



# natuur.oude spoorweg

Afdelingstijdschrift van Natuurpunt Oude Spoorweg

Actief in Duffel en Kontich

Februari - April '20

Jaargang 23 - nummer 89

België - Belgique

P.B. 2570 Duffel 1

8/4948

P602372

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



Pag. 10



Pag. 14



Pag. 22-23

natuurpunt  Oude Spoorweg



## Even je aandacht graag

Wanneer je koos voor domiciliëring heb je die zorg natuurlijk niet, maar voor de anderen deze vraag: heb jij je lidgeld voor 2020 al overgeschreven? Mogelijk heb je immers de betaalstrook niet opgemerkt in het natuur.blad dat je in december in de bus kreeg (daar zat alvast je nieuwe lidkaart bij).

Bedankt om je bijdrage te hebben betaald / te zullen betalen en zo lid te blijven van de grootste natuurclub van Vlaanderen!

### Kom je naar onze afdelingsdag op zaterdag 25 januari?

We maken eerst een wandeling in gebied Schapenhagen. We wandelen van 14.30 u. van chalet Diepe Route (Gasthuisstraat te Waarloos) via de Oude Spoorwegberm naar Schapenhagen waar we veel interessant nieuws zullen horen en zien!

Vanaf 17 u. houden we onze algemene vergadering: een overzicht van de activiteiten in het voorbije jaar en een fijne nieuwjaarsreceptie. Die vindt deze keer plaats in de loods van Grondsmaak, Pauwhoevestraat Kontich, tegenover Schapenhagen.

Om ons toe te laten de juiste hoeveelheid hapjes en drankjes te voorzien, graag inschrijven via Dirk: [dirk.costrop@telenet.be](mailto:dirk.costrop@telenet.be) of 0476/66 08 28.

### Belangrijke afdelingsdata in 2020 (meer info op pagina's 16-17)

25/01 Afdelingsdag: wandeling Schapenhagen / jaaroverzicht en receptie

23/02 Winterwandeling in het Uilenbos (Hove)

05/04 Fietstocht door de Grote Boshoeck

13/04 Lentewandeling in de Brede Zeyp (Sint-Katelijne-Waver)

19/04 Run for Nature

25/04 Erfgoeddag (Mosterdpot)

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, Johan Asselberghs, Kristien en Lila, Marleen Van Puyvelde, Peter Geschier, Wim Annaert.

**Foto's/tekeningen:** Ab H. Baas, Dirk Van Bortel, Evelyn Van den Abeele, Peter Geschier, Wim Annaert

**Verjoegen de zetduivels:** Dirk Costrop, Eef Hellemans, Jan Wijgerde, Luc Giglot, Ludo Bakkovens, Marleen Van Puyvelde.

Wie ook zijn/haar tekst, tekeningen en/of foto 's wil zien verschijnen in het volgend nummer, stuurt ze uiterlijk 31 maart naar de redactie op mailadres [redactie@natuurpuntoudespoorweg.be](mailto:redactie@natuurpuntoudespoorweg.be)

Dit tijdschrift werd gedrukt op cyclusprijpapier met vegetale inkt.

Foto cover: boomplanting op de „Bos voor Iedereen“-dag

foto: Peter Geschier

## Beste Natuurpunters

Bij de start van de jaren '20 wens ik namens ons afdelingsbestuur al onze leden een fijn nieuw jaar met veel geluk en een goede gezondheid.

De wetenschap is het er meer dan ooit over eens dat we in dit decennium de laatste kans hebben om onze planeet leefbaar te houden. We moeten ambitie vertonen en zoals de VN-secretaris het verwoordde: de oorlog tegen de natuur stoppen.

We moeten evolueren naar een koolstofvrije economie, van bouwwoede naar een stevige bouwshift, van individuele naar een collectieve mobiliteit, van een stikstofrijk naar een stikstofarmer milieu, van biodiversiteitsverlies naar biodiversiteitsherstel, van water versneld wegsturen naar water bufferen, enz ...

De uitdagingen zijn groot. Doen we dit niet dan dreigen we te belanden in een onomkeerbaar en zichzelf versterkend proces. We moeten goed beseffen dat dit het enige 'ecorealisme' is waar we ons in bevinden. Ik zie gelukkig meer en meer zaken gebeuren die in de goeie richting gaan. De klimaatconferentie COP25 in Madrid was niet overtuigend maar met de Green deal lijkt alvast Europa haar ambitie te tonen.



Natuurpunt neemt als maatschappelijke beweging in Vlaanderen haar verantwoordelijkheid en dat vertaalt zich ook in Kontich en Duffel.

Met de grootste bosaanplant ooit in de Natuurpunt-geschiedenis (liefst 1.600 enthousiastelingen!) werd in

de Edegemse beekvallei uit het niets ruim zes hectare natuur en bos gecreëerd. Met dit project investeerden Natuurpunt en haar partners in meer biodiversiteit, waterberging en koolstofopslag voor de komende 300 jaar. In ons natuurgebied Schapenhagen mocht de provincie een ecologische retentiezone bouwen waar maar liefst 3,3 miljoen liter kan worden geborgen waardoor de bewoners van Duffelshoek minder kans maken op wateroverlast.

Ook in Duffel beweegt er van alles. Zo onderschreef de gemeente Duffel het ORIOM-charter wat grote mogelijkheden opent voor de verdere uitbouw van de Mosterdpot-Goorbosbeekvallei. Bijna 30 jaar geleden is door Natuurpunt de kiem gelegd voor de Babelbeekse Beemden, in dit nieuwe decennium zal deze vallei een hele metamorfose ondergaan mede dankzij voorstellen die in het verkiezingsmemorandum zijn gelanceerd.

In het eerste nummer van het decennium staan projecten die in de startblokken staan of in uitvoering zijn. In de loop van dit decennium kan u als lid dus blijven rekenen op een vereniging als Natuurpunt om de noodzakelijke systeemshift te helpen waarmaken. Samen met andere partners blijven we strijden om onze laatste brokken natuur te vrijwaren waar we kunnen.

Rest me al onze leden uit te nodigen op de nieuwjaarsreceptie met lokale algemene vergadering op zaterdag 25 januari. Tijdens de voorafgaande wandeling krijg je in primeur onze nieuwste aankoop te zien en alle inrichtingswerken die natuurgebied Schapenhagen ingrijpend hebben veranderd. Daarna klinken we samen op het nieuwe jaar met een hapje en drankje, evalueren we het voorbije jaar en kijken vooruit naar de nabije toekomst.

Ik hoop jullie daar te zien ofwel op een van de andere activiteiten uit onze kalender!

Johan Asselberghs



## Steun van de buren!

Begin oktober werden we gecontacteerd door Bike van de vzw Paardengek!, onze buren aan de Pauwhoevestraat in Kontich. 'Of ze ons als goed doel mochten opnemen voor de Warmste Week'.

Onze afdeling was uiteraard bijzonder gecharmeerd door dit geweldige voorstel.

Half december zijn we bij hen langs geweest om een mooie cheque te ontvangen.

Prachtig werk van deze vereniging met een duidelijke filosofie (zie hun website <http://paardengek.be/>)

Peter



Op 9 en 10 november 2019 organiseerden we voor de tweede keer De Warmste Ritjes op de Paardengek. Het goede doel voor de Warmste Week van Studio Brussel was snel gekozen: Natuurpunt Oude Spoorweg Schapenhagen. Dit gebied grenst aan onze weide en we vinden het heel belangrijk dat het een evenwichtig natuurgebied blijft.

Kinderen konden voor een kleine bijdrage een ritje doen op onze pony's of worteltjes geven. We hadden lekkere soep, taart, cake, brownies en nog meer gemaakt. Voor de wachtende ouders was er een warm of fris drankje. De stal was omgetoverd tot een gezellig café en de keet tot een bar. Het was een groot succes en we zagen veel bekende gezichtjes van het vorige jaar terug. Ook volwassenen reden mee, soms samen met hun kindjes. We waren verbaasd dat de kleine kinderen echt niet bang waren en vaak voor het grootste paard kozen. Sommigen konden er maar niet genoeg van krijgen, gingen met tranen naar huis of wilden mee mest ruimen. Er zijn nu vast en zeker nieuwe paardengekkers in wording.

Niet alleen de pony's waren moe, maar ook alle leden die vele toertjes mee gewandeld hebben. Met frietjes bij de vuurkorven en de volle maan hebben de medewerkers nog lang nagepraat en zijn de vriendschappen nog hechter geworden. We hadden er lang naar uitgekeken, veel reclame gemaakt en gepland maar het weekend was te snel voorbij. We zijn erg fier op onze bijdrage van € 800 aan Natuurpunt.

Niet getreurd als je het gemist hebt: volgend jaar staan we weer klaar met onze pony's!

Kristien & Lila





## Waar was jij op zondag 24 november 2019?



Foto's: Peter Geschier

Een dergelijke vraag wordt meestal gesteld na een uitzonderlijke gebeurtenis. Voor ons van Natuurpunt was het alleszins zo... Het was wel *lokaal wereldnieuws*, maar die dag realiseerden we met Natuurpunt de eerste bosaanplant in onze nieuwe Edegemse Beekvallei.

Meer dan één record sneuvelde: het was niet alleen het grootste plantevenement van Vlaanderen in 2019, maar ook de grootste 'Bos-voor-ledereen' campagne van Natuurpunt tot dusver. Liefst 6 ha groot,

getrokken door twee samenwerkende afdelingen: Oude Spoorweg en Zuidrand Antwerpen. Wellicht ook de snelste geboorte van een nieuw bos in Vlaanderen: ruim 15.000 jonge boompjes en struiken gingen de grond in op minder dan 5 uur tijd. Dat zijn 3.000 plantjes per uur! De opkomst was dan ook boven verwachting. Een ruwe telling bracht ons op meer dan 1.600 plantlustigen die afzakten naar dit nieuwe natuurgebied om deel te nemen aan deze uitzonderlijke prestatie. Daaronder ex-minister Muylers, verschillende Vlaamse parlementariërs, enkele BV's, veel lokale politici. Als we het dan mogen hebben over sponsoring: heel wat lokale middenstanders en firma's uit de onmiddellijke omgeving van Kontich en Edegem maar ook andere gekende, nationaal actieve, bedrijven hebben een aardig bedrag mee in de campagne gestort. In die mate zelfs dat, samen met individuele sponsors, de volledige financiering van dit gebied en dit evenement afgelost is.

Dit geeft ons opnieuw ademruimte om aan de volgende natuuruitbreiding te werken. Er mag geen twijfel over bestaan: nieuwe bossen aanplanten, zeker lokaal en op wandelafstand, wordt in beide gemeenten gedragen door een brede burgerbevolking. We kregen trouwens een extra mooie waardering van onze eigen Natuurpunt 'hoofdzetel': *'Zelden een zo geoliede organisatie gezien. Natuurpunt heeft vandaag een nieuwe referentie voor bosplantacties!'*

Dit krijg je uiteraard niet zomaar cadeau. Om alles zo rimpelloos te laten verlopen ging daar heel wat voorbereiding aan vooraf met diverse partners. In de eerste plaats een twee jaar lange voorgeschiedenis in het verwerven van gronden. Dan de aanleg van een nieuwe retentiezone op het Kontichs deel met de daarmee gepaard gaande vergunningen.





Verder moeizame maar uiteindelijk succesvolle onderhandelingen om een alternatief te vinden voor de pachter van het noordelijke deel, enz. Het verkrijgen van de bebossingsvergunning op het Edegemse deel was uiteindelijk nog het meest spannende, want die kwam uiteindelijk pas in orde op amper vier dagen voor het eigenlijke evenement. Met wat pech zouden we daar zijn blijven zitten met de helft van het plantgoed!

Ook de samenwerking met onze buurafdeling mocht er zijn. Een aparte werkgroep was al in het voorjaar gestart met afspraken maken en het opstellen van een eerste takenverdeling. In augustus kwam het dan echt in een stroomversnelling met de opmaak van de finale plantschema's, perscommunicatie, sponsorcampagne, de rekrutering van vrijwilligers enz. We konden gelukkig rekenen op de directe ondersteuning van de communicatie- en financiële diensten van Natuurpunt.

Ook de provincie Antwerpen en in het bijzonder Landschapspark Zuidrand, met name Sabine Caremans, schaarden zich volop achter deze aanplant, gezien de tijdsgeest omgedoopt naar *klimaatbos*. Ook gemeenten lieten zich in de voorbereiding en de dag zelf niet onbetuigd: beide besturen sprongen mee op de kar om ons maximale logistieke ondersteuning te bieden, mee te helpen met het verspreiden van affiches en de activiteit te vermelden op de gemeentelijke lichtreclameborden. De steun van de lokale en provincieoverheden was dan ook unaniem bij het officiële openingsmoment op 24 november.



*Voorzitter Natuurpunt  
Lieven De Schampelaere*

Voorzitter van Natuurpunt Lieven De Schampelaere vertelde over zijn eerste kennismaking met dit gebied in februari 1988, ruim 30 jaar geleden. Toen verbleef hier even de uiterst zeldzame bastaardarend (*Aquila clanga*). We mogen hopen op nieuwe en unieke biodiversiteit met dit nieuwe bos!

De beide gedeputeerden van de provincie (Omgeving en Milieu&Natuur) spraken

over het grote belang van meer bos in de historisch bosarme zuidrand van Antwerpen en de opportuniteit om met Natuurpunt samen te werken om die schaarse ruimte ook daadwerkelijk te vrijwaren.



*Gedeputeerde voor Milieu en natuur  
Jan De Haes*

De Kontichse burgemeester en Edegemse schepen traden dit zonder aarzelen en in koor bij: *'We kunnen nieuwe klimaatbossen alleen maar toejuichen.'*

Inderdaad, de schaarse open ruimte die overblijft is immers dé locatie bij uitstek om de grote klimaatuitdagingen van vandaag lokaal te vertalen in nieuwe bosaanplant, natuur. De extra biodiversiteit krijgen we er gratis bij. De eerste aanzet is gegeven en dit verhaal zal uitbreiden over de hele Edegemse Beekvallei, in beide richtingen. Aangezien Natuurpunt dit op wandelafstand van onze dorpskernen realiseert, heeft dit ook een positief effect op lokale luchtkwaliteit, draagt dit bij tot (fysieke én psychische) gezondheid en profiteert ook de mobiliteit ervan.



Zeker als Natuurpunt onder voorwaarden een opportuniteit aanbiedt om nog eens fiets- en wandelroutes aan te leggen. Een groter algemeen belang is moeilijk in te denken.

De plantdag zelf begon eigenlijk een paar weken tevoren, met een zaterdag noeste maaiarbeid om een voldoende grote zone vrij te maken voor het tentendorp en de nieuwe Potsdijkdreef bewandelbaar te krijgen. De bedrijven Serax en Cronos bedanken we hierbij voor het ter beschikking stellen van de ruimte, en parkeerzone. De week die erop volgde was dan weer het moment voor de professionele terreinploeg van Natuurpunt om de 15.000 plantgaten te boren: dat maakt het aanplanten toch iets eenvoudiger. Terwijl zaterdag 23 november het tentendorp werd opgebouwd, vlaggen geplaatst en confetti in de plantgaten gestrooid, stonden de dag zelf ook weeral ruim 60 vrijwilligers vroeg in de ochtend klaar om de eerste planters te ontvangen.

Vanaf 10.30 u. kwamen ze met tientallen aan en tot 15.00 u. hield het niet meer op!

We verwelkomden zowel piepjonge als oudere gezinnen en heel wat senioren. *'Dat we dit nog mogen meemaken. Eindelijk eens iets positiefs!'* hoorden we uit hun mond weerklinken. Ook jeugdbewegingen waren van de partij en heel wat van de sponsorende bedrijven maakten er een heus teambuildingsevent van. Organisatorisch was er enkel even wat paniek door de massale opkomst. Alhoewel de aanplantcoördinatoren wel wat gewend waren en gesteund werden door heel wat





*plantbegeleiders*, was de plantbedeling vaak overrompend en moesten mensen worden verzocht vooral niet te veel en te snel te planten.



We hadden het totaal niet verwacht maar toch gebeurde het: vanaf 15.00 uur was het zoeken naar lege plantgaten. Zelfs de bomen op de Potsdijkdreef waren aangevuld en tussenin waren mensen spontaan extra struikjes aan het planten. Een eenzame Natuurpunter met motorgrondboor wist dan maar van geen ophouden om nog een 500-tal gaten bij te maken! Dit terwijl de Natuurpuntvlag onder een stralende zon glorieus wapperde op het eilandje midden de retentiezone.

Maar een wintertijd betekent ook korte dagen en nog voor de laatste boompjes hun definitieve stek kregen, trok de Natuurpuntmachine zich opnieuw op gang om de afbraak op te starten. Weinig tijd voor een laatste warme chocomelk of Dale! Alles moest afgebroken en opgeladen zijn in aanhangwagens, camionettes en vrachtwagen voor het echt donker was. Heel wat materiaal moest dan nog naar onze materiaalschuur of Mosterdpot. En dat lukte wonderwel, ondanks de opkomende mist en vooral dankzij het organisatie-team!

Ik herinner me nog dat ik rond 20.00 uur mijn laatste rit huiswaarts maakte om dan nog snel de lokale Italiaan te bezoeken voor een pasta. Tja, tijd om te koken zat er echt niet in die zondag!



Wim



*Foto:s Peter Geschier*

## NP Oude Spoorweg en provincie Antwerpen werken samen aan ruimte voor water

In 2015 heeft onze afdeling een trendbreuk gerealiseerd met de aankoop van 5 ha KMO-gebied, thans Schapenhagen. Sindsdien werken we (onder meer met de provincie Antwerpen) om dit gebied te vrijwaren van een harde invulling, maximale waterbergingsruimte te creëren en natuur en bos maximale groeimogelijkheden te bieden. Het gebied verandert dan ook heel snel: het meeste aanwezige puin, hekwerken en uitdijende exotenbestanden werden al in 2016 verwijderd. Daarna werd op liefst 2,7 van de 5 ha een nieuw bos aangeplant. Ondanks de problematisch lange en hete zomers is de boszoomvegetatie en het bos met een beetje vertraging toch echt aangeslagen. Ook aan de toegankelijkheid is verder gewerkt: nieuwe poorten en wandelsassen, kleine en grote infoborden maken wandelaars duidelijk wat wel en niet kan.



Foto's: Wim Annaert

Maar de apotheose is hier wel de inrichting van een nieuwe waterretentiezone, een tweede *Babbelse Plassen*! Dankzij een jarenlange intense samenwerking met de dienst Integraal Waterbeleid van de provincie Antwerpen is het gelukt om de vergunningen rond te krijgen, een aannemer te zoeken voor de uitvoering en de nodige middelen vrij te maken. Half oktober 2019 werd de eerste (kraan)schop in de grond gestoken. De Babbelkroonbeek werd verlegd en maakte plaats voor een nieuw talud dat het bedrijventerrein van wateroverlast moet vrijwaren. Dat langgerekte talud werd net voor Kerstmis door een twaalftal

enthousiaste vrijwilligers aangeplant met 350 bomen en struiken. We kijken uit naar een normale Belgische zomer met af en toe wat neerslag en geen té hoge temperaturen zodat deze aanplant vanaf het eerste jaar al goed in de was komt.

De zone tussen stormvijver en beek werd afgegraven tot iets boven de beekbodem. Een kleine citerne van het vroegere waterzuiveringsstation werd verwijderd en maakte plaats voor een nieuwe permanente poel. De zone werd verder stroomafwaarts afgegraven tot aan het huidige wandelpad, een laatste deel moet in januari nog worden afgewerkt (*nvdr: we schrijven december 2019*). Naast een laatste afgraving proberen we het slib in de bestaande stormvijver deels te ruimen om de buffercapaciteit nog verder op te drijven. Verder moet aan het einde van het gebied nog een nieuwe duiker worden geplaatst, inclusief een sluisdeur en overloop waardoor het debiet in de nieuwe plassen kan worden geregeld. Hiermee is een waterretentiezone gecreëerd die maar liefst 3,3 miljoen liter water kan bufferen. Dit zal de kans op wateroverlast in de aangrenzende wijken sterk inperken.



Door al die graafwerken is het nu wel wat modderig en moeten wandelaars inventief zijn om zich zonder al te veel slijk en natte voeten een weg te banen langsheen het huidige wandelpad. We verontschuldigen ons voor dit tijdelijk ongemak: je maakt geen omelet zonder eieren te breken...

Deze herinrichting zal een stevige boost geven aan de lokale biodiversiteit. Waar ruimte gemaakt wordt voor water zal zich specifieke flora ontwikkelen. In de nieuwe waterpartijen komt nieuw leven wat dan weer vogels, zoogdieren en misschien ooit een reptiel aantrekt. Om die ontluikende natuur op de voet te kunnen volgen, voorzien we een nieuwe vogelkijkwand aan de rand van de vijver: vooral bij 'hoogtij', als



heel het gebied permanent onder water staat, moet dit voor de vogelliefhebber een aantrekkelijke vogelspotplaats worden. Momenteel bekijken we hoe en waar we die wand gaan plaatsen, maar we hopen dat die tegen volgende zomer kan worden gerealiseerd.



Foto's: Peter Geschier

Een vogelkijkwand heeft weinig zin als de omgeving niet voldoende rustig is, daarom wordt het wandelpad ter hoogte van de vijver definitief verlegd en zal de vogelkijkwand enkel bereikbaar worden via één wandelpad langs de perceelsgrens van het gebied.

Om dit op het terrein duidelijk te maken is de poel onder de middenspanningslijn uitgebreid zodat een doorgang hier niet evident meer is. Wanneer alle werken achter de rug zijn pakken we opnieuw het wandelpad aan. Met lokaal verhakseld hout zal het natste deel meer bewandelbaar worden gemaakt. Er komen bijkomende hekwerken en takkenrillen om de wandelaar verder te begeleiden langsheen het wandelpad en zo het ontstaan van nieuwe 'olifantenpaadjes' te vermijden. Het hout hiervoor komt van de rij knotwilgen die door de aannemer vakkundig werden geknot. Op die manier krijgt het 'Boskapellenpad' een facelift.



Vanaf 2021 zal de aftakking naar de vogelkijkwand het startpunt worden voor het verder doortrekken van het wandelpad tot aan Duffelsesteenweg. Maar dat is het onderwerp van het artikel op pagina 24-25 waarin alle details van deze nieuwe primeur verder worden toegelicht.

## De natuur: jouw bron van gezondheid en geluk?

*Een nieuw jaar, een nieuw thema. Dit jaar tracht ik je mee te nemen naar meer verbondenheid met de natuur. Je één voelen met de natuur want jij bent immers natuur. Net zoals elke vogel, elke plant, elke waterdruppel er toe doet, zo maakt ook jij deel uit van een alomvattend geheel.*

### Hoe ver zijn we van de natuur afgeraakt?

Vroeger hadden mensen meer toegang tot de natuur. Ze woonden meer op het platteland en als ze al in de stad woonden hadden ze een vakantiehuisje in de bossen of aan zee. Er werd meer in tuinen gewerkt en geravot in de vrije natuur. De iets ouderen onder ons kunnen zich zonder twijfel nog levendig hun avonturen herinneren langs de beek, op hun rug in het gras of voor de Duffelaars: aan de “plage” van het Mosterdpotven. We verplaatsten ons veel minder met de auto en verbleven zo veel langer in de buitenlucht. Er was meer tijd om op adem te komen. Op zondag een toertje met de fiets of een wandelingetje zonder specifiek doel. Zelfs even voor je uit staren op een bankje was doodnormaal.



Dit is geen nostalgisch pleidooi om de klok terug te draaien, maar we kunnen er wel uit leren. Er was toen nauwelijks sprake van stress en burn-out en mensen voelden zich gelukkiger en gezonder.

Intussen heeft al heel wat wetenschappelijk onderzoek aangetoond dat bewegen in de natuur niet alleen gunstig is voor onze fysieke gezondheid. Ook onze geestelijke gezondheid heeft er baat bij. We knappen op in de natuur, krijgen meer energie, meer inspiratie en staan dicht bij ons eigen natuurlijke zelf. Voorwaarde is wel dat we

bewust met onze aandacht in de natuur zijn. En daar wringt net het schoentje. Als je hoofd vol piekergedachten zit ben je met je aandacht bij je problemen en niet in de natuur. Bijgevolg gaat er ook weinig of geen uitwisseling zijn van energie tussen jou en de natuur.

### Oei, toch geen bomen knuffelen?

De manier waarop je in het leven staat bepaalt je verhouding met de natuur. Gerwine Wuring (De aarde roept...) onderscheidt 3 typen.

#### 1. De logische mens

Mensen die de wereld graag op een logische manier benaderen zetten de ratio, wetenschap, en mentale vermogens op de eerste plaats. Hun liefde voor de natuur uit zich vaak in een grote kennis van de natuur en de natuurlijke processen. De tastbare wereld is het enige wat telt. Een eik is een eik. Zij keren zich af van emoties, gevoel en intuïtie.

2. **De intuïtieve mens**

Mensen die vooral op hun gevoel en intuïtie vertrouwen, voorbij de feitelijkheden. Zij dromen graag weg en hun wereld heeft een spirituele dimensie. Een eik is misschien wel een droomboom.

3. **De bewuste zoeker**

De twee uitersten komen naar mekaar toe. De bewuste zoeker erkent de feitelijke, objectieve benadering. Tegelijkertijd heeft hij ook weet van een grote rijkdom aan intuïtieve kennis die verborgen ligt in de natuurlijke wereld. Zo kan het dat hij gevoelsmatig weet dat hij bv. de energie van een boom nodig heeft om even tot zichzelf te komen. Maar omdat het in de fysieke wereld regent en stormt kan hij rationeel beslissen om niet naar buiten te gaan. Hij kan er voor kiezen om te visualiseren dat hij in de nabijheid van een boom is. Dit vraagt een heuse schakelvaardigheid en kan veel moeite kosten. Zeker als de entourage nog niet zo in de wereld staat. Feiten en praktische ideeën zijn nu eenmaal makkelijker te verwerken dan de zaken die onder het oppervlak liggen en die creativiteit vergen.

**“De essentie is onzichtbaar voor het oog”** (De kleine prins van A. de Saint-Exupéry).

De uitspraak van de vos in het verhaal van de kleine prins, dat wij alleen met het hart zuiver kunnen zien, is een pleidooi voor het naar waarde schatten van ons gevoel.

We leven veelal in de veronderstelling en overtuiging dat het niet goed is om emoties te uiten en te doorleven. Helaas kan dit zeer kwalijke gevolgen hebben voor je geestelijke gezondheid. Het doet je onder meer vluchten in verslavingen.

Het lost niets op. Je laten raken daarentegen door de geuren en kleuren van gras, bomen en bloemen brengt je in verbinding met je gevoelsleven, met wie je bent. Er opent zich een deur naar de natuur en naar jezelf.

Natuurkundige en wetenschapsjournalist Mark Mieras heeft in samenwerking met de natuurorganisatie IVN op basis van een literatuurstudie een factsheet opgesteld. De factsheet [Beetje natuur, grote invloed](#) gaat over de invloed van natuur op de menselijke hersenen: “Een klein beetje groen blijkt al verrassend veel invloed te hebben. Natuur werkt als een ‘vluchtheuvel’ voor de geest”.



Marleen

*Vind de schoonheid, harmonie en balans in de natuur én in jezelf.*

*Zelfs in de wintermaanden*

## Behaagactie in Duffel en Kontich



Kontich: samenstellen - Foto: Evelyne Van den Abeele

Behaag.. natuurlijk is inmiddels 26 jaar oud. Deze campagne waarbij Natuurpunt het aanplanten van streekeigen struiken en bomen, fruitbomen en knotwilgen promoot haalt met de verkoop van 81646 planten, 342 knotwilgpoten en 70 bijenhotelletjes weer een schitterend resultaat. En het op 3 na beste resultaat ooit sinds de actie werd opgestart in 1994. Ten opzichte van 2018 werden bijna 15000 streekeigen planten meer verkocht en daar zijn we als organisatoren bijzonder blij mee. Dit jaar waren er weer bijenhotelletjes in het aanbod. Deze bijenhotelletjes

werden vervaardigd bij het arbeidszorgbedrijf den Atelier in Niel en in de Sociale Werkplaats van Natuurpunt in Ekeren.

In 2019 liep Behaag.. natuurlijk in 30 Antwerpse gemeenten, van Kalmthout en Wuustwezel in het noorden van de provincie tot Puurs-Sint-Amands in het zuiden. De topverkoop werd gerealiseerd in de gemeente Kapellen waar 7949 planten werden verkocht. De verkoop in Kontich en Duffel mag al jarenlang eveneens gezien worden.



Kontich: tevreden klanten - Foto: Evelyne Van den Abeele



Duffel: samenstellen van de pakketten - Foto: Peter Geschier

In 2019 werden in Duffel 4.507 planten verkocht en in Kontich zelfs 5.168. Dit is inclusief de 72 fruitbomen en 104 knotwilgen die onze streek rijker geworden is. Bemerkt dat bijna 1/3 van het totale aantal knotwilgen alleen al in Duffel en Kontich besteld worden! Hiermee wordt de trend van de voorbije jaren bestendigd: Duffel en Kontich zitten mee bij de topgemeenten!

Alleszins dank aan de vrijwilligers die voor de voorbereiding en bedeling zorgen én de gemeentediensten die instaan voor de promotie en alle bestellingen administratief verwerken. Dergelijke samenwerking tussen Natuurpunt en de gemeenten Duffel en Kontich levert voor iedereen een win-win op!

Dirk



Duffel: de administratie - Foto: Peter Geschier

BART VOET  
**Exellent**  
electro

TV  
Audio  
Telefonie-Tablet-GPS  
Smart devices

Leopoldstraat 82 Duffel

015 / 31 40 43

<https://www.bartvoet.exellentshop.be/>

Open 09.30 - 12.00 / 13.30 - 18.00 (zaterdag tot 16.00)

Maandag, donderdag en zondag gesloten



**Klare Wijn**  
... laat je verrassen

*Er kunnen steeds een 30- tal wijnen geproefd worden.*

*Onze normale openingsuren :*

*alle dagen op afspraak*

*zaterdag van 10.00 tot 17.00 u.*

*Contact : 0477/22.06.13 of [info@klare-wijn.be](mailto:info@klare-wijn.be)*

*Ferdinand Maesstraat 106 2550 Waarloos (Kontich)*



**WILLEMEN**

Machines voor tuin en park, particulier en professioneel

**KONTICH**

**015/32.30.30**

[www.willemen-nv.be](http://www.willemen-nv.be)

**HERENTHOUT**

**014/26.18.97**

[info@willemen-nv.be](mailto:info@willemen-nv.be)



[www.willemenverhuur.be](http://www.willemenverhuur.be)

[www.willemenonline.be](http://www.willemenonline.be)

[www.bobcatcenterantwerpen.be](http://www.bobcatcenterantwerpen.be)



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](http://www.defietsmobiel.be)

0489 / 67 91 31



**DRUKKERIJ**

**MALU**

Handelsdrukwerk  
Familiédrukwerk  
Fotokopieën  
Kleurenprints  
BTW-bonnen

Arkelstraat 29












2570 Duffel

Tel. 015 31 38 58

GSM 0475 60 05 26

e-mail: [drukkerij.malu@pandora.be](mailto:drukkerij.malu@pandora.be)

## Activiteitenkalender

<p>zaterdag 25 januari</p>   	<p><b>Afdelingsdag</b>  <b>Wandeling</b> door de Oude Spoorwegberm.  Aansluitend <b>algemene vergadering</b> vanaf 17 u: overzicht van de activiteiten van het voorbije jaar en nieuwjaarsreceptie</p>	<p>Afspraak: 14.30 u. aan de visput, Gasthuisstraat Waarloos. Opgelet ! Daarna gaat de afdelingsvergadering door bij Grondsmaak, Pauwhoevestraat te Kontich (dus NIET in het Mosterdpotje). Einde omstreeks 21.30 u.  Mail je komst met het aantal deelnemers vooraf naar dirk.costrop@telenet.be.  Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28</p>
<p>zondag 26 januari</p> 	<p>Natuurwerkdag in <b>Langbos &amp; Babbelse Plassen</b> met Chiro Koka: wilgen knotten</p>	<p>Afspraak: 10 u. aan de ingang van de scoutslokalen Kokaz  Einde omstreeks 16 u.  Contact: Wim Annaert, 0473/67 13 56</p>
<p>van begin februari tot eind maart</p> 	<p>Paddenoverzetacties in Senthout</p>	<p>Afspraak: zonsondergang aan de resultatenborden Senthout-Hoevelaan te Duffel. Einde omstreeks 20 à 23 u. (weersafhankelijk). Wie zich inschrijft krijgt digitale nieuwsbrief over paddentrek.  Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07</p>
<p>zaterdag 8 februari</p> 	<p>Natuurwerkdag in de <b>Babelbeekse Beemden</b></p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied, Bremstraat/Senthout Duffel. Einde omstreeks 16 u. Laarzen zijn meestal nuttig.  Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07 of Johan Doms, 0496/32 19 34</p>
<p>zaterdag 15 en zondag 16 februari</p> 	<p>Natuurwerkdagen in <b>Schapenhagen en Oude Spoorwegberm</b></p>	<p>Afspraak: zaterdag en zondag 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied Schapenhagen aan de Pauwhoevestraat te Kontich. Einde rond 16 u. Later toekomen en eerder vertrekken kan altijd. Laarzen en/of stevig schoeisel zijn meestal nuttig.  Contact: Wim Annaert, 0473/67 13 56</p>
<p>zaterdag 22 februari</p> 	<p>Natuurwerkdag in de <b>Babelbeekse Beemden</b></p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied, Bremstraat/Senthout Duffel. Einde omstreeks 16 u. Laarzen zijn meestal nuttig.  Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07 of Johan Doms, 0496/32 19 34</p>
<p>zondag 23 februari</p> 	<p><b>Winterwandeling</b> in het <b>Uilenbos:</b> Sneeuwklakjestijd</p>	<p>Afspraak: 14 u. aan de Lintsesteenweg 461, Hove  Einde omstreeks 16.30 u.  Contact: Marleen Van Puyvelde 0486/41 36 58</p>
<p>woensdag 26 februari</p> 	<p><b>Open bestuursvergadering</b></p>	<p>Afspraak: 20.15 u. in het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 (220 voor GPS) Duffel</p>
<p>zaterdag 29 februari</p> 	<p>Natuurwerkdag in de <b>Goorbosbeekvallei</b> bosbeheer</p>	<p>Afspraak: 9.30 u. aan de ingang 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>



zaterdag 28 maart 	Voorbereiding voor <b>Run for nature:</b> looppaden en bruggetjes herstellen waar nodig	Afspraak: 9.30 u. aan de ingang van het natuurgebied aan de <b>Beekboshoeck</b> te Waarloos. In de namiddag aan de <b>Babbelse plassen</b> . Einde omstreeks 16 u. Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28
zaterdag 4 april 	Natuurwerkdag in de <b>Mosterdpot</b>	Afspraak: 9.30 u. aan het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT) Einde omstreeks 13 u. Contact: Ludo Bakkovens 0494/70 79 92
zondag 5 april 	<b>Fietstocht</b> in de <b>Grote Boshoeck</b> met bezoek aan <b>Babbelbeekse Beemden, Uilenbos,...</b>	Afspraak: 12.30 u. aan de Boshoeckstraat 99 te Hove waar we samen eerst picknicken. Einde omstreeks 17.30 u. Meebrengen: je fiets, waterdicht schoeisel en een picknick (kan in een tent bij regenweer). I.s.m. afdeling Zuidrand, Land van Reyen en de Wielewaal Contact: Johan Asselberghs 0479/65 29 07 of hugo.waeterschoot@scarlet.be (0477 33 23 30)
maandag 13 april 	<b>Lentewandeling in de Brede Zeyp</b>	Afspraak: 14 u. aan het Fort van Koningshooikt, Donderheide Koningshooikt. Einde omstreeks 16.30 u. Contact: Marleen Van Puyvelde 0486/41 36 58
zondag 19 april 	<b>Run for Nature:</b> Loop door de natuurgebieden van Kontich-Waarloos. I.s.m. de sportdienst van Kontich en Running Store	Afspraak: doorlopend vertrekken vanaf 9 u. tot uiterlijk 12 u. vanaf Schapenhagen, langs de Pauwhoevestraat Einde omstreeks 13 u. Contact: Koen Vriens <a href="mailto:runfornaturepunt@gmail.com">runfornaturepunt@gmail.com</a> Inschrijvingen: <a href="https://runfornature.weebly.com">https://runfornature.weebly.com</a>
zaterdag 25 april 	<b>Erfgoeddag</b> verhalenwandeling: allerlei verhalen op een wandelparcours van 3km	Afspraak: vanaf 21u aan het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT) Elke 15 minuten tot 22u vertrekt er een wandeling vanaf het Mosterdpotje, met onderweg allerlei leuke verhalen Een zaklamp kan nuttig zijn Contact: Dirk Costrop 0476/66 08 28

**Kalender cursus voorjaarsbloei**

dinsdag 11 en 18 februari	Theorie	Afspraak: 19.30 u. in het Mosterdpotje. Einde rond 22.30 u. Lesgever: Luc De Naegel. Contact: Rebecca Pers 0486/79 16 12
zaterdag 21 maart	Excursie Waverwoud (Brede Zeyp)	Afspraak: 13.30 u. aan de parking, ingang via Berlaarbaan grens Koningshooikt/Sint-Katelijne-Waver. Einde omstreeks 16.30 u. Gids: Johan Asselberghs 0479/65 29 07
woensdag 1 april	Excursie naar Hessepoelbos, Oude Spoorwegberm met Heilige Geestbossen	Afspraak: 19 u. in het Mosterdpotje. Einde omstreeks inval schemering Gids: Johan Asselberghs 0479/65 29 07
woensdag 29 april	Een excursie in Mosterdpot en Goorbos	Afspraak: 19.30 u. aan het Mosterdpotje, Mechelsebaan 218 te Duffel (parkeren mogelijk op PVT). Einde omstreeks 22 u. Gids: Johan Asselberghs 0479/65 29 07

Recht van 't veld

**Hoewwinkel**

*Van het land tot bij de klant*

**Ruim assortiment groenten en fruit**

**Eigen kweek -> seizoensgebonden groenten**

**Lokale producten:**

Honing  
Confituur  
Zuiver appelsap  
Assortiment bessen  
Notenolie Migino

**Recht van bij de boer:**

Appels  
Peren  
Hoevevlees  
Hoevezuivel van melk tot ijs  
Koolzaadolie



www.facebook.com/rechtvantveld

**Openingstijden:**

maandag:	gesloten
dinsdag-vrijdag:	14u00-18u30
zaterdag:	09u00-16u00
zondag:	09u00-12u00



Storms - Van Dessel    Tel. 015/31.31.59    info@rechtvantveld.be  
Naalstraat 37D 2570 Duffel    GSM 0478/51.03.83    www.rechtvantveld.be



Instituut THAIS

alle gelaatsverzorgingen  
met natuurlijke producten

ontharingen

pedicure/manicure

Wouwendonkstraat 21  
Duffel 2570

open ma - di 9 u tot 16.30 u  
do - vrij 9 u tot 19.00 u

015 31 47 72

**DONNA**



**Jonge damesmode ook voor een maatje meer**

Donna Duffel

Donna Kortich

Donna Lier

Kiliaanstraat 67-69

Mechelsesteenweg 5

Antwerpsestraat 85

katrijn@boetiek-donna.be

www.donna-mode.be

JE KRIJGT EEN HEEL JAAR BLIJE BLOEMEN ...

Welkom op  
zelfplukbloementuin

**Grondkleur**

www.grondkleur.be en op Grondkleur

... JE MOET ZE ALLEEN ZELF KOMEN PLUKKEN!



**SLAGERIJ  
JAN BRUYNINCKX**

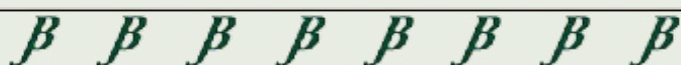
Kapelstraat 32 - 2570 Duffel

Tel.: 015 / 31 35 38

Website: <https://bruyninckx.imarkt.be/>

Specialiteit: Fondue - Gourmet - Barbecue

Sluitingsdag donderdag



**IRVANO**

Irmgard Van Noten

Vastgoedstyling

Thermografie

EPC



Oude Waarloossteenweg 71, 2550 Waarloos

www.epc-irvano.be

BTW : BE 0842.501.418.

irmgardvannoten@gmail.com

0486/37.29.80

## Dier in de kijker: de kleine voorjaarsspanner

Ik vroeg me al een tijd af of er vlinders rondvliegen in putje winter en jawel hoor: eind november ontdekte ik thuis op het vliegenraam een vlindertje. Voor de *kleine wintervlinder* is dit de typische vliegperiode, ook de *grote wintervlinder* fladdert trouwens in dezelfde periode rond.

Zo is er de kleine voorjaarsspanner die vliegt van januari tot april. Nu ja vliegen: alleen de mannetjes doen dat, de wat op een spin lijkende vrouwtjes hebben slechts stompjes van vleugels en kunnen het dus niet. Voor de quizzers onder ons: zo'n afwijkend uiterlijk benoemt men met de wetenschappelijke term *seksueel dimorfisme*. Ze gaan stilletjes op een boomstam zitten en verspreiden feromonen, om dan te paren met de mannetjes die op de geuren afkomen.



De kleine voorjaarsspanner is een nachtvlinder uit de familie Geometridae: de *spanners*. De mannetjes hebben een spanwijdte van 23 tot 28 millimeter. De vleugels zijn vaak van twee gekromde donkere lijnen voorzien maar de kleur is zeer variabel. De grondkleur kan uiteenlopen van vuilwit naar bruin tot donkergrijs. De rups is best wel mooi: groenig met heel wat zwarte vlekken.



Foto's: Ab H. Baas

Volgens [waarnemingen.be](http://waarnemingen.be) is de soort vrij algemeen, maar in Duffel, Waarloos en Kontich zijn er amper waarnemingen. Deels is dit te wijten aan de biotoopkeuze: als leefgebied geeft de kleine voorjaarsspanner de voorkeur aan zandgronden. De waardplant van de rupsen is de eik. In april en juni voedt de rups zich om vervolgens als pop onder de grond te overwinteren.

Volgroeide eiken en zanderige gronden: wie gaat naar dit vlindertje op zoek de komende maanden in de Mosterdpot, de Oude Spoorwegberm, of zelfs tuinen met grote eiken? Ze zijn waar te nemen op vorstvrije nachten en kunnen worden gelokt met een blauw-lichtbron. Overdag rusten de mannetjes op boomstammen maar zitten meestal verscholen achter een schors of spleten in een bast. Ze laten zich gemakkelijk opjagen en gaan dan enkele meters verderop weer zitten. De vrouwtjes worden geregeld 's morgens vroeg onder aan boomstammen gevonden.

Waarom vliegen deze vlinders in de winter? Het grootste voordeel is dat ze dan geen predatoren hebben: alle vleermuizen genieten van hun winterslaap wat betekent dat de kleine voorjaarsspanners rustig en onbevreesd kunnen rondfladderen.

Ze hebben wel een ander groot probleem want er is geen of amper voedsel. De oplossing die deze winterse vlinders bedacht hebben is simpel: gewoon niet eten! Dus snel als een vlinder uit de pop kruipen, vrouwtjes zoeken, paren en hup klaar voor het volgende jaar.

Ik ben alvast benieuwd wie deze vlindertjes de komende maanden in onze regio vindt!

Dirk

Bronnen: [waarnemingen.be](http://waarnemingen.be), [vlinderstichting.nl](http://vlinderstichting.nl), [Nature today](http://Nature today)

## 70 jaar oude wilgen geknot in de Babelbeekse Beemden



Tijdens de voorjaarsstorm in maart '19 werd de Bremstraat geblokkeerd door vijf omgevallen wilgen, gelukkig zonder schade. De brandweer van Lier moest de weg komen vrijmaken. Zeventien wilgen bleven toen nog staan, maar dreigden bij een van de volgende stormen ook te vallen.

De gemakkelijkste en goedkoopste oplossing was de wilgen afzagen en nieuwe stekken aanplanten. Vanuit de visie van natuurbehoud vonden we dat echter geen goed idee. Een andere mogelijkheid was de wilgen afzagen op ongeveer 2 meter hoogte zodat ze zich terug kunnen ontwikkelen als oude knotbomen. In overleg met onze dienst natuurbeheer kozen we voor deze laatste en helaas ook duurste oplossing. We moesten hiervoor immers een professionele firma inschakelen, een kostprijs van zo'n 2.800 euro.

Op vrijdag 15 november 2019 was het dan zover. Een knipkraan en een grote hakselaar blokkeerden de hele voormiddag de Bremstraat. In de eerste fase werden de kruinen uitgekleeft en met de knipkraan onmiddellijk gevoerd aan een reuzehakselaar. Deze machine had niet de minste moeite met deze stamtakken, zelfs de stammen van de omgevallen bomen gingen erdoor alsof het worteltjes waren. Het hakselhout werd afgevoerd naar een pelletfabriek. Na het ruwe werk werd met klimtouwen in de resterende boom geklommen en op 2 meter werd de stam afgewerkt met een licht schuin zaagvlak.

Uit het tellen van de jaarringen bleek dat de wilgen ongeveer 70 jaar zijn. Oude knapen dus, want wilgen zijn pioniersbomen en worden vanaf 60 jaar als bejaard beschouwd.

Onze voorouders wisten al dat wilgen oud kunnen worden als je ze knot. Voor hen was het een bron van snel groeiend hout. Door te knotten verjong je bij elke knotbeurt opnieuw de wilg en zo kunnen ze makkelijk 250 jaar oud worden. Alleen de stam wordt oud en mettertijd ook hol van binnen.

In het voorjaar zullen we weten of de bomen de snoeiwerken hebben overleefd. We hebben goede hoop want onze ervaring leert dat wilgen veel kunnen verdragen.

Johan Asselberghs



Foto's: Johan Asselberghs

Ook in 2020 hebben we weer drie ploegen die zich inzetten voor onze natuur. Ze stellen zich hieronder kort voor. Je kunt hen steunen door een bedrag te storten via de website <https://expeditie.natuurpunt.be/>

En je weet dat giften vanaf € 40 fiscaal aftrekbaar zijn...



Team **Goed bedoeld** bestaat uit Kris Giglot, Katleen, Veerle en Tim De Boey met teamcoach Gino Claes. Maar dit jaar wordt heel hard meegeholpen door onze kinderen Timothy De Boey ( 13 jaar) en Lukas Van Bortel ( 13 jaar). Zij zijn het levende voorbeeld dat ook de jeugd zich inzet voor onze natuur en klimaat. Wij wandelen voor de Oude Spoorwegberm, het natuurgebied dat gelegen is in Kontich, Duffel en Rumst. Het ingezamelde geld gaat integraal naar dit mooie stukje natuur en zal worden gebruikt voor de nieuwe uitbreiding 'Schapenhagen 2.0' – zie elders in dit blad. Sommigen onder ons doen de expeditie reeds van het begin mee: 2020 wordt dus de vijfde editie!

Op zondag 12/01/2020 hadden we al een sponsoractie ter gelegenheid van de plantactie rond het Project Blauwgroen Park Spoor Natuurlijk op de Oude Spoorwegberm in Kontich. Onze volgende actie heeft plaats op zondag 10 mei 2020 : een wandel- en ontdekkingstocht doorheen en langs de Oude Spoorwegberm met verschillende activiteiten en workshops. Jij komt toch ook?

Team **Oude Spoor=Weg** stapt opnieuw in het bootje met Herman, Yoery, Geert, Kris, Sabine en Kristel. De opbrengst van onze acties gaat naar de Oude Spoorwegberm, maar is vooral bedoeld als ondersteuning van de recente aankoop van de nieuwe grond in Kontich aan de Pauwhoevestraat.

Een eerste sponsoringsactie vond al plaats in december: een laatavond receptie op CGG De Pont vzw. Ons team kon rekenen op de hulp van enkele enthousiaste bosbiekes en andere geëngageerde vrijwilligers van onze afdeling. De volgende activiteit is de Run for Nature Kontich-Waarloos op 19 april.

**De Hurricanoes** hebben zich ingeschreven voor Expeditie Natuurpunt 2020 en zamelen geld in voor de afdeling Natuurpunt Oude Spoorweg. Het expeditieteam bestaat uit Jan, Marc, Erna en Koen, de coaches zijn Han en Geert.

Hiervoor organiseren we, samen met Oude Spoor=weg en de bijzonder gewaardeerde hulp van heel veel vrijwilligers de Run for Nature op 19 april 2020. De vorige jaren telden we ongeveer 700 deelnemers. Dit jaar mikken we op 1.000!

### Run For Nature Kontich-Waarloos

Zondag 19 april 2020: derde editie van een recreatief loop- en wandel-evenement van 6 of 10 km in onze natuurgebieden, dwars door velden en weilanden.

Lopers : vrij starten tussen 9 - 11 u. – Wandelaars : starten tussen 11 – 11.30 u.

Locatie start : natuurgebied Schapenhagen – Pauwhoevestraat.

Voorinschrijving € 10, inschrijving ter plaatse € 15, kinderen tot 12 jaar gratis.

Contact : [runfornaturepunt@gmail.com](mailto:runfornaturepunt@gmail.com)

Inschrijven: vanaf eind januari via website <https://runfornature.weebly.com>

of de Facebookpagina [Run for Nature Kontich-Waarloos](#).



## Werken aan een klimaatrobuuste en biodiverse vallei van de Babbelsebeek

### De voorgeschiedenis



Met beleid bezig zijn vraagt geduld. Zo ook bij de uitbouw van de Babbelsebeekse Beemden. In 1991 sloot de toenmalige Wielewaal (één van de voorlopers van Natuurpunt) een overeenkomst af met een privé-eigenaar om een mooi stukje natuur te gaan beheren. Sindsdien bleven we pleiten voor de bescherming van de vallei en schoten we in actie wanneer er een bedreiging was. Begin deze eeuw besliste de provincie dienst integraal waterbeleid een groot perceel aan te kopen naast ons gebied. In 2015 kocht de provincie het 2 ha groot weiland grenzend aan het Senthout en een perceel stroomafwaarts in Lier. In 2017 werden op twee van de percelen belangrijke werken uitgevoerd om het waterbergend vermogen te verhogen. Later dat jaar wijzigde de gemeente Duffel met een ruimtelijk uitvoeringsplan de gebiedsbestemming van herbevestigd agrarisch gebied naar overstroombaar natuurgebied. In september 2018 werd het huidige vlonderpad ingehuldigd, in december werden de door ons beheerde provinciale percelen erkend als natuurreservaat door toenmalig minister Schauvliege.

### De verkiezingen van 2018

In ons verkiezingsmemorandum voor de gemeenteraadsverkiezingen van 2018 deden we onder meer een ambitieus voorstel om het Senthout te knippen voor gemotoriseerd verkeer. Door de Arkelloop uit zijn 40 meter lange koker te halen en open te leggen worden heel wat problemen opgelost: het sluipverkeer tegengaan, de wateroverlast vermijden, een knelpunt voor de paddenmigratie wegnemen, het gebied aantrekkelijker maken voor recreant, fietsers en wandelaars.

De nieuwe Duffelse schepen van leefmilieu Theo Boel was het idee van de knip genegen, alleen ontbraken de middelen. Als bij toeval lanceerde toenmalig minister Van den Heuvel in het voorjaar 2019 een oproep rond proeftuinontharding. Ontharden door afbraak van wegen en ruimte aan water geven was precies wat ons voorstel inhield. Het idee werd in samenwerking met de milieuambtenaar van Duffel concreet uitgewerkt, door het college goedgekeurd en ingediend. Ons project was 1 van de 5 geselecteerde projecten (op 44 ingediend). Het nodige geld, zo'n € 203.000 of 75% van de geraamde kost, was gevonden.

### Plannen

Eind november vond een overleg plaats met alle partners: de provinciale dienst integraal waterbeheer (DIW), de gemeente Duffel, het regionaal landschap en uiteraard Natuurpunt. DIW stelde hierbij zijn visie op het gebied voor waarin de knip nu mee wordt geïntegreerd. De gemeente Duffel en DIW zullen hiervoor een samenwerkingsovereenkomst afsluiten om de visie te laten uittekenen door een studiebureau. Ook de stad Lier zal betrokken worden.

Tijdens de vergadering zijn de principes voor inrichting van het hele gebied vastgelegd met akkoord van alle partners.

- Zowel Arkelloop en Babbelsebeek worden in afstand verlengd door de aanleg van bijkomende meanders, hierdoor wordt meer water geborgen en zal het water er langer overdoen om van A naar B te stromen, waardoor piekdebieten op de waterlopen worden afgevlakt.

- De knip van het Senthout zal er komen. De beek wordt uit de koker gehaald en in een valleistructuur open gelegd waardoor opstuwning en risico op wateroverlast in de Beunt zal verminderen.

- De betonverharding in het Senthout wordt over zo'n 100 meter verwijderd net als het kruispunt met de Hoevelaan. Voor wandelaars en fietsers komt er een trage weg met een brug over de opengelegde Arkelloop.

- In de Babbelsebeekse Beemden zelf zal de verlanding van de sloten worden tegengegaan en de ongewenste voedselrijke sliblaag worden verwijderd.

- Er komt een wandelpaden netwerk vooral aan de rand van de vallei. Het bestaande vlonderpad wordt in dit wandelnetwerk geïntegreerd.

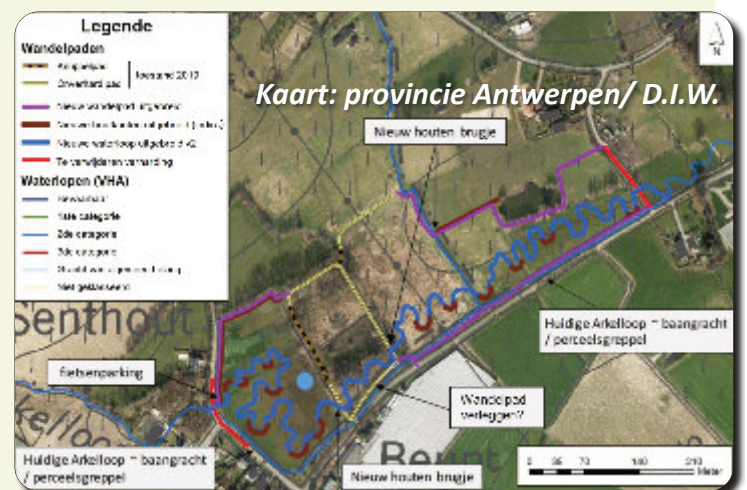
## De toekomst

De bovenstaande punten vormen het minimale scenario. Indien er in samenspraak met de stad Lier en de huidige eigenaars ook de gronden tussen de Babbelsebeekse Beemden en de bestaande meander kunnen meegenomen worden krijgen we nog meer meanderende beek in het project. Ook de dwarsstraat verderop in de Bremstraat zou worden geknipt en aan de vallei worden teruggegeven. De mobiliteitsproblematiek van het hele gebied zal met Stad Lier worden afgestemd. Onze buurafdeling heeft de hele herinrichting alvast op de Lierse milieuraad laten agenderen. Met deze extra's krijgen we het maximale scenario.

Omdat beelden meer zeggen dan woorden: hiernaast een conceptschets hoe de vallei er zou kunnen uitzien. In 2020 zal dit concreet worden uitgewerkt. Omdat het project wordt gesubsidieerd zal het Vlaamse gewest het mee begeleiden.

In 2021 moet dan de realisatie op terrein plaatsvinden. Het zou alvast heel mooi zijn, mocht alles precies 30 jaar na het prille begin kunnen worden ingehuldigd. Fantastisch toch dat men met de jaren geëvolueerd is van de bouw van een nieuwe weg voor auto's door het hele gebied tot het verwijderen van een bestaande weg als oplossing voor de verkeers- en waterproblematiek in de buurt!

Johan Asselberghs



## Schaphenhagen 2.0 is een feit!

Onze afdeling draait op volle toeren. Het ene grote evenement volgt het andere op. Natuurpunt werkt hard aan natuurherstel en biodiversiteit met groots(t)e bosaanplantingen en creatie van waterretentie, maar focust ook op natuurbeleving: Bermhappening, Run-for-Nature, .... Terwijl al die zichtbare evenementen doorgaan, werken we met de afdeling ondertussen in de achtergrond aan nog meer natuur- en bosuitbreiding. Vooral gronden die onze bestaande gebieden uitbreiden of met elkaar verbinden (of al naderbij brengen) staan prioritair op onze lijst. Dat is allesbehalve evident en het neemt meestal jaren in beslag om met eigenaars te gaan praten, ze geleidelijk te overtuigen en een goede overeenkomst op te maken. Soms krijgen we kleine stukjes gewoon cadeau, maar dat is heel zeldzaam. Of de toekomstige bestemming van een gebied verandert waardoor gronden plots niet meer interessant (of té duur) worden om nog te ontwikkelen. Dat is bijvoorbeeld het geval met het gebied Schaphenhagen, dat samen met de omliggende percelen integraal in een KMO-zone ligt (aansluitend op de KMO-zone Blauwe Steen).

Echter, dit is de vallei van de Babbelkroonbeek (of voor de provinciale administratie, de Babbelse beek) die van nature laaggelegen is en dus vrij nat... Meer nog, door de KMO-uitbreidingen uit de vorige eeuw, de uitbreiding van woonwijken en woonlinten in Kontich-Kazerne, is de oppervlakte nodig voor waterinfiltratie in de onmiddellijke omgeving ook in belangrijke mate afgenomen. Hierdoor is deze virtuele open ruimte de enige plaats geworden waar nog ruimte is om water te bergen. Het gevolg laat zich raden: bij zware en langdurige regenval lopen deze gronden aan Pauwhoevestraat volledig onder.



Het gevolg laat zich raden: bij zware en langdurige regenval lopen deze gronden aan Pauwhoevestraat volledig onder.

De laatste keer in januari 2016 stond zelfs de straat blank. Daarom heeft de provincie (goedgekeurd door de Vlaamse regering op 31/03/2017) het hele gebied geselecteerd als signaalgebied categorie C. Dit houdt in dat dit KMO-gebied werd omgezet naar Watergevoelig Open Ruimte Gebied (of WORG). Een verdere uitbreiding mocht de waterbuffercapaciteit niet compromitteren. In de praktijk betekende dit: bouwen op palen, een loodzware investering en dus de facto een betonstop.

Dan worden interessante percelen in dit gebied te koop aangeboden. Velen hebben de laatste jaren wellicht het bord 'te koop' gezien ter hoogte van de villa aan Duffelsesteenweg 168 zonder dat er veel beweging in kwam. De reden is heel eenvoudig: de villa werd samen met de achterliggende gronden te koop aangeboden aan de prijs van KMO-grond. Niemand wilde die investering nog doen in een signaalgebied. Natuurpunt toonde van bij het begin interesse, maar het heeft uiteindelijk twee jaar geduurd vooraleer de eigenares inzag dat de prijs drastisch moest dalen. Uiteindelijk is ze op ons laatste bod ingegaan en werd de akte op 21 oktober 2019 ondertekend.



Zicht op het nieuwe terrein vanuit het NO, rechtsonder 'de villa'.  
Foto: Dirk van Bortel



**Kaart 2: Uitbreiding van wandelpaden doorheen Schapenhagen en Schapenhagen 2.0**



Natuurpunt is nu eigenaar van een bijkomende 1,7 ha aansluitend op het bestaande natuurgebied Schapenhagen. Maar dit komt wel met enkele voorwaarden: we waren verplicht ook de bouwgrond (met villa) aan te kopen. Dat perceel van circa 1.500 m<sup>2</sup> gaan we in 2020 opnieuw *vermarkten*. We splitsen wel een toegangszone van 4 m af zodat we onze eigen terreinen met beheermaterieel kunnen bereiken.

Belangrijker nog: hierdoor behouden we een wandelverbinding tot aan Duffelsesteenweg

(Kaart 2). Immers, via de Josse Cleymansstraat, wordt het de eerste autovrije wandelverbinding tussen Kontich-Kazerne en Waarloos! Wandelen tussen beide woonkernen doorheen nieuwe natuur, dankzij Natuurpunt!

Maar er is nog heel wat werk aan de winkel alvorens we het gebied kunnen openstellen. Momenteel is het door hoogteverschillen, wintergrachten en dergelijke niet toegankelijk voor wandelaars. Er moeten afspraken worden gemaakt met landbouwers voor het maaien van die nieuwe hooilanden. Ook moeten landschapspoorten, wandelsassen en hekwerken worden geplaatst om de wandelaar te sturen doorheen het gebied (Kaart 3).

**Kaart 3: situering van de nieuwe uitbreiding met eenmalige natuurinrichtingswerken**



Ter hoogte van Duffelsesteenweg moet een uitnodigende toegangspoort, met infobord en fietsstalling komen, uiteraard ook hier en daar een zitbank. Verder moeten een aantal herstelwerken gebeuren om de waterhuishouding te optimaliseren: de bestaande wintergrachten moeten opnieuw worden geprofileerd en we hopen nog een extra amfibieënpool te kunnen aanleggen. Daar zullen we in 2020 volop aan werken zodat we hopelijk tegen het einde van 2020 het nieuwe wandelpad officieel kunnen openstellen.

Willen we die streefdatum halen, dan moeten we extra werkdagen inrichten, hebben we extra vrijwilligers en extra financiële middelen nodig. We zijn immers diep moeten gaan om deze gronden te verwerven. Dus: hou niet enkel onze activiteitenkalender en e-zines in het oog, maar start het jaar 2020 misschien ook met een mooie gift voor deze nieuwe natuur- en wandeluitbreiding in Kontich! Dit kan op het nummer BE56 2930 2120 7588 met vermelding 'project Schapenhagen 2.0 - 3703'. Vanaf € 40 ontvang je een fiscaal attest.

Wim

**Zicht op het nieuwe terrein vanuit het ZW.  
Foto: Dirk van Bortel**



## Bossen aanplanten goed of slecht voor het klimaat?

Op 24 november organiseerde onze afdeling samen met de burens van Zuidrand de grootste bosaanplant uit de Natuurpuntgeschiedenis. Twee dagen later verscheen er op VRT nieuws echter de opinie "Stop met boomplantacties". Bioloog Tobias Ceulemans stelde in zijn artikel dat bossen aanplanten geen goede maatregel zou zijn voor het klimaat. De redenen die hij aanhaalt vat de bioloog samen in zeven punten, sommige houden in bepaalde gevallen wel steek.



We zijn er echter van overtuigd dat de aanplantingen zoals wij die uitvoeren de juiste manier zijn om de natuur vooruit te helpen.

1. *Bodems verstoren, zoals op akkers, veroorzaakt CO<sub>2</sub>-uitstoot van organische stof in de bodem.*  
Dit klopt, alleen wordt de uitstoot niet veroorzaakt door de aanplant, maar is ze het resultaat van jarenlange (over-)bemesting.

2. *De boompjes moeten worden verzorgd op grote kwekerijen en moeten vervolgens worden verplaatst naar de plantlocaties (tweemaal CO<sub>2</sub>-uitstoot, zeker bij transport vanuit Oost-Europa).*

Wanneer Natuurpunt een bos aanplant is dat met plantgoed dat is geleverd door lokale kwekers, het plantgoed zelf is afkomstig van zaden uit de buurt (en dus niet vanuit Oost Europa getransporteerd). De kweker dient dit aan ons te bewijzen met attesten 'plant van hier'.

3. *De boompjes zijn soms aan elkaar verwant en worden dicht bij elkaar gekweekt wat een ideale broeihaard is voor ziekteverwekkers.*

De zaden van de 'plant van hier' worden geoogst na genetisch onderzoek door het INBO. Die zaden komen van verschillende bomen en struiken en worden gemengd waardoor het plantgoed genetisch zeker niet identiek zou mogen zijn.

4. *De boompjes worden soms met de schop geplant, maar ook met een machinale bodemboor. Opnieuw bodemverstoring met CO<sub>2</sub>-uitstoot door verlies aan opslag én CO<sub>2</sub> uitstoot door het machinaal planten.*

Wellicht het meest plausibele argument. Alhoewel we met biobrandstoffen werken, wordt zeker CO<sub>2</sub> uitgestoten. De vraag die zich dan stelt is: welke CO<sub>2</sub> uitstoot zou er op dit perceel zijn mocht men hier nooit een bos aanplanten en het perceel verder blijven bemesten?

5. *Een boomaanplant wordt achteraf met bosmaaiers gemaaid zodat ruigtekruiden de jonge boompjes niet overwoekeren. Weerom: CO<sub>2</sub>-uitstoot.*

Onze afdeling stelt haar plantgoed niet vrij door het terrein systematisch te maaien.

6. *Er wordt rond de boompjes meestal een plastic beschermgaas gebonden tegen vraat. Nogmaals CO<sub>2</sub>-uitstoot voor de plasticproductie! Bovendien belandt het plastic in de natuur aangezien deze gazen zelden of nooit worden verwijderd voor ze geleidelijk afbrokkelen en in het milieu verdwijnen.*

Dit argument gaat alvast niet op voor onze bosaanplant, maar er is inderdaad een bron van plastic en CO2 uitstoot als ze wel worden gebruikt.

7. *Tot slot gebruikt men in aanplanten meer dan eens ecologisch volledig absurde boomcombinaties en vind je steevast invasieve exoten in de aanplanten zoals late guldenroede die onverhoopt meekomen met het plantgoed.*

Aanplantingen die Natuurpunt uitvoert gebeuren met zeer zorgvuldig gekozen soorten. Zo werd in de Edegemsebeekvallei zwarte els en olm aangeplant op de nattere kwelhoudende stukken gemengd met zomer- en wintereik. Op de minder natte stukken kozen we voor een mix van kleinbladige linde, haagbeuk, zomer- en wintereik en tot slot ook enkele beuken op de allerdroogste gedeelten. Elke boomsoort kreeg dus zijn juiste plaats op het terrein.

Zijn voorstel om de natuur haar werk te laten doen of eventueel zaden te strooien is uiteraard de 'natuurlijkste' oplossing, maar hoeveel decennia het zou duren om die te laten kiemen op onze overbemeste gronden is nog maar de vraag.

Ik durf dan ook te besluiten: wanneer je een doordachte bosaanplant doet zoals Natuurpunt dit wetenschappelijk onderbouwd uitvoert, dit op middellange termijn zeker een netto positieve CO2 balans oplevert. Naarmate een aangeplant bos ouder wordt krijgt het een steeds betere balans en ontstaat er een prachtig ecosysteem.

Zolang het een meerwaarde levert blijven we dus nieuwe bossen aanplanten.

Johan Asselberghs



Foto: Peter Geschier

## Aankondiging: bouwgrond te koop!

Zoals je kon lezen in het artikel op pagina 24-25 zullen we een stuk bouwgrond verkopen. Het adres is Duffelsesteenweg 168 Kontich.

Oppervlakte: 1.500 m<sup>2</sup>, prijs overeen te komen.

Ben je geïnteresseerd of ken je iemand die dat is?

Contacteer Ludo Bakkovens: [ludo.bakkovens@telenet.be](mailto:ludo.bakkovens@telenet.be) of 0494/70 79 92

Vergeet niet: je hebt directe toegang tot het langste natuurgebied van Vlaanderen!

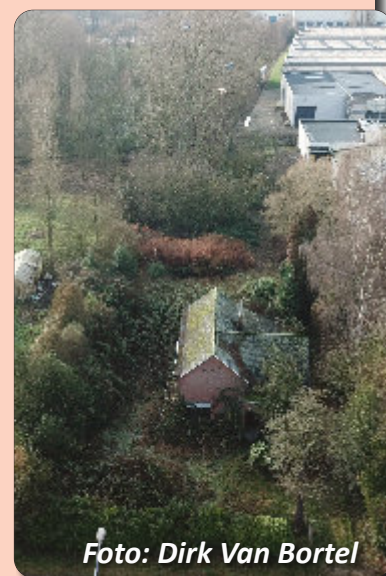


Foto: Dirk Van Bortel

## Oproep tot deelname aan de paddenoverzet 2020

Binnenkort is het weer zover: van zodra na half februari de eerste regenachtige zachte avonden zich manifesteren breekt de paddentrek weer in alle hevigheid los. Ook het paddenraapteam zal dan weer paraat staan om te vermijden dat de liefdeswandeling eindigt in een gewisse verkeersdood. Zeker tijdens drukke avonden kunnen we echt alle hulp gebruiken en hebben we altijd rapers te kort.

Op welke avonden er effectief activiteit zal zijn weten we echter vaak maar enkele avonden voordien en dan kan het nog mislopen. Lang op voorhand afspreken zit er niet in, daarom roepen we kandidaat rapers op via de digitale nieuwsbrief *hylakrant*. Deze tracht te voorspellen wanneer er paddentrek zal zijn en roept de vrijwilligers op zich naar de paddenoversteekplaats te begeven.



Foto: Eef Hellemans

### Beknopt jaarverslag paddentrek 2019

Vorig jaar werden er in totaal 2.082 dieren geregistreerd op actieplaats Senthout tijdens de paddenoverzetavonden, dat is een erg goed jaar maar zeker geen record. 1.746 padden, 20 bruine kikkers, 19 groene kikkers, 122 alpenwatersalamanders en 17 kleine watersalamanders werden veilig naar de voortplantingspoel gebracht. Ondanks onze aanwezigheid moesten we toch nog vaststellen dat 144 padden en 14 alpenwatersalamanders de verkeersdood vonden.

De eerste paddentrek werd vastgesteld op 6 februari 2019. Het eerste piekje was bescheiden en duurde maar tot 10 februari toen het tijdelijk wat kouder werd, om dan in alle hevigheid terug op te starten op 21 februari met een afwisseling van drukke avonden en avonden dat er helemaal geen trek was. 28 februari was daarbij de topavond met 322 dieren, gevolgd door 15 maart met 311 dieren op één avond. Op 30 maart werd de paddenoverzet 2019 afgeblazen.

De resultaten van de voorgaande jaren (1996-2019) kan je vinden via deze link:

<https://www.hylawerkgroep.be/paddenoverzet/acties/DUFFEL/Senthout#jaaroverzicht>

Wil je deelnemen aan de paddenoverzet op het Senthout of ben je benieuwd hoeveel dieren we dit jaar zullen redden? Mail dan naar [asselberghsjohan@gmail.com](mailto:asselberghsjohan@gmail.com) en je krijgt de digitale Hylakrant die de vrijwilligers tijdens het paddentrekseizoen informeert. Wie voor het eerst inschrijft ontvangt instructies en informatie over de paddentrek en wat er van je verwacht wordt. Er worden doorgaans zo'n 30 Hylakranten verstuurd, je kan die ook op onze afdelingswebsite lezen.

Johan Asselbergh

23ste editie **ANKONA-ontmoetingsdag** op zaterdag 8 februari 2020 van 09.30 – 16.30 u. In de UA Campus Groenenborger, Groenenborgerlaan 171, 2020 Antwerpen

De ANKONA-ontmoetingsdag is hét uitgelezen moment om collega-natuur liefhebbers te ontmoeten en nieuwtjes uit te wisselen. Deze studiedag wordt georganiseerd samen met het departement Biologie van de Universiteit Antwerpen (UA).

In de voormiddag kan je kiezen tussen enkele parallelle sessies (o.a. rond bijenonderzoek in de Keiheuvel, VESPA-watch, verkeersslachtoffers rand Antwerpen en nachtzwaluwonderzoek).

In de namiddag plenaire lezingen, een greep uit het aanbod: van klimaatverandering en waterkansenkaarten tot erfgoed als inspiratie voor natuurbeheer met alles ertussen.

Deelname is gratis, maar vooraf inschrijven is verplicht en kan t.e.m. 31 januari 2020. Schrijf je in en bekijk het volledige programma vanaf begin december op [www.ankona.be](http://www.ankona.be)



## DALE

fris stromend bier

### DE NAAM

Natuurpunt Mechels Rivierengebied liet den Dale reeds brouwen rond de eeuwwisseling om fondsen in te zamelen voor het natuurgebied het Mechels Broek. "Dale" is trouwens het Mechels dialect voor de Dijle die langs dit groot natuurgebied meandert. De libel op het etiket verwijst naar de natuur in de valleigebieden.



*Intussen worden de opbrengsten van dit bier gebruikt om natuurgebieden in de hele beneden-Dijlevallei en beneden-Zennevallei te beschermen. Buurafdeling Natuurpunt Oude Spoorweg ging al snel mee om dit heerlijke biertje te promoten, waardoor de opbrengsten nu ook naar de natuur in de beneden-Netevallei gaan. Toevallig (of niet?) betekent "dale" in het Engels "vallei", zodat de naam heel toepasselijk blijft.*

### DE SMAAK

Dit verfrissend blond bier is niet te hoog in alcoholgehalte en heeft een uitgesproken hoparoma dankzij de dryhopping. Hierbij worden geselecteerde biohopsoorten gebruikt. Zeer koel te drinken!

BIE171 Dale 6.4%14°PL 24 x 33cl (bak)

WWW.BEERSFORNATURE.BE

Ken je onze heerlijke biobieren? De traditionele Gageleer 'Original' mogelijk wel, maar er zijn ook de smaakvolle Dark en de lichtjes citruszurige White. Wie ze wil proeven kan een bak bestellen voor € 36 (+ € 8 leeggoed) met bv. telkens 8 flesjes van deze 3 bieren.

Daarnaast kan je ook de alom geprezen Dale (zie advertentie hierboven) bestellen aan € 26 (+ € 8 leeggoed) per bak.

Stuur een mail aan [dirk.costrop@telenet.be](mailto:dirk.costrop@telenet.be)

of sms je wensen naar 0476 / 66 08 28.



### Dirk Costrop

Voorzitter,  
Verantw. uitgever en redactie afdelingstijdschrift, promotie, zoogdieren en vlermuizen, voorzitter Minaraad Duffel.  
Waarloossteenweg 10B, 2570 Duffel  
015/31 93 75, gsm 0476/66 08 28  
[dirk.costrop@telenet.be](mailto:dirk.costrop@telenet.be)

### Johan Asselberghs

Ondervoorzitter,  
Conservator Babbelbeekse Beemden, verantw. beleid, amfibieën (Hyla), planten-werkgroep, lid Minaraad, GECORO Duffel, Regionaal Landschap Rivierenland  
Bloemenstraat 51, 2570 Duffel  
015/31 94 88, gsm 0479/65 29 07  
[asselberghsjohan@gmail.com](mailto:asselberghsjohan@gmail.com)

### Lutgarde Van Driessche

Secretaris,  
conservator Mosterdpot  
Zandstraat 15, 2570 Duffel  
015/32 01 66, gsm 0485/55 97 13  
[lutgarde.van.driessche@telenet.be](mailto:lutgarde.van.driessche@telenet.be)

### Ludo Bakkovens

Penningmeester,  
Beleid Duffel, coördinator 't Mosterdpotje, aankoper gronden, lid Cultuurraad Duffel, bestuurder Regionaal Landschap Rivierenland.  
Zandstraat 15, 2570 Duffel  
015/32 01 66, gsm 0494/70 79 92  
[ludo.bakkovens@telenet.be](mailto: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](mailto:wim.annaert@cme.vib-kuleuven.be)

### Johan Doms

Conservator Babbelbeekse Beemden, materiaalmeester  
Rietlei 99, 2570 Duffel  
gsm 0496 32 19 34  
[jdoms.pdeprev@telenet.be](mailto:jdoms.pdeprev@telenet.be)

### Peter Geschier

Conservator Goorbosbeekvallei, redactie afdelingstijdschrift, digitale nieuwsflits, webmaster, lid Minaraad Duffel  
Stationsstraat 125, 2570 Duffel  
gsm 0477/69 96 76  
[peter.geschier@telenet.be](mailto:peter.geschier@telenet.be)

### Luc Giglot

Materiaalmeester, lid Minaraad Kontich  
Vitsenveld 30, 2550 Kontich  
gsm 0485/61 70 22  
[luc.giglot@telenet.be](mailto:luc.giglot@telenet.be)

### Dimitri Hoste

Conservator Edegemse beekvallei en Oude Spoorwegberm  
Hovestraat 154 2650 Edegem  
gsm 0473/63 53 72  
[dimitri.hoste@proximus.be](mailto:dimitri.hoste@proximus.be)

### Peter Peeters

Conservator Babbelbeekse Beemden  
Leopoldstraat 63/1 2570 Duffel  
gsm 0497/17 18 14  
[peter.peeters2010@gmail.com](mailto:peter.peeters2010@gmail.com)

### Rebecca Pers

Verantwoordelijke educatie  
Molenstraat 33 2570 Duffel  
gsm 0486/79 16 12  
[rebeccapers@yahoo.com](mailto:rebeccapers@yahoo.com)

### Brahim Sagaama

Bestuurslid, lid Minaraad Duffel  
Provinciestraat 73 bus 1, Duffel  
gsm 0477/79 57 05  
[virealcenter@gmail.com](mailto:virealcenter@gmail.com)

### Greg Stevens

Conservator Edegemse beekvallei  
Altenastraat 67 2550 Kontich gsm 0497/46 40 48  
[greastevens2773@gmail.com](mailto:greastevens2773@gmail.com)

### Guy Van Aken

Conservator Edegemse beekvallei  
Helenaveldstraat 12 2550 Kontich  
tel. 03/457 87 82  
[vanakenguy@gmail.com](mailto:vanakenguy@gmail.com)

### Marleen Van Puyvelde

Conservator Goorbosbeekvallei.  
Stationsstraat 125, 2570 Duffel  
gsm 0486/41 36 58  
[marleenvanpuyvelde@telenet.be](mailto:marleenvanpuyvelde@telenet.be)

### Stefaan Vercauteren

Materiaalmeester  
Mechelsebaan 176, 2570 Duffel  
gsm 0476/60 47 67  
[stefoprojects@advalvas.be](mailto:stefoprojects@advalvas.be)

### Nik Woestenborghs

Conservator Langbos & Babbelse Plassen  
Hoge Akker 30, 2550 Kontich  
gsm 0479 80 83 87  
[nik.woestenborghs@telenet.be](mailto:nik.woestenborghs@telenet.be)

## Natuurpunt afdeling Oude Spoorweg

Grondgebied : Kontich, Waarloos en Duffel

Lidgeld en abonnementen:

Het lidmaatschap bedraagt € 30 en is geldig voor het hele gezin. Leden van Natuurpunt kunnen zich ook abonneren op de gespecialiseerde tijdschriften Natuur.focus (natuurstudie), Natuur.oriolus (voor vogelkijkers) en Zoogdier. Schrijf het vereiste bedrag over op rekeningnr IBAN: BE17 2300 0442 3321, BIC: GEBABEBB van Natuurpunt, Coxiestraat 11, 2800 Mechelen.

Je kan je lidmaatschap ook domiciliëren: vermeld dan het identificatienummer voor domiciliëring: 00409423736

Je ontvangt:

Lidgeld (€)	30	42	43	45	51	57	58	66
Lid Natuurpunt	X	X	X	X	X	X	X	X
natuur.oude spoorweg	X	X	X	X	X	X	X	X
Natuur.Blad	X	X	X	X	X	X	X	X
Natuur.Focus			X		X		X	X
Natuur.Oriolus		X			X	X		X
Zoogdier				X		X	X	X

### Onze natuurgebieden in beheer of in eigendom:

De Oude Spoorwegberm (26 ha) in Kontich, Waarloos, Rumst en Duffel  
Edegemsebeekvallei (6 ha) in Kontich en Edegem  
Langbos en Babbelse Plassen (6 ha) in Kontich  
De Mosterdpot (19 ha) in Duffel en Sint-Katelijne-Waver  
De Goorbosbeekvallei (5 ha) in Duffel en Sint-Katelijne-Waver  
De Babbelbeekse Beemden (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, natuurwerkdagen en nog veel meer ...

Als lid krijg je ook korting bij verschillende handelszaken (zie website)

Algemeen mailadres van de afdeling: [info@natuurpuntoudespoorweg.be](mailto:info@natuurpuntoudespoorweg.be)

Website: [www.natuurpuntoudespoorweg.be](http://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](mailto:voorzitter.pallieterland@outlook.com)

Website en activiteitenkalender: [www.jnm.be/pallieterland](http://www.jnm.be/pallieterland)

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

Raf Jansen

Voorzitter en contactpersoon

[rafjansen@scarlet.be](mailto:rafjansen@scarlet.be)

Website en activiteitenkalender: [www.jnm.be/antwerpen](http://www.jnm.be/antwerpen)



*Bosaanplant Edegemse beekvallei*

