervolgens op een berg leeg te maken.



Foto: Peter Geschier

Van op afstand leek dit me toch zwaar werk om die pollen uit de grond te spitten, in de kruiwagen te doen en dit af te voeren naar een andere plaats.



Foto: Renske

Voor sommigen was het hard werken, voor anderen was het al wat gemakkelijker. Naar mijn mening heeft iedereen ondanks de weersomstandigheden goed gewerkt.



Foto: Renske

Ik vind het een zeer mooi bos en makkelijk toegankelijk

voor mensen die willen wandelen of joggen. Gelukkig zijn er de vrijwilligers van Natuurpunt die hun vrije tijd besteden aan het netjes houden van dit bos.



Foto: Renske

We hielpen ook mee aan het klaarmaken van de weide voor Curieuzeneuzemosterdpot. Dit is een familie-evenement waarbij je paddenstoelen kan ontdekken, kan gaan wandelen of andere leuke dingen doen.

Renske



Foto: Peter Geschier

Natuurfeest Curieuzeneuzemosterdpot

Na het fenomenaal succes van vorig jaar was het een beetje bang afwachten wat deze editie zou brengen. De weersvoorspellingen waren eerder onrustwekkend, maar gelukkig klaarde de hemel tijdig op en we kregen een prachtige zonovergoten herfstdag.



Onze stand werd piekfijn ingericht om de geïnteresseerden een verhelderend beeld te brengen van wat Natuurpunt voor hen kon betekenen. En dat loonde: niet minder dan dertien nieuwe leden mochten we in onze grote natuurfamilie verwelkomen!

Ook de speciale kinderhoek had veel succes: daar konden de jongeren zich uitleven met het visspel of, nog spannender, braakballen pluizen. Het is bijzonder boeiend zelf te ontdekken wat mijnheer (of mevrouw) de Uil op het menu had staan :)



Op het terrein hadden we een boeiende buurman: Leo Beterams. Hij is een artiest in het bewerken van hout en we kennen hem van de mooie beelden die hij vorig jaar

ter gelegenheid van onze Bermhappening maakte.

Ook op dit evenement was hij weer erg creatief en maakte onder meer dit mooie uiltje.





Ook deze keer was het avontuurlijk element aanwezig: de klimmuur en de death ride.



De interesse was groot en dit gaf soms lange wachtrijen. Gelukkig deed Peter Pocus, de goochelaar, de tijd vliegen.



Ondertussen verzorgde een andere ploeg van onze afdeling de stand van de koele dranken (Oxfam-Wereldwinkel deed de 'hot stuff').



In de wei achter het Mosterdpotje was ook veel beweging. De kinderen amuseerden zich geweldig met de paarden, pony's en ezeltjes. Ze konden de dieren berijden, borstelen en knuffelen.

Nog meer foto's op pagina 32



Foto's: Peter Geschier

Peter

We willen afsluiten met onze felicitaties aan de gemeente Duffel die weer een prachtig evenement heeft georganiseerd met voor elk wat wils. Hier werken we graag aan mee!

Alles van waarde komt terug

In voorgaande nummers hadden we het over de natuur als inspiratiebron voor technische, sociale en medische toepassingen. In dit artikel gaan we na hoe de natuur ons inspireert tot het concept van de circulaire economie waarin alles van waarde terugkomt.

Afval is voedsel

Nu we reeds stevig in de herfst zitten en de bovengrondse natuur stilaan afsterft, zien we dat paddenstoelen, bodemdierpjes en bacteriën de afvalstoffen opruimen en voor de komende lentegroei in voedzame mineralen omzetten. Ook de CO² die vrijkomt bij afbraak door verrotting zal opnieuw worden gebruikt voor de fotosynthese van planten. De natuur kent geen afval: alles wordt in een nieuwe cyclus hergebruikt.

De natuur blijkt in staat om op de meest effectieve manier met energie en materiaalgebruik om te gaan. Dus ook op dat gebied kunnen we onderzoeken hoe we de genialiteit van de natuur kunnen navolgen. We leren onder meer het belang van circulaire systemen. In ons economisch systeem noemen we dat concept "circulaire economie".



Onze relatie met de natuur

In de loop van de geschiedenis is een breuk ontstaan tussen de natuurmensen en de "geciviliseerde" mens. Deze laatste plaatst zich volledig buiten de natuur. Sedert de industriële revolutie zijn wij de verbinding met de natuur volledig kwijtgeraakt en dat laat zich voelen op zowel individueel als maatschappelijk vlak. De neiging om constant een stijgende groeilijn te ambiëren leidt immers vaak tot een onverwachte crisis. Denk maar aan de tsunami van burn-outs, opeenvolgende economische crisissen, milieu- en klimaatcrisis, enz. Het lineair denken rond groei, concurrentie en individuele materiële winst werkt niet meer. De meeste mensen voelen wel aan dat de balans zoek is en dat de houdbaarheid van planeet Aarde op het spel staat.

Van lineair naar circulair

De lineaire economie is een wegwerpeconomie die veel energie en grondstoffen kost. Wellicht kunnen we een algehele burn-out wel een tijdje opvangen, maar hoe langer die duurt des te langer en ingewikkelder het herstel zal zijn.

Nu weten we naar het voorbeeld van de natuur dat het herstellend vermogen van levende systemen enorm groot is. Mits we weten welke koers we moeten varen en hoe we koers kunnen houden, is het hopelijk nog een haalbare uitdaging. Opnieuw kan de natuur ons inspireren. De cyclische processen in de natuur zijn immers een goed voorbeeld om onze economie om te buigen naar een circulaire economie.

De natuur als maatstaf en mentor

De natuur leert ons hoe we efficiënt met grondstoffen kunnen omgaan. Een sprekend voorbeeld uit de natuur: bladeren van loofbomen verkleuren in de herfst omdat de boom de waardevolle bladgroenkorrels uit de bladeren terugtrekt voor ze afvallen. Het bladgroen wordt het volgende voorjaar opnieuw gebruikt.

Hoe kunnen wij dit toepassen? Terugnemen en recycleren van producten zoals wasmachines, auto's, maar ook glas en plastic zijn goede voorbeelden van efficiënt omgaan met grondstoffen.



Foto's: Peter Geschier

De natuur is ook een uitstekend voorbeeld voor ontwikkeling en groei.

Neem nu de natuurontwikkeling op een braakliggend stuk grond. Al snel vestigen zich de eerste pioniersoorten: ze zijn gericht op snel groeien en voedingsstoffen aan de bodem onttrekken. Ze leggen door de biomassa die wordt geproduceerd een fundament voor een volgend stadium in de ontwikkeling. Na deze eerste pioniersfase, volgen er andere soorten. Uiteindelijk zal dit stuk land – mits het voldoende groot is – uitgroeien tot een stabiele, zichzelf onderhoudende climaxvegetatie met een hoge complexiteit.

Er ontstaat een dynamisch evenwicht waarbinnen individuele soorten bij gratie van wederzijdse afhankelijkheid gedijen. Complexe ecosystemen gaan ook effectiever om met grondstoffen, materialen en energie. Het systeem lijkt te 'leren' dat energie-efficiëntie loont. Er wordt steeds minder verkwist in het systeem en stoffen worden altijd weer benut doordat ze in de eigen kringloop worden gehouden.

De natuur doet aan diversiteit, voortdurende adaptatie en kijkt naar effectiviteit.

Met de toepassing van de biomimicry principes, verlaten we de weg van groei en maximalisatie.

Een circulaire economie is eigenlijk meer een ecosysteemeconomie waarin veel ruimte is voor onderlinge verbindingen en relaties. In lijn met de natuurlijke systemen moeten wij dus minder en slimmer gaan produceren, kringlopen verbinden en fundamenteel anders met grondstoffen en materialen omgaan. Wat door de ene partij beschikbaar wordt gesteld, wordt door de andere partij weer benut. Kringlopen worden dan omgeven met relationele netwerken, zoals we nu al voorzichtig in de deeleconomie zien gebeuren. Als we de obstakels in wet- en regelgeving weten te ontstijgen, gaan we naar een economie die waarde toevoegt aan het systeem in plaats van waarde te onttrekken.

Marleen

Geïnspireerd op het artikel Biomimicry, natuur als basis voor Circulaire Economie van Sietske Smulders-Dane, Bowine Wijffels

Natuur in de week

Onder het motto "Zin in natuur?" werd een nieuw initiatief gelanceerd om mensen met tijd in de week op regelmatige tijdstippen een natuurbad aan te bieden. We zijn gestart met een inspirerende wandeling in de Mosterdpot op maandag 17 september. Het was een zonnige dag en de verfrissing op het terras van de Mosterdpot was een heerlijke afsluiter. We maakten van deze gelegenheid ook gebruik om ons natuuraanbod toe te lichten.



Groencontact heelt ons



Foto's: Peter Geschier

Onderzoek toont aan dat de natuur een grote impact heeft op ons welbevinden, gezondheid en creativiteit. Als natuurorganisatie spelen we hier graag op in.

Waarom niet samen gezellig wandelen in en zorgen voor de natuur? Want laat nu net die zorg voor de natuur zelf een uitstekende gelegenheid zijn om mensen op een plezierige en actieve manier samen te laten werken. Tussen het groen kan je de batterijen weer opladen en de vele prikkels van overdag verwerken.

Mensen met tijd in de week bepalen zelf hoe vaak ze samen komen. Natuurpunt afdeling Oude Spoorweg zorgt voor de omkadering.

Die omkadering kan bestaan uit:

- gelegenheid tot geleide natuurbelevingswandelingen;
- informatie over planten en dieren die samenleven in de natuurgebieden in de buurt;
- nuttige informatie over het doel van beheerwerken;
- begeleiden van korte halve werkdagen en ter beschikking stellen van materiaal;
- rugvriendelijk leren hanteren van gereedschappen door een professionele lesgever;
- bewust inzetten van rustpauzes en gelegenheid tot sociale contacten;
- gratis water tijdens en op het einde van het werk een biobiertje of -fruitsap.

Zegt het jou wat? Of ken je mensen in je vrienden- of kennissenkring die hier wat aan kunnen hebben?

Marleen

Je bent van harte welkom op de inspirerende wandeling doorheen het herfstig landschap van het natuurgebied "Oude Spoorwegberm" alsook doorheen het landschap in jezelf. Het parcours golft tussen nat en droog, schaduwrijk en zonnig terrein. De natuur inspireert ons en brengt ook deugddoende rust en ontspanning.

We spreken af om 14 u. aan het Berkenhof, Ferdinand Maestraat 95 in Waarloos op maandag 19 november. Einde rond 16.30 u. Laarzen of waterbestendige schoenen kunnen nuttig zijn.

Wil je gratis deelnemen? Geef een seintje via e-mail: info@natuurpuntoudespoorweg.be of bel naar Marleen Van Puyvelde 0486/41.36.58.

Je kan je dan net niet vrijmaken, maar het aanbod interesseert je wel? Laat het ons weten!

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

Klare Wijn

- laat je verrassen

Er kunnen steeds een 30- tal wijnen geproefd worden!

Onze openingsuren:

vrijdag van 14.00 u tot 18.00 u

zaterdag van 10.00 u tot 18.00 u

of na afspraak op 0477/220.613 of info@klare-wijn.be

Ferdinand Maesstraat 106 - 2550 Waarloos (Kontich)



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

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

Voor GPS: Grote Steenweg 90

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 10 november</p> 	<p>Beheer in natuurgebied de Mosterdpot</p> <p>houtopslag terugdringen + onderhoud wandelpaden</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT). Einde omstreeks 12.30 u. Later toekomen en eerder vertrekken kan altijd. Laarzen zijn meestal nuttig. Contact: Ludo Bakkovens 0494/70 79 92</p>
<p>zaterdag 10 november</p> 	<p>Vogelavond</p> <p>allerlei info over vogels in onze regio, een beeldverslag over vogels in Finland & Noorwegen en een quiz</p>	<p>Afspraak: 20 u. in lokaal Zevenbergen, Peter Benoitlaan 7 te Lier. Einde omstreeks 23 u. Organisatie: vogelwerkgroep Luscinia Contact: Johan Giglot 0468/54 38 55</p>
<p>maandag 19 november</p> 	<p>Herfstwandeling door de Oude Spoorwegberm</p> <p>(Zie ook pag. 14)</p>	<p>Afspraak 14 u. aan het Berkenhof, Ferdinand Maesstraat 95 in Waarloos. Einde rond 16.30 u. Laarzen of waterbestendige schoenen kunnen nuttig zijn. Inschrijven via e-mail: info@natuurpuntoudespoorweg.be of bel naar Marleen Van Puyvelde 0486/41 36 58.</p>
<p>zaterdag 24 en zondag 25 november</p> 	<p>Knot- en hakhoutbeheer in natuurgebied de Oude Spoorwegberm</p>	<p>Afspraak: zaterdag 9.30 u., via de veldweg aan de Gasthuisstraat te Waarloos, zondag ter hoogte van Beekboshoek 69 Kontich. Einde omstreeks 16 u. Later toekomen en 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 8 december</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 en eerder vertrekken kan altijd. Contact: Peter Geschier 0477/69 96 76</p>
<p>zondag 9 december</p> 	<p>Vogelexcursie naar het Zennegat</p>	<p>Afspraak: 9 u. aan het restaurant De Zennehoeve, Hooiendonkstraat 109 Mechelen (Heffen) Einde omstreeks 12 u. Organisatie: VWG Luscinia Contact: Johan Giglot 0468/54 38 55</p>
<p>vrijdag 14 december</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 5 januari 2019</p> 	<p>Knotbeheer in natuurgebied Langbos & Babbelse Plassen</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied, hoek Langbosweg - Boskapelweg te Kontich Einde omstreeks 16 u. Later toekomen en 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>zondag 6 januari</p> 	<p>Inspirerende winterwandeling in "Den Battelaer"</p>	<p>Afspraak: P&R E19 in Rumst (carpool) vertrek om 13.40 u. of rechtstreeks: op de parking van de Zennehoeve, Hooidonkstraat 109, Heffen. Start wandeling 14 u. Einde omstreeks 17 u. Contact: Marleen Van Puyvelde 0486/41 36 58</p>
<p>zaterdag 26 januari</p> 	<p>Afdelingsdag: eerst een wandeling, aansluitend de algemene vergadering en nieuwjaarsreceptie (zie ook pagina 2)</p>	<p>Afspraak: 15 u. in het Mosterdpotje voor de wandeling, om 17 u. voor de vergadering. Einde omstreeks 21.30 u. Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28</p>
<p>van begin februari tot eind maart</p> 	<p>Paddenoverzetacties in Senthout/Missestraat</p>	<p>Afspraak: zonsondergang aan de resultatenborden Senthout-Hoevelaan, Duffel Einde omstreeks 20 à 23 u. (weersafhankelijk) Wie inschrijft krijgt digitale nieuwsbrief over paddentrek. Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07</p>
<p>zaterdag 2 februari</p> 	<p>Houtbeheer in natuurgebied Babbelse Beemden</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied in de Bremstraat vlakbij Senthout, te Duffel Einde omstreeks 16 u. Later toekomen en eerder vertrekken kan altijd. Laarzen zijn meestal nuttig. Contact: Luc Giglot, 0485/61 70 22 of Johan Doms, 0496/32 19 34</p>
<p>zaterdag 3 februari</p> 	<p>Knotbeheer in natuurgebied Langbos & Babbelse Plassen met Chiro Kokaz</p>	<p>Afspraak: 10 u. aan de ingang van de scoutslokalen Koka Einde omstreeks 16 u. Contact: Wim Annaert, 0473/67 13 56 of Luc Giglot 0485/61 70 22</p>
<p>maandag 4 februari</p> 	<p>Uiteenzetting over waarnemingen.be door Koen Leysen</p>	<p>Afspraak: 19.30 u. in het Mosterdpotje, Mechelse-baan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT) Einde omstreeks 22.30 u. Inschrijven op: www.natuurpuntoudespoorweg.be, stort € 7 op rek.nr BE65 5230 8019 2096 Contact: Rebecca Pers 0486/79 16 12</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



NIEUW

Gelnagels
geplaatst
door nagelstyliste,
ook nail art en gelish

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

Instituut THAIS

Wouwendonkstraat 21
te Duffel
Tel. 015/31 47 72



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

Ledenbarbecue 2018

Het Mosterdpotje was op zaterdag 8 september het toneel van een alweer geslaagde leden-BBQ. Het weer en de sfeer waren optimaal.



Foto's: Peter Geschier

Culinair werden we traditioneel verwend: pittige amuses vooraf, een keur aan vlees en vis op de grill met topkoks als Frank en Freek, dit jaar bijgestaan door Herman.

De Bosbiekes hadden zich uiteraard ook weer uit de naad gewerkt met voortreffelijke salades, veggieschotels en heerlijke dessertjes.



Voeg daarbij de gezellige tijd met een babbeltje hier en daar over de fijne dingen die natuurliefhebbers met elkaar delen en je beseft dat avonden zoals deze ankerpunten in ons leven zijn en dus moeten blijven bestaan.

Peter

Plant in de kijker: Klimop (*Hedera helix*)

Klimop is een fantastische plant met een paar mindere kantjes. Die zijn echter terug te brengen tot één probleem: hij is een forse groeier. Wanneer je hem in toom kunt houden heeft hij alleen maar een heleboel voordelen.

Zo is de klimop altijd groen, is een prima bodem- en muurbedekker (en fungeert zo als isolatie), verschaft een schuilplaats aan kleine en grotere vogels.

Heel opvallend is dat klimop drie bladtypes heeft. Kijk maar eens goed tot je ze allemaal hebt gevonden!



Zijn grootste troef begint echter pas na de zomer. Wanneer zowat alles is uitgebloeid, begint de klimop uitbundig te bloeien en bezorgt zo pollen en nectar aan zweefvliegen, wat late hommels, maar vooral dag- en nachtvlinders. Voor die laatste beestjes komen 's nachts ook vleermuizen langs. Soms zitten er zoveel wespen of bijen in de buurt dat men vreest dat er een nest is.

Later komen dan de bessen waar vogels (merels, lijsters, bosduiven) de hele winter lang plezier van hebben.

Voor de mens zijn de bessen en bladeren giftig, maar zoals zo vaak werden aftreksels of delen van de plant vaak gebruikt voor hun, soms vermeende, geneeskundige kracht. Zo bestreed men er luizen, eksterogen, insectenbeten, cellulitis of uitblijvende menstruatie mee. In de bladeren zitten veel saponinen, waardoor je er een biologische zeep of wasmiddel van kunt maken.



Foto's: Peter Geschier

Ook waren er veel inwendige toepassingen, maar gezien de giftige eigenschap van de plant is de uitkomst op zijn minst twijfelachtig te noemen. Voorbeelden: bestrijden van een kater, migraine, kiespijn, verlichting van de luchtwegen, ...

In de oudheid kreeg de klimop al veel aandacht. In de mythologie komt vooral rond Dionysus (of Bacchus) dikwijls klimop voor. Zo werd de kleine Dionysus er door verborgen voor het oog van Hera. De vrouw van Zeus kon dit resultaat van haar mans slippertje immers totaal niet appreciëren. De volgelingen van de wijngod Dionysus vlochten kransen om op hun hoofd te zetten en dronken aftreksels om hun kater te verlichten.

Hoe dan ook is klimop door zijn groenblijvende aard en sterke groeikracht een symbool voor het eeuwige leven (de onstuitbare levenskracht van de wijngod) en van toewijding en trouw (omwikkelen, omarmen van de bomen). In die laatste zin wordt klimop gedragen door vrouwen voor geluk in het algemeen, in het bijzonder door bruiden.

Vroeger werden de huizen en kerken rond Kerstmis met klimop versierd, later werd dit verboden door de kerk die komaf wilde maken met dit heidens gebruik.

De Galloways en hun water: het verhaal van een intense zomer

De zoveelste telefoon: het Gallowaykalfje is weer ontsnapt en loopt rond buiten de Mosterdpotweide! Na verschillende ontsnappingen, soms van alle vier dieren bleek dat ze op zoek gingen naar drinken. Het was juli en bloedheet, twee neuspompen stonden droog en de derde (die water bleef geven), was bij de Galloways blijkbaar niet erg populair.

Onze afdeling sprong in de bres en installeerde 2 grote kuipen achter het Mosterdpotje en 2 kuipen naast het koetshuis. Dagelijks zelf water aansleuren was onmogelijk en dus gingen we bij de burens vragen om hulp.

Vanaf Jeugdzorg Ter Elst legden we een tuinslang met watermeter aan om de kuipen aan het koetshuis dagelijks te vullen. Dank aan directeur Rik Van Buggenhout voor de medewerking en aan Jan Wijgerde voor de regelmatige hulp bij het water geven.



Vers water voor de Galloways... Foto: Ludo Bakkovens



... dankzij Philip en Miel!

Foto: Ludo Bakkovens

Om hetzelfde te doen vanaf het PVT verkregen we van schepen Nora en de gemeentelijke technische dienst een 100 m lange waterdarm. Directrice Linda Ooms van het PVT was bereid om water te bezorgen om de regenwaterbron van het Mosterdpotje regelmatig bij te vullen.

Vanaf die ton droegen PVT-bewoners Philip en Miel zowel 's morgens als 's avonds verschillende emmers om de kuipen aan het Mosterdpotje van water te voorzien.

Bij het schrijven van dit artikel half oktober wordt er nog steeds eens per dag bijgevuld: Philip en Miel verdienen hiervoor een dikke pluim van ons allen!

En dan kregen we nog een heel mooi cadeau van de Galloways zelf. Een prachtig kalfje werd op 11 oktober in de Mosterdpotweide geboren! De volgende dag was het echter ineens verdwenen. Met vijf mensen zijn we toen gedurende anderhalf uur overal gaan zoeken, maar het bleek gelukkig al die tijd heerlijk te hebben geslapen



Het pasgeboren kalfje

Foto: Ludo Bakkovens

in de hoge pitrus (de sloeber)...



Foto: Peter Geschier

Wat kan de natuur toch boeiend zijn: dank aan iedereen die haar helpt in stand te houden!

Ten slotte nog dit: trouwe vrijwilliger Jos Luyten graveerde een mooi uithangbord voor de Mosterdpot, hartelijk bedankt !

Ludo

Inrichtingswerken in onze gebieden

Schapenhagen

Natuurgebied Schapenhagen krijgt meer en meer vorm, in de laatste weken werd hard gewerkt met hout. Zo werd een mooie poort geplaatst, maar belangrijker voor de natuurbeleving: een stevige fietsstalling en een geweldige picknickplaats. Voortaan kan je er genieten van het uitzicht, uitrusten, of gewoon op een prettige manier én in stijl “in de put” zitten.



Foto: Peter Geschier



Foto: Peter Geschier

Langbos & Babbelse Plassen

Rudy Ceelen bouwde voor deze plek een schitterend bijenhotel waarmee conservator Wim erg gelukkig is. In de achtergrond zwoegen Luc en Geert aan een bruggetje dat het beheer in de toekomst zal vergemakkelijken. Dank aan alle helpers!

De Mosterdpot

Een prachtige aanwinst in natuurgebied de Mosterdpot. Een door lid Leen gesponsorde bank staat vanaf nu onder onze mooiste boom, de prachtige eik dichtbij het koetshuis. Kom er uitrusten en genieten van het uitzicht!



Foto: Ludo Bakkovens

Vleermuizenavond

Nieuwigheid tijdens de Nacht van de vleermuis

Onze afdeling had dit jaar, speciaal voor de kleine natuurvriendjes, een extra element aan de traditionele Nacht van de vleermuis toegevoegd. Het bleek meteen een schot in de roos: een twintigtal kinderen en hun (groot-)ouders kwamen enthousiast naar het Mosterdpotje en knutselden dat het een lieve lust was.



De nacht met vleermuis Flo

We kwamen aan het Mosterdpotje en werden opgewacht door een ongeruste vleermuis Flo. Ze had onze hulp nodig om te tellen hoeveel vleermuisjes er op de zolder waren. Deze

hongerige vleermuisjes moesten we natuurlijk ook eten geven. In het weiland vonden we gelukkig wat ze nodig hadden: spinnen, muggen en motten. Als dank voor onze hulp kregen we een mooie vleermuisleutelhanger.

Na dit avontuur konden we knutselen: uit wc-rolletjes of uit kastanjes maakten we mooie vleermuizen en ook met inkt en onze eigen vingerafdrukken maakten we knappe knutsels.

Na de uitleg van Dirk gingen we in het donker op zoek naar de échte vleermuizen. Met de batdetector in de hand konden we er verschillende zien

vliegen. Wat spijtig genoeg ook rondvloog was een heel nest wespen dat we in het donker hadden verstoord. Enkele wespensteken rijker vervolgden we onze vleermuiswandeling. Na deze avond hebben de vleermuizen voor ons niet veel geheimen meer!

Floor en mama Joke



Foto: Dirk Costrop



Foto: Ludo Bakkovens



Tekening: Floor Asselberghs

Het project Water-Land-Schap

NP Oude Spoorweg katalysator voor een project ten voordele van de tuinbouwsector

De Provinciale ontwikkelingsmaatschappij (POM) Antwerpen, het Proefstation voor de Groente-teelt, het Regionaal Landschap Rivierenland, ORIOM en diverse andere partners waaronder onze afdeling verenigden zich in een gebiedscoalitie en dienden het projectvoorstel 'Aqualitatieve Mechelse Groenteregio' in. Het dossier werd samen met veertien andere projectvoorstellen goedgekeurd, waardoor € 500.000 aan Vlaamse middelen voor de Mechelse groenteregio ter beschikking komt.

Hoe het begon

In oktober 2017 gaf de Vlaamse landmaatschappij informatie over de aftrap van het programma *Water-Land-schap*. Ik kwam daar in Herentals in gesprek met Stan Verdonck, deskundige tuinbouw van POM Antwerpen en Myrtle van het regionaal landschap Rivierenland. We hebben elkaar daar in een goed gesprek overtuigd en gestimuleerd om in alle openheid oplossingen te zoeken voor de hangende knelpunten en voor de verduurzaming van de tuinbouwsector in het algemeen in onze regio.



Doelstellingen van het project

- Garantie van waterveiligheid door het verbeteren van het waterbergend vermogen van de vallei en nieuwe, maatschappelijke dienstverleningen van land- en tuinbouwers.
- Beschermen ecologische kwaliteit van vallei en waterloop.
- Landbouw als beheerder van de vallei krijgt nieuwe kansen.
- Versterken van klimaat robuuste, kwalitatievere landschappen met gele blauw/groene-ingrepen.
- Kwaliteit en (be)leefbaarheid van het landschap verhogen met kleine landschapselementen en/of zachte recreatie.
- Gemeenschappelijke uitdagingen aanpakken met een breed, lokaal intersectoraal collectief.

Daartoe beogen we volgende acties uit te voeren:

1. intelligente waterbekkens inschakelen om piekdebieten af te vlakken;
2. water bergen en brengen naar zones waar het kan worden benut;
3. collectieve aanpak van waterkwaliteit al dan niet met peilgestuurde drainage;
4. win-win-landinrichting voor een optimalisatie van ruimte en kleinschalige initiatieven.

Hoe gaat het nu verder en wat wint Natuurpunt hierbij?

Nu het project is goedgekeurd begint het werk pas echt. Onder begeleiding van het programmateam Water-Land-Schap, worden de geselecteerde voorstellen als onderdeel van de procedure afgewerkt om een landinrichtingsproject te starten. Natuurpunt Oude Spoorweg is geen trekker meer, maar zal actief zijn inbreng blijven geven in het project als partner binnen de gebiedscoalitie en bewaken dat de natuur in het project niet wordt vergeten .

Meer info op: <https://www.vlm.be/nl/projecten/vlm-projecten/waterlandschap>

Door de goedkeuring van het bovenstaande project is nu ook een deel van Duffel mee opgenomen in het project ORIOM omdat beide projecten elkaar kunnen versterken. ORIOM staat voor **O**pen **R**uimte **I**n en **O**m **M**echelen, een strategisch project. Het doel hiervan bestaat erin de nog resterende open ruimte, natuurwaarden, landbouwgebieden, bosnippers en valleestructuren in het gevarieerd en verstedelijkt landschap rond Mechelen te beschermen en waar mogelijk te versterken en te verbinden. Zo kan er meer adem- en bewegingsruimte tussen de bebouwde kernen worden gecreëerd. Hierbij zal specifiek worden ingezet op vier blauwgroene zones, over gemeente- en provinciegrenzen heen. Die zones zijn de Zennevallei, de Dijlevallei, de Barebeekvallei en het Kauwendaalbos met het Waverwoud.



Binnenkort komt daar hopelijk een vijfde zone bij. De gemeente Duffel heeft de toetreding tot ORIOM goedgekeurd, waardoor de vijfde zone zal bestaan uit de Netevallei met Mosterdpot-Goorbosbeekvallei in Duffel.

Indien het vervolg en de uitbreiding van dit project door Vlaanderen wordt goedgekeurd kunnen voor natuur en waterberging strategische gronden gesubsidieerd worden aangekocht. Ook voor educatieve en recreatieve uitbouw zijn er nieuwe mogelijkheden. Dit opent weer nieuwe deuren voor de natuur in onze regio!

Meer informatie: <https://www.rlr.be/projecten/gebiedsgerichte-werking/open-ruimte-en-om-mechelen/5223>

Johan

Onze afdeling werkt resoluut mee aan meer waterbuffering,... en dus ook lokale biodiversiteit in Kontich

Na de verwerving van zowel Schapenhagen (5 ha) en Pluysegembos (3 ha) nu een drietal jaar geleden hebben we met de afdeling niet stilgezeten. Op het terrein worden de inrichtingswerken geleidelijk aan afgewerkt en de resultaten zijn nu al zichtbaar met groenaanplant, aanleg van fietsparking, picknickzone en plaatsen van nieuwe poorten (zie ook pagina 22 en ons vorige magazine voor meer details).

Op grotere schaal en in samenwerking met de dienst Integraal Waterbeleid van de provincie Antwerpen voorzien we in beide gebieden een pak extra waterberging. Voor de vallei van de Edegemse Beek is extra ruimte voorzien om 1,6 miljoen liter water extra te bufferen. Dit moet omliggende wijken waaronder Buizegem beter tegen wateroverlast beschermen. Ook ontstaat zo meer buffering voor het afgekoppelde hemelwater van de Edegemse steenweg, waarvan de heraanleg nu bijna achter de rug is.



Foto's: Wim Annaert

In Schapenhagen zijn modelleringen uitgevoerd en plannen opgesteld om nog bijkomend 3,3 miljoen liter water op te vangen: dit moet het frequente risico op wateroverlast in de nabije tuinen van Duffelsesteenweg en verderop in Kontich-Kazerne milderden. Voor beide gebieden zijn de omgevingsvergunningen

ook al aangevraagd én toegekend door de provincie. Wat er ondertussen al wel is uitgevoerd, is het verplichte archeologisch onderzoek aangezien we in gebieden zitten met een rijk historisch verleden. Dit omhelsde zowel proefboringen als een proefsleuvenonderzoek waarbij lange stroken van 40 m worden afgegraven om naar bodemverstoringen te zoeken die wijzen op vroegere bewoning of activiteit. Dit is een noodzakelijk onderzoek alvorens met de aanleg van waterbufferzones kan worden gestart. Dus op een heel korte doorlooptijd zijn gronden verworven, vergunningen aangevraagd en archeologische onderzoeken afgerond. Het is wel nog wachten op het fiat van het Agentschap Onroerend Erfgoed om deze ruimte op basis van het archeologisch onderzoek vrij te geven.



Momenteel worden al wel aannemers gezocht om ook effectief de afgravingen uit te voeren. Deze werken, waarvoor de eerste spade wellicht de komende maanden reeds in de grond gaat, maken trouwens ook integraal deel uit van het recent goedgekeurde *hemelwaterplan* dat Kontich in de toekomst voor wateroverlast moet behoeden. Dankzij de samenwerking van Natuurpunt met de provincie zitten we met betrekking tot de uitvoering in het koppeloton in de Antwerpse zuidrand.



Foto: Wim Annaert

De afgelopen zomer heeft nog maar eens aangetoond dat klimaatverandering een realiteit is, ook voor onze Natuurpuntgemeenten en dat we ons best ernstig voorbereiden met de noodzakelijke klimaatadaptatiemaatregelen. Sinds eind mei heeft het in feite nog niet significant geregend, nu al voor bijna vijf maanden op een rij.

Hoewel het grondwaterpeil en onze waterlopen historisch laag staan (tot zelfs uitgedroogd zijn), zullen de eerste zware plensbuien toch weer voor lokale overlast zorgen. Ruime buffering voor hemelwater in onze openruimtegebieden is dan ook essentieel om niet alleen de piekdebieten op te vangen maar ook lokaal zoveel mogelijk water bij te houden zodat onze grondwatertafel opnieuw de kans krijgt om zich het komende jaar een beetje te normaliseren.

Zoals we hebben gezien voor de Babbelse Plassen, is het overduidelijk dat met meer waterbuffering de lokale flora en fauna bovendien nog eens een geweldige nieuwe boost krijgen. Een geschenk dat wij, en dus ook de wandelaar, er gewoon gratis bij krijgen!

Wim



Foto: Peter Geschier

Varestraat

Toen we vernamen dat het OCMW Duffel haar eigendom op de hoek van de Mechelsebaan en Varestraat als bouw kavels zou verkopen, schreven we de betrokken voorzitter en enkele raadsleden aan met de mededeling dat het over overstromingsgevoelige en natte gronden ging.

Het perceel stond tot 2011 ingekleurd als overstromingsgevoelig maar daarna is dat om één of andere reden onterecht geschrapt. Daarom dacht men bij het OCMW Duffel over goede bouwgronden te beschikken. Het terrein staat echter vrijwel de hele winter zompig en in de zomer zorgt kwelwater ervoor dat het nooit helemaal droog valt.

Toen men besepte dat onze stelling klopte, kwam er intens overleg. Dankzij onze onderhandelingen komen er geen zeven of acht kavels, maar worden er slechts zes verkocht. De zone langs de beek blijft eigendom van het OCMW en krijgen wij in een langdurige erfpacht. Deze strook grenst aan een 90 are groot terrein dat Natuurpunt al huurt en beheert en wordt dus samen met het gehuurde perceel onderdeel van het natuurgebied Goorbosbeekvallei, in totaal dus 1 ha aaneengesloten gebied dat onder natuurbeheer komt.



In de natuurstrook zal een ondiepe wadi worden aangelegd. Deze krijgt op onze vraag een dieper gedeelte zodat zich een poel met brede oevervegetatie en een biodiverse infiltratiezone kan ontwikkelen. De hele natuurstrook zal met een inheemse houtkant gescheiden zijn van de tuinen zodat vertuining naar de door ons beheerde strook niet kan plaatsvinden. In de tuinen zelf mogen geen invasieve exoten aangeplant worden. In onze strook zullen we het oorspronkelijk grasland met een gepast maaibeheer herstellen.

De natuurstrook zal voorlopig niet toegankelijk zijn tot er een wandelverbinding kan worden gecreëerd tussen het Mouriaubos en de Goorbosbeekvallei. Tot zolang komt er een kastanjehouten omheining om sluikestorten tegen te gaan.

Bij de heraanleg van de Mechelsebaan (gepland in 2020) zal een gescheiden rioleringsstelsel worden aangelegd. De door kwelhoudend water gevoede beek

wordt dan van de riolering afgekoppeld. Dat betekent wel dat er elders in het gebied naar waterberging moet worden gezocht.

Johan Asselberghs

Op weg naar een gemengd open ruimtegebied voor de Grote Struisbeek

Geregeld is er op de Grote Struisbeek wateroverlast. Zeker Aartselaar krijgt altijd de volle laag, maar ook in Kontich staat het water achter de Groeningeni en Doornstraat soms gevaarlijk hoog, zoals recent nog in januari 2016 toen de Edegemse beek overstroomde.

De Vlaamse overheid is nu begonnen met de startnota voor de opmaak van een Gewestelijk RUP. Hiermee moet de hele vallei minstens bouwvrij blijven door een gedeelte agrarisch gebied en industriegebied om te zetten naar een gemengd open ruimtegebied. Het doel is om de waterbergende capaciteit te behouden en waar mogelijk te verbeteren.



De Vuile Plas naast de E19 wordt herbestemd als natuurgebied, waardoor dit gebied de planologische bestemming krijgt die het verdient. Er wordt verder een planologische 15 meter natuurstrook voorzien aan de beek zelf, zodat er een brede oeverzone is.

Er werd ook een tweede optie uitgewerkt waarbij in Kontich niet wordt gekozen voor

gemengd open ruimtegebied, maar voor agrarisch gebied met overdruk natuurverweving.

Voor Natuurpunt is de keuze duidelijk: wij kiezen voor gemengd open ruimtegebied. Deze bestemming maakt het mogelijk om gronden die door de landbouw worden verlaten voor natuur te ontwikkelen, terwijl dit in een agrarische bestemming (zelfs met natuurverweving) veel moeilijker ligt. Tussen de 15 meter oeverzone en het overige gemengd open ruimtegebied moeten volgens Natuurpunt ook een recreatieve wandel- en fietsroute worden voorzien zodat fietsen en wandelen in het overstromingsgebied mogelijk wordt. Het openbaar onderzoek loopt tot 23 november 2018. Natuurpunt zal haar standpunt zeker meedelen.

Meer informatie:


https://www.ruimtevlaanderen.be/NL/Diensten/GRUPS/GRUPS-Detail/rid/RUP_02000_212_00387_00001

Johan

JE KRIJGT EEN HEEL JAAR BLIJE BLOEMEN ...

Welkom op
zelfplukbloementuin

Grondkleur

www.grondkleur.be en op  Grondkleur

... JE MOET ZE ALLEEN ZELF KOMEN PLUKKEN!

Ken je onze heerlijke biobieren? De traditionele Gageleer 'Original' mogelijk wel, maar er zijn nu ook de smaakvolle Dark en de lichtjes citruszurige White.

Wie ze wil proeven kan een bak bestellen voor € 33 (+ € 8 leeggoed) met bv. telkens 8 flesjes van deze 3 bieren.

Stuur een mail aan dirk.costrop@telenet.be of sms je wensen naar 0476 / 66 08 28.



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), plantenwerkgroep, lid Minaraad,
 GECORO 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 Babbelse Beemden, materiaalmeester
 Rietlei 99, 2570 Duffel
 gsm 0496 32 19 34
jdoms.pdeprev@telenet.be

Peter Geschier

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

Luc Giglot

Conservator Oude Spoorwegberm, conservator Babbelse 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 Edegemsebeekvallei
 Hovestraat 154 2650 Edegem
 gsm 0473/63 53 72
dimitri.hoste@proximus.be

Peter Peeters

Bestuurslid
 Leopoldstraat 63/1 2570 Duffel
 gsm 0497/17 18 14
peter.peeters2010@gmail.com

Rebecca Pers

Verantwoordelijke educatie
 Molenstraat 33 2570 Duffel
 gsm 0486/79 16 12
rebeccapers@yahoo.com

Greg Stevens

Conservator Edegemsebeekvallei
 gsm 0497/46 40 48
 Altenastraat 67 2550 Kontich
gregstevens2773@gmail.com

Guy Van Aken

Conservator Edegemsebeekvallei
 Helenaveldstraat 12 2550 Kontich
 tel. 03/457 87 82
vanakenquy@gmail.com

Marleen Van Puyvelde

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

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.
 Schrijf het vereiste bedrag over op rekeningnummer
 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 Goorbosebeekvallei (4,5 ha) in Duffel en Sint-Katelijne-Waver
 De Babbelse Beemden (4,5 ha) in Duffel

Je kan ons steunen door een gift over te schrijven 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 krijg je 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 (zie website)

Algemeen mailadres van de afdeling:

info@natuurpuntoudespoorweg.be

Website: www.natuurpuntoudespoorweg.be

Ook de jeugd kan zich uitleven in de natuur:

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

Dorien Goossens

Voorzitter

voorzitter.pallieterland@outlook.com

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/pallieterland

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

Raf Jansen

Voorzitter en contactpersoon

rafjansen@scarlet

Website en activiteitenkalender: www.jnm.be/antwerpen

Herfstbeelden uit het Hulstmansbos



Sfeerbeelden van Curieuzeneuzemosterdpot



Foto's: Peter Geschier



Japanse drum -Gin no Ploiko



Death ride



Kettingzaagkunst



Paard in draf



Koor Terpsichore