

Oosterzele



natuurpunt

België – Belgique

P.B.

9860 OOSTERZELE 1

3/6374

P206434



Driemaandelijke nieuwsbrief

Jaargang 19 nummer 3

juli - september 2012

Toch nog ...

Net toen we dachten dat er geen zomer meer zou komen, werd het warm, warmer, en uiteindelijk ronduit heet. Bijna een record zelfs.

Wij genoten alvast zo van zon, zee en vakantie dat ook deze nieuwsbrief een beetje op zich liet wachten.

Nu zijn we er echter weer klaar voor, uitgerust en wel, met een volle nieuwsbrief met nieuws, met verslagen van voorbije uitstappen, maar ook met verse activiteiten voor het najaar.

Hopelijk genoten jullie ook van de vakantie en tot binnenkort,

Mathieu



UIT HET NIEUWS

Een kort overzicht van het groot en klein (leuk en triest) natuurnieuws (NDS)

Wereld verbruikt 3,5 keer meer grondwater dan goed is

Het wereldwijde grondwatergebruik is ongeveer 3,5 keer te groot. Vooral in belangrijke landbouwstreken in Azië en Noord-Amerika wordt overmatig veel grondwater opgepompt. Daardoor leven momenteel al 1,7 miljard mensen op plekken waar de grondwatervoorraad bijna uitgeput is en ecosystemen bedreigd worden. Dit blijkt uit onderzoek dat deze week is gepubliceerd in het wetenschappelijk tijdschrift Nature.

De onderzoekers van de Universiteit Utrecht en de Canadese McGill University ontwikkelden een nieuwe methode om de balans tussen grondwatergebruik en grondwateraanvulling in een gebied uit te drukken: de 'grondwatervoetafdruk'. Dit is het landoppervlak dat nodig is om grondwateronttrekking in een gebied in balans te brengen met de aanvulling door regen, waarbij er ook nog voldoende rivierafvoer overblijft om ecosystemen levensvatbaar te houden.

"Met deze grondwatervoetafdruk kunnen wij nu wereldwijd per regio zien of grondwater op een duurzame manier wordt gebruikt, of dat er uitputting ontstaat", zegt Marc Bierkens, onderzoeksleider van het Utrechtse team. "De wereldwijde grondwatervoetafdruk is meer dan 3,5 keer zo groot als alle grondwaterrijke gebieden in de wereld", zegt Yoshihide Wada van de Universiteit Utrecht. Toch heeft 80 procent van de grondwaterrijke gebieden een duurzame grondwatervoetafdruk - dat wil zeggen: kleiner dan één.

Dit betekent dat in de overige 20 procent de grondwatervoorraad zwaar uitgeput wordt. Dat in deze gebieden toch zoveel grondwater onttrokken kan worden, komt omdat de voorraad al lang geleden is opgebouwd. Op termijn vormt dit echter een bedreiging voor de bestaanszekerheid van 1,7 miljard mensen die nu in deze gebieden - vooral in Azië en Noord-Amerika - wonen. Zowel de grondwatervoorraad als de ecosystemen die daarvan afhankelijk zijn, staan onder druk.



De onderzoekers hebben met de grondwatervoetafdruk de regionale verschillen in duurzaam grondwatergebruik inzichtelijk gemaakt. Hierdoor kunnen beleidsmakers en overheden zien waar de landbouw het grondwater uitput en waar nog grondwater gebruikt kan worden om de landbouwproductie te verhogen. Door landbouwproductie te verplaatsen naar aangrenzende gebieden die nog voldoende grondwater hebben, de grondwateronttrekking te verminderen of de aanvulling op te voeren, kan grondwater beter beheerd worden.

De Utrechtse wetenschappers doen al jaren onderzoek naar het wereldwijde grondwatergebruik. Dit jaar ontdekten zij dat een aanzienlijk deel van het irrigatiewater op een niet-duurzame manier gewonnen wordt. In een ander onderzoek concludeerden zij dat het oppompen van grondwater de komende jaren een belangrijke bijdrage aan de wereldwijde zeespiegelstijging zal vormen

Vlaamse Liga tegen Kanker wil strikter pesticidenbeleid

Na een evaluatie van de wetgeving en het beleid inzake gewasbeschermingsmiddelen vraagt de Vlaamse Liga tegen Kanker (VLK) een betere bescherming tegen chemische stoffen. “De afgelopen jaren zijn belangrijke stappen vooruit gezet”, klinkt het, “maar striktere maatregelen zijn nodig om het recht op een gezonde leefomgeving te garanderen.” Velt spreekt particulieren aan op hun pesticidengebruik.

De Europese verordening REACH - die de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen regelt - is net vijf jaar van kracht. Voor de Vlaamse Liga tegen Kanker is dat aanleiding voor een diepgaande analyse van de toepassing van deze regelgeving en een evaluatie van het Europese, Belgische en Vlaamse beleid inzake gewasbeschermingsmiddelen en biociden.

Uit het VLK-onderzoeksrapport blijkt dat er de voorbije jaren belangrijke stappen vooruit zijn gezet. Zo is er in het kader van REACH een beter toezicht op zeer zorgwekkende stoffen, wat er in sommige gevallen toe zal leiden dat een stof moet worden vervangen door een geschikt alternatief. En de regelgeving voor gewasbeschermingsmiddelen en biociden voorziet uitsluitingscriteria die ervoor zorgen dat onder meer kankerverwekkende stoffen, hormoonverstorende stoffen, stoffen die schadelijk zijn voor ons



DNA en stoffen die onze voortplanting aantasten, niet meer worden toegelaten.

Toch schiet het beleid nog tekort, meent de liga. “Heel wat chemische stoffen worden onder REACH niet geregistreerd omdat ze in volumes van minder dan één ton geproduceerd of geïmporteerd worden. Het hele proces gaat bovendien ontzettend traag”, aldus VLK. Zo staan er na vijf jaar “maar 73 stoffen” op de kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen. De stoffen op deze lijst worden strenger opgevolgd en kunnen eventueel verdwijnen.

Dat gewasbeschermingsmiddelen en biociden pas vallen onder de nieuwe verordeningen nadat hun bestaande erkenning vervalt, is VLK ook een doorn in het oog. “Zo duurt het nog jaren vooraleer alle risicovolle stoffen van de markt verdwenen zijn”, luidt de kritiek. Met de gecombineerde effecten van chemicaliën wordt naar verluidt te weinig rekening gehouden, net zoals met de mogelijke effecten van lage doses op lange termijn, waardoor de gezondheidsrisico's worden onderschat.

Het principe van substitutie door alternatieven wordt tot spijt van de Vlaamse Liga tegen Kanker niet altijd toegepast. In het kader van REACH moeten erg zorgwekkende stoffen waarvoor er een geschikt alternatief is, niet altijd worden vervangen. Ook voor gewasbeschermingsmiddelen en biociden blijven er uitzonderingen mogelijk op de uitsluitingscriteria. Een laatste pijnpunt is volgens VLK dat er onvoldoende aandacht uitgaat naar kwetsbare groepen: zwangere vrouwen, kinderen, pubers en mensen met genetische kenmerken die hen gevoeliger maken voor lichaamsvreemde stoffen.

“Om het recht op een gezonde leefomgeving te garanderen, moet het beleid erover waken dat mensen zo weinig mogelijk worden blootgesteld aan risicovolle chemische stoffen”, vat de Vlaamse Liga tegen Kanker haar eis samen. “Het mag niet alleen gaan om stoffen waarvan onweerlegbaar bewezen is dat ze kankerverwekkend zijn, maar ook om stoffen waarvoor er sterke aanwijzingen zijn dat ze kanker kunnen veroorzaken, zoals bepaalde hormoonverstorende stoffen bijvoorbeeld.”

De liga pleit daarom voor een striktere toepassing van het principe van de fysisch-chemische hygiëne. Dat principe is vergelijkbaar met de microbiologische hygiëne die aan het begin van de 20ste eeuw is toegepast



om infectieziekten terug te dringen. Dat gebeurde op een moment dat de wetenschappelijke kennis over de rol van bacteriën en virussen bij deze aandoeningen nog erg onvolledig was. “Vandaag is een gelijkaardig preventief beleid voor chemische stoffen in het milieu noodzakelijk”, besluit VLK.

De Vereniging voor Ecologisch Leven en Tuinieren (Velt) haalt er het laatste milieurapport van de Vlaamse Milieumaatschappij bij en leidt daaruit af dat ook de grondwaterkwaliteit gebaat zou zijn met een strikter pesticidenbeleid. “Nog uit de cijfers van VMM blijkt dat gangbare landbouwers de belangrijkste gebruikers zijn”, aldus Velt, “maar in 2008 werden ook 700 ton pesticiden gebruikt door ‘niet-landbouw’. Dit slaat vooral op openbare besturen en particuliere tuinders.”

Met de [Ecotuindagen](#) voor het grote publiek tijdens het eerste weekend van juni en de [Ecodurvercampagne](#) ijvert de vereniging voor een daling van dat cijfer. “In tuinen, op gazons, op stoepen en andere verhardingen wordt nog veel gespoten en het gebeurt vaak onoordeelkundig”, betreurt Velt. “Een andere, pesticidenvrije aanpak is perfect haalbaar en zoveel beter voor natuur, leefmilieu en grondwaterkwaliteit.” Meer dan 13.500 gezinnen en 100 lokale groepen in Vlaanderen en Nederland kiezen al voor een eco-actief leven en maken Velt tot een spreekbuis voor de belangen van ecologische consumenten.

Het bebouwen en verharderen van de open ruimte en daarmee het wegvallen van habitat en voedsel voor vele diersoorten is een probleem waar iedereen zijn steentje kan toe bijdragen. Phytofar, de sectorfederatie van de gewasbeschermingsmiddelenindustrie, ondersteunt het inrichten van tuinen die nest- en voedingsruimte laten voor flora en fauna. “Het [goed gebruik van in België erkende gewasbeschermingsmiddelen](#) voor particulieren gaat hand in hand met ecologisch tuinieren”, meent Phytofar.

De gewasbeschermingsmiddelenindustrie zet zich actief in om ook de niet-professionele tuinliefhebber te ondersteunen en oplossingen aan te bieden voor zijn problemen, en dit alles binnen een strikt wettelijk kader. “Gewasbeschermingsmiddelen, nuttige insecten en duurzame niet-chemische gewasbescherming, kunnen bijdragen aan een aangename tuinervaring die ruimte laat voor zowel recreatie als biodiversiteit”, besluit Phytofar.

Soortenbescherming Vleermuis

Een stukje uit een vleermuizenjaar: Zomer.



De vrouwtjes leven momenteel in kraamkolonies en de mannetjes zullen nu de volgende maanden een vrijgezellenbestaan leiden en leven solitair of in kleine groepjes. Afhankelijk van de soort bevinden deze kraamverblijven zich op grote kerkzolders, holle bomen of zolders en spouwmuren van huizen.

Gewone Baardvleermuis in een kraamkolonie op een kerkzolder (foto: Joachim De Maeseneer)

Deze kolonies kunnen bestaan uit enkele tientallen tot enkele honderden dieren. Dikwijls hebben mensen niet eens door dat ze al jaren met deze



diertjes samenwonen, wat nog maar eens bewijst dat vleermuizen zo goed als geen last veroorzaken. Na een draagtijd van zes à acht weken, dit varieert naargelang de omgevingstemperatuur, worden de jongen begin juni geboren. De vleermoeders krijgen het nu dus zeer druk want ze besteden de grootste zorg aan hun nageslacht. In de meeste gevallen is dat één jong per jaar, tweelingen zijn eerder uitzonderlijk.

Baby dwergvleermuis (foto: Wendy De Coster)

De jongen blijven achter in de kolonie terwijl ma op jacht gaat. Daar hangen ze lekker dicht bij elkaar in grote groepen om warm te blijven. Zoiets wordt ook wel 'sociale thermoregulatie' genoemd want jonge vleermuizen zijn nog niet in staat om hun eigen lichaamstemperatuur te regelen. De moeders komen verschillende keren per nacht terug om hun



jong te zogen, vandaar ook het belang van een goeie foerageerbiotoop in de nabijheid van de kraamkolonie. Een jong kan meevliegen terwijl het zich vastklampt aan de moeder maar dat gebeurt vooral binnen het kraamverblijf, bij verstoring of bij het wisselen van kraamplaats. Zelfs als een jong de helft weegt als zichzelf kan een vleermoeder het nog zonder probleem meedragen. Na drie tot vier weken zijn de jongen vliegvaardig en na vijf a zes weken jagen ze zelfstandig.

Vanaf augustus beginnen de kraamkolonies stilaan uiteen te vallen tot kleinere groepen. Daarna zoeken de moeders de paarverblijven op en blijven de jongen nog een tijdje in het kraamverblijf. Dit is bij veel soorten een kritieke fase met soms tot 50% mortaliteit.

Mensen met een kraamkolonie onder hun dak hoeven niet te vrezen voor overbevolking. De aangroei van een vleermuizenpopulatie gebeurt heel langzaam en bedraagt minder dan 10% per jaar. Aangezien de gemiddelde grootte van bvb een kolonie dwergvleermuizen 30 individuen bedraagt is dat dus een eerder bescheiden jaarlijkse toename. En als een kolonie uiteindelijk toch te groot zou worden splitsen de dieren zich op in andere kolonies. Vleermuizen manifesteren zich soms door hun 'drukwerk' maar deze zijn droog en geurloos. En niet onbelangrijk: vleermuizen zijn leveranciers van eersteklas meststof die door de insectenresten een hoog stikstofgehalte bevat. Gewoon even in water oplossen en tussen de planten gieten. En we mogen daarbij ook niet vergeten dat bvb dwergvleermuizen een 300-tal insecten per nacht vangen. Reken maar na bij een kolonie van 30 dieren... Je krijgt dus héél veel terug van een kolonie vleermuizen in ruil voor een paar maanden verblijf op je zolder want een kraamverblijf wordt enkel tussen mei en augustus gebruikt. Vleermuizen zijn trouwens ook propere diertjes: ze besteden veel tijd met zichzelf te poetsen en houden 't netjes want ze knagen niet en brengen ook geen nestmateriaal aan.

Vleermuizen hebben het tegenwoordig moeilijk om nog geschikte kraamverblijven te vinden. Veel kerkzolders worden hermetisch afgesloten om duiven te weren. Op zich een goede zaak want de aanwezigheid van duiven tast de zolders aan en verjaagt vleermuizen maar daardoor kunnen de vleermuizen zelf dikwijls niet meer in de zolderruimte geraken. Vandaar het belang om kerkzolders vleermuisvriendelijk in te richten, tot voor kort een onderdeel van het LIFE-project Bataction van het agentschap voor Natuur en Bos. Ook een schrijnend gebrek aan holle bomen maakt 't voor de dendrofiele vleermuisoorten moeilijk om nog geschikte kraamverblijven te



vinden. Bij bosbeheer moet hier rekening mee gehouden worden om een voldoende aantal holtebomen te voorzien. Ook het omhakken brengt grote risico's met zich mee; indien rooien de enige mogelijkheid is dient de boom eerst grondig gecontroleerd te worden op de aanwezigheid van vleermuizen. Door ondoordacht kappen in kritische periodes zijn al verschillende kolonies verloren gegaan. Ook de nieuwe rage om spouwmuren te gaan isoleren kan op het verkeerde tijdstip resulteren in een ingesloten kolonie met alle gevolgen vandien. Hier kan sensibilisatie naar mensen toe met een vleermuiskolonie zeker nuttig zijn.

Kraamverblijven zorgen letterlijk voor de toekomst van vleermuizen dus ieder steentje dat we hier kunnen bijdragen is er eentje dat telt.

David Galens

Vleermuizenwerkgroep Oost-Vlaanderen



Bio - Protect
Bio - energiesystemen

° producten voor:

- * herstel en opbouw van lichaam en geest
- * vitaliseren/ontkalken van (leiding-)water
- * optimaliseren van land- tuinbouw
- * hulp in de alternatieve geneeskunde

Balegemstraat 9 9860 Balegem tel: 09/330.46.43.
rudy.vervaet@gmail.com www.bio-protect.be

*Tevens ook verdeler van Aloë Vera producten van Forever Living !!!
meer info zie: www.aloevera-produkten.be*



Soortenbescherming Kerkuil

Bij controle van onze kerkuil-nestkasten eind mei bleek er op 2 locaties een succesvol broed: een nest van 4 jongen en een nest van 3 jongen. Enkele weken later bij het ringen bleken 3 van het nest van 4 het gehaald te hebben. In het nest van 3 bleken alle jongen dood; wellicht zijn ze gestorven door het eten van een vergiftigde rat (die nog in de nestkast lag). De drie jongen in het andere nest waren al groot en bijna klaar om uit te vliegen en daardoor wellicht uit de (eerste) gevarenzone. Geniet mee van enkele foto's hieronder:



Nest van vier



Gemeten en gewogen



Vrouwelijke bewondering



Lokale verkiezingen Oktober: Memorandum van de milieubeweging

In oktober staan er weer verkiezingen voor de lokale gemeentebesturen op het programma. Omdat het lokale niveau heel wat kan realiseren op het vlak van milieu en natuur, stelde de milieubeweging (Bond Beter Leefmilieu en Natuurpunt) een lijstje met inhoudelijke beleidsprioriteiten rond 4 kernthema's samen. We hopen dat onderstaande ideeën alle politieke partijen in Oosterzele mag inspireren en er zo veel mogelijk van in hun programma opnemen!

Ruimtelijke ordening

Vlaanderen is geen toonbeeld van ruimtelijke orde. Lintbebouwing, baanwinkels, te veel vrijstaande woningen, slecht gelegen verkavelingen,... Het is dagelijkse kost. Die slechte ruimtelijke ordening zorgt voor heel wat milieuproblemen, zoals de achtergang van natuurwaarden door versnippering, een slechte waterkwaliteit door de hoge kosten voor riolering, toenemend autoverkeer door verspreide bouwpatronen,...

Gemeentebesturen hebben belangrijke bevoegdheden om de ruimtelijke ordening in een andere richting te sturen. De meeste gemeenten beschikken over een eigen ruimtelijk structuurplan, met een lange termijnvisie voor een duurzame ruimtelijke ontwikkeling van de gemeente. Het komt er in de volgende legislatuur op aan die visie op het terrein waar te maken. Daartoe kan de gemeentelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen opmaken om de bestemming van gronden aan te passen, kan ze met algemeen geldende bouwverordeningen werken, heeft ze de bevoegdheid om bouwvergunningen af te leveren en kan ze een eigen grondbeleid opzetten.

Omdat we geen ruimte op overschot hebben, vraagt een duurzaam ruimtelijk beleid in de eerste plaats om investeringen in een kernversterkend beleid, waarbij ingezet wordt op reconversie van leegstaande gebouwen en invulling van niet gebruikte kavels in de stads- of dorpskern. Zo blijft er voldoende ruimte over om nieuw bos aan te planten of natuur te ontwikkelen. En zo wordt uiteindelijk werk gemaakt van een levendige en leefbare gemeente.

Onze voorstellen voor de volgende legislatuur:

- Elke gemeente maakt een inventaris van de **bouwmogelijkheden in de bebouwde kom**. Deze gegevens worden publiek toegankelijk gemaakt via internet, zodat potentiële bouwers een stek kunnen vinden in de stad of de dorpskern. Elke gemeente maakt een ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP) op om deze bouwmogelijkheden in te vullen aan een hoge dichtheid, met veel publiek groen.
- Er wordt een plan van aanpak opgemaakt om **leegstaande gebouwen** in de gemeente te herbestemmen tot woningen, werkplekken of diensten (crèches, buurtwinkels,...)
- Voor minstens één zone in de gemeente wordt gewerkt aan een ambitieuze **ecowijk** met passiefwoningen, decentrale energievoorziening (windmolen,



geothermische warmte, WKK op lokale biomassa,...), autodelen, gezamenlijk groen,... Hierbij tracht de gemeente een bouwgroep te betrekken, een groep van gezinnen die samen een bouwproject realiseren

- Elke gemeente maakt tijdens de legislatuur minstens **één groen en één blauw RUP** op: een ruimtelijk plan om natuur in de gemeente te versterken en een RUP om ruimte te geven aan waterbeheer in een rivier- of beekvallei
- De gemeente neemt in haar bestuursakkoord een **norm voor groen** op en past die toe in bestaande woonzones, nieuwe wijken en bedrijvzones
- De gemeente zet een eigen gemeentelijke grondregie op en bouwt, al dan niet via een autonoom gemeentebedrijf, aan een **eigen grondenbank**. Op die manier kan de gemeente slecht gelegen bouwgronden ruilen met bouwgronden in de kern.

Ruimte voor natuur

Natuur is niet alleen mooi en rustgevend, ze is ook een belangrijke leverancier van goederen en diensten. Ze voorziet ondermeer in grondstoffen, voedsel, zuivere lucht en water, bescherming tegen natuurrampen, rust en ontspanning. Deze functies noemen we ecosysteemdiensten. Hoe rijker de biodiversiteit, hoe robuuster de ecosystemen en hoe meer schokken ze kunnen opvangen. Biodiversiteit is een soort levensverzekering voor elk van ons. Maar planten en dieren sterven aan een steeds sneller tempo uit, met een groot ecologisch, cultureel én economisch verlies tot gevolg. Daarom is Europa het engagement aangegaan om tegen 2020 het biodiversiteitsverlies te stoppen.

Gemeenten kunnen heel wat doen om de biodiversiteit een handje te helpen. Ze hebben een belangrijke rol in het beheer en de inrichting van de openbare ruimte en kunnen zo meehelpen om ruimte voor natuur, soorten en gezonde leefgebieden te realiseren. Bovendien staan ze in rechtstreeks contact met burgers, middenveld, bedrijven en de provincie.

Als we het biodiversiteitsverlies willen stoppen dan zullen we in de volgende jaren werk moeten maken van ruimte voor natuur en mens door te investeren in grote, aaneengesloten natuurgebieden. Voorzie voldoende middelen om terreinbeherende verenigingen te ondersteunen bij de aankoop en het beheer van natuurgebieden of koop zelf terreinen aan om in te richten als natuurgebied.

Natuur kleurt buiten de lijntjes, voorzie daarom ook buiten natuurgebieden plaats voor natuur en groen. Ondersteun biodiversiteitsinitiatieven in het landbouwgebied, zorg ervoor dat de wegbermen ecologisch beheerd worden of stimuleer straatgroen. Op die manier creëer je stapstenen voor soorten.

Onze voorstellen voor de volgende legislatuur:

- Elke gemeente ondertekent het **Charter voor Biodiversiteit** en engageert zich samen met het middenveld om werk te maken van een ambitieus lokaal biodiversiteitsbeleid.
- De gemeente investeert actief in **aankoop, beheer en openstelling van natuurgebieden**. Dit kan door zelf gronden aan te kopen of terreinbeherende organisaties zoals Natuurpunt te ondersteunen bij de aankoop of het beheer van grote aaneengesloten gebieden.



- Adopteer één of meerdere soorten en stel een actieplan op om deze soorten te ondersteunen.
- De gemeente voert het bermbesluit uit en maakt werk van een **bermbeheerplan**, met bijkomende maatregelen om de natuur in en rond de bermen meer kansen te geven.
- De gemeente stimuleert initiatieven om de **natuur in landbouwgebied** te ondersteunen. Een actieve landschapsplanning en -beheer met aandacht voor kleine landschapselementen kan de natuurwaarde in landbouwgebied een flinke duw in de rug geven.
- De gemeente kiest resoluut voor een **pesticidenvrij beheer** van gemeentelijke gronden en geeft hiermee het goede voorbeeld aan haar inwoners.
- De gemeente zorgt ervoor dat er voldoende plaats is voor kinderen om te **spelen in het groen** door ruimte te voorzien voor avontuurlijk speelgroen of een speelbos.
- De gemeente stelt een **bosuitbreidingsvisie** op en maakt werk van de realisatie van **nieuw bos of bosverbindingen**.
- **Communiceer** regelmatig over het natuurbeleid in de gemeente, zo geef je een gezicht aan de lokale natuur.

Zuiver water en levende rivieren

Geen leven zonder water, en dat geldt ook voor uw stad of gemeente. De herwaardering van waterlopen hebben onmiskenbaar een enorm positief effect op de directe leefomgeving. En ook de bewoners van het water zelf, de vissen, watervogels en planten varen er wel bij. Als dat water proper is natuurlijk, en daar hebben we nog een hele weg te gaan. In uitvoering van de Europese Kaderrichtlijn Water willen we overal proper water en een goede ecologische toestand tegen 2015.

Dé basisverantwoordelijkheid van gemeenten in dit verhaal is de aanleg, het onderhoud en het functioneren van het rioolstelsel. De komende legislatuur zal daar een hoop tijd en geld naartoe gaan. Het is belangrijk dat geld te voorzien in de meerjarenbegroting en het goed te spenderen, door in te zetten op een goede planning (uitvoeringsplannen, onderhoudsplannen) en controle (keuring privé-aansluiting). Daarbij is het cruciaal om oog te hebben voor de uitdagingen inzake overstromingen en verdroging, door in te zetten op afkoppeling, infiltratie en hergebruik.

Maar proper water alleen maakt nog geen levende beek. Waterlopen moeten letterlijk kunnen 'ademen'. Daarvoor is genoeg ruimte én een groen jasje - in de plaats van een betonnen harnas - nodig. Op veel plaatsen is er nood aan bijkomende ruimte voor water, om schade door overstromingen te voorkomen. Daar liggen dikwijls grote kansen voor meekoppeling van natuurdoelstellingen.

Onze voorstellen voor de volgende legislatuur:

- Elke gemeente maakt een **uitvoeringsplan** op voor de aanleg, het functioneren en het onderhoud van het **rioolstelsel**. De gemeente ziet er op toe dat er voldoende middelen voorzien worden.



- De gemeente maakt werk van een **volledig gescheiden afvoersysteem voor regenwater en afvalwater**. Regenwater wordt bij voorkeur opgevangen in een regenwaterput en anders afgevoerd naar een infiltratievoorziening. De gemeente verplicht afkoppeling bij nieuwbouw en verbouwing.
- De gemeente neemt een **voorbeeldrol** op voor de **vertraagde afvoer van regenwater**. Ze kan daarvoor infiltratievoorziening en groendaken toepassen bij de gemeentelijke gebouwen. Ze communiceert hier ook over naar haar inwoners.
- Elke gemeente controleert de stendenbouwkundige verordening met de **watertoets** en laat geen bebouwing in overstromingsgebied toe.
- De gemeente voorziet **ruimte voor infiltratie- en overstromingsgebieden** in de ruimtelijke planning. Ook valleigebieden krijgen hun winterse overstromingsfunctie terug.
- Er wordt een **erosiebestrijdingsplan** opgesteld met de focus op brongerichte maatregelen zoals niet-kerende bodembewerking en directe inzaai. Ook maatregelen als bufferstroken, erosiepoelen en grasstroken kunnen aangemoedigd worden.
- De gemeente stelt een **pesticidenreductieplan** op en investeert in opleidingen rond pesticidevrij beheer voor groenbeheerders en -ambtenaren. Er wordt ook voldoende aandacht besteed aan sensibilisatie van de inwoners.

Energie en klimaat

Denk globaal, handel lokaal. Willen we de wereldwijde klimaatopwarming beperken, dan

moet de CO₂-uitstoot lokaal drastisch omlaag. Om de klimaatverandering binnen de perken te houden, wil Europa tegen 2020 20% hernieuwbare energie produceren, 20% energie besparen en 20% minder CO₂ uitstoten. Maar dat zal niet volstaan, verdere stappen zijn noodzakelijk.

Steden en gemeenten spelen een cruciale rol in dit verhaal. Door werk te maken van een

ambitieuze lokaal energie- en klimaatbeleid leggen ze mee de kiemen voor wereldwijd succes in de aanpak van de klimaatverandering. Door werk te maken van een lokaal klimaatbeleid zorgt de gemeente ervoor dat ze klaar staat voor dé uitdaging van de toekomst. Bovendien zullen de inwoners van de gemeente er wel bij varen. Door in te zetten op energiebesparing en lokale energievoorziening, wordt werk gemaakt van een structureel lagere energiefactuur en helpt de gemeente haar inwoners om zich te wapenen tegen de stijgende energieprijzen.

Onze voorstellen voor de volgende legislatuur:

- Elke gemeente ondertekent de **'Convenant of Mayors'**, de oproep van de Europese commissie voor steden en gemeenten om verder te gaan dan de minimale 20/20/20 doelstellingen
- De gemeente gebruikt alle gemeentelijke kanalen (website, gemeentelijk infoblad, loket, infozuilen,...) om haar inwoners goed te **informer**en over energiebesparing

- De gemeente zoekt naar gunstige financieringsmodellen voor de inwoners, zoals **samenaankoop** van isolatiemateriaal, en geeft premies voor energierenovaties.
- De gemeente biedt energiescans aan de inwoners aan met behulp van **Energiesnoeiërs**. Ze spoort haar inwoners aan om deel te nemen aan de **Energiejacht**. Bouwers en verbouwers krijgen persoonlijk **bouwadvies** om hun bouw- en renovatieplannen in duurzame richting bij te sturen.
- De gemeente investeert in een energiesparende en duurzame renovatie van het **eigen patrimonium** en sociale woningenbestand.
- De gemeente kiest voor een leverancier die **100% groene stroom** aanbiedt en hoog scoort op de rangschikking van Greenpeace en Testaankoop
- De gemeente onderzoekt of er op het grondgebied mogelijkheden zijn waarbij de **restwarmte** van bedrijven gebruikt worden voor het verwarmen van woningen, ziekenhuis, zwembad,...
- De gemeente selecteert in nauw overleg met de bevolking een geschikte locatie voor **windprojecten**. De inwoners krijgen de mogelijkheid om financieel in het windmolenproject te participeren.

Invasieve exoten

Je kan er momenteel niet naast kijken: ook in onze gemeente staat momenteel volop reuzebalsemien en Bereklaauw te bloeien (oa langs de Molenbeek). Ook Japanse Duizendknoop vindt je op vele plaatsen (bv. langs de spoorweg). Terwijl sommige exoten weinig problemen veroorzaken, zijn andere zo invasief dat ze alle inheemse planten verdringen (Reuzebalsemien) of soms zijn ze ronduit gevaarlijk (bv. Bereklaauw). In onderstaand stukje meer info hierover.



Reuzebereklaauw en brandwonde hierdoor veroorzaakt

Onderstaand artikel werd ons aangeleverd door Leen Heemers van het Proefcentrum voor Sierteelt - PCS vzw.



Invasieve planten: ook in jouw tuin?!

Om tuiniers, telers, openbaar groen, tuinaannemers,- architecten en het grote publiek te sensibiliseren over invasieve planten werd het Belgisch voorlichtingsproject AlterIAS (Alternatieven voor Invasieve Alien Species) opgericht. Want er bestaat een grote waarschijnlijkheid dat ook in jouw tuin invasieve planten aanwezig zijn. Ruim 30 tuin- en waterplanten blijken vandaag een bewezen negatieve invloed op de biodiversiteit en op ecologisch waardevolle gebieden te hebben. Daaronder bevinden zich o.a. ogenschijnlijk onschuldige soorten zoals guldenroedes, hemelbomen en struikasters...

1/1000 wordt invasief

Vaak worden uitheemse soorten omwille van hun sierwaarde of hun snelle ontwikkeling geïntroduceerd. Sommige van de ingevoerde, uitheemse soorten passen zich prima aan onze klimaatcondities en kunnen zich hier voortplanten. Van de 1000 uitheemse planten die ingevoerd werden is er uiteindelijk maar één in staat om invasief te worden of is er maar één in staat om natuurgebieden binnen te dringen en zich exponentieel te vermenigvuldigen. Invasieve planten maken slechts een klein percentage uit van de exotische, ingevoerde planten maar kunnen enorme gevolgen hebben op ons leefmilieu.

Immense gevolgen

Invasieve exoten vormen een bedreiging voor de biodiversiteit omdat ze dichte populaties vormen die de inheemse soorten bedreigen en zo het ecologisch evenwicht verstoren. Daarnaast kunnen de economische verliezen die veroorzaakt worden door deze woekerende planten aanzienlijk oplopen. Eenmaal gevestigd in natuurlijke milieus is het zeer moeilijk om hun ontwikkeling een halt toe te roepen. Zo kost het in toom houden van de grote waternavel Vlaanderen jaarlijks anderhalf miljoen euro. Ook op het vlak van volksgezondheid kunnen sommige invasieve planten voor problemen zorgen; het sap van de reuzenbereklaauw kan in combinatie met zonlicht ernstige brandwonden veroorzaken.

Opgelet invasief!

Voor België werden een 30-tal soorten geïdentificeerd die een bewezen, negatieve impact hebben op het leefmilieu. Aanplanten van deze plantensoorten in uw tuin wordt ten zeerste afgeraden aangezien, eenmaal



deze invasieve planten uit de tuin ontsnappen, ze zich in natuurgebieden kunnen vestigen. Een aantal van hen koloniseren erge uiteenlopende habitats zoals Amerikaanse vogelkers, Reuzenbalsemien, Japanse duizendknoop,... . Terwijl andere enkel invasief zijn in zeer specifieke natuurlijke habitats; zo wordt bijvoorbeeld het aanplanten van rimpelroos in kustduinen en vlakke dwergmispel op kalkgraslanden afgeraden omdat deze soorten in deze milieus sterk invasief gedrag vertonen.

De overige invasieve planten zijn soorten met een beperkte of onbekende milieu-impact maar zijn toch planten om goed in het oog te houden. Het zijn planten die hier nog niet problematisch zijn maar in onze buurlanden wel. Om verspreiding niet in de hand te werken kan u enkele voorzorgsmaatregelen toepassen bv. verwijderen van de bloemen voor zaadzetting, gebruik rhizombegrenzer, niet aanplanten in de buurt van beschermde natuurgebieden.

Plantenkeuze

Doordat de consument vaak onwetend is over het invasief karakter van een plant is dit dikwijls nog niet mee opgenomen in de keuzecriteria voor een plant. Laat het een reflex zijn om ook met dit aspect van een plant rekening te houden en navraag te doen bij uw leverancier/tuinaannemer. Creëer geen nieuwe vraag naar invasieve planten want uiteindelijk bepaalt onze vraag naar invasieve planten het aanbod. Als er beslist wordt om een invasieve plant niet aan te planten/verwijderen, dringt zich de keuze op voor een waardig niet-invasief alternatief. De plantenwereld bruist van mooie, geurende, kleurende, nog-onbekende niet-invasieve sensaties. Waarom niet eens de heersende monotomie van beplantingen doorbreken en het aanbod van planten eens écht onder de loep nemen? Als leidraad voor een alternatieve plantenkeuze werd door het AlterIAS-team de brochure 'Alternatieven voor invasieven' uitgewerkt die u kan raadplegen op de website.

Vermijd contaminatie

Een klein wortel- of stengelfragment (met knoop) van enkele grammen van o.a. Japanse duizendknoop (*Fallopia*) kan een volledige nieuwe plant regenereren. Er bestaat dan ook geen twijfel over dat groenafval van invasieve planten niet thuishoort in de vrije natuur en waterlopen. Stengels van Japanse duizendknoop (*Reynoutria* of *Polygonum* zijn synoniemen) wordt ook vaak verwerkt in bloemstukken omwille van hun decoratieve waarde. Let ook op met dit soort groenafval...



AlterIAS en de Gedragscode invasieve planten

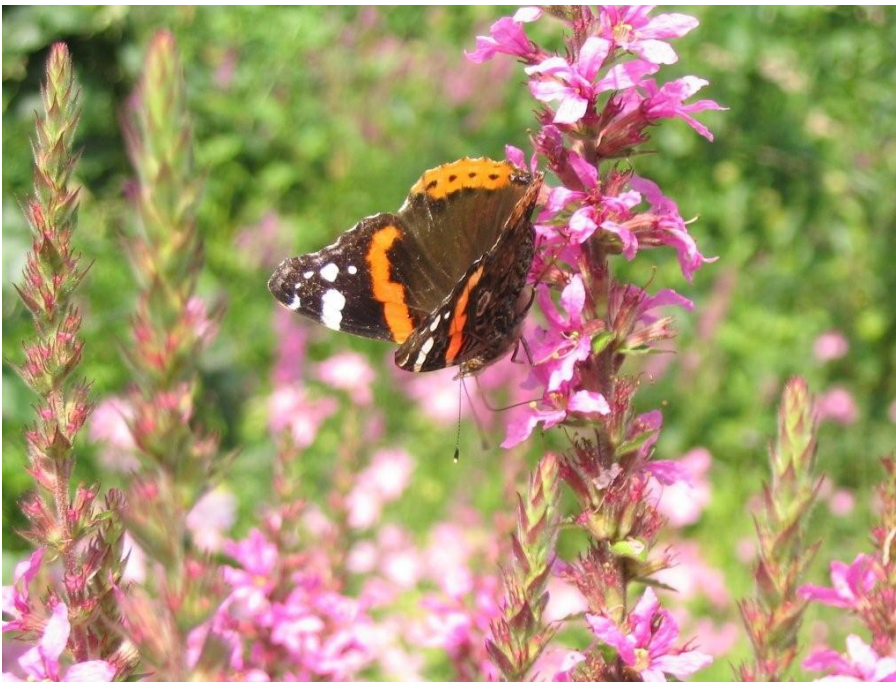
Samen met de professionele groensector werd er een Gedragscode voor invasieve planten in België ontwikkeld. In de Gedragscode worden er preventieve maatregelen opgesomd om de verspreiding en introductie van invasieve planten tegen te gaan. Professionele groenvoorzieners die de gedragscode invasieve planten ondertekend hebben, kan u terugvinden op onze website. Wil u zich ook als particulier vrijwillig engageren om de opmars van invasieve planten te stuiten, schrijf u in op de gedragscode invasieve planten voor de tuinliefhebber. Inschrijven kan via de website www.alterias.be.

Voor meer info: www.alterias.be

Dit project worde gesteund en gefinancierd door het LIFE+ programma van de Europese Commissie en door de regionale en federale administraties verantwoordelijk voor leefmilieu in België.



NATUURGEBIED GONDEBEEK (JLE)	In deze rubriek berichten we over het natuurgebied van Natuurpunt Oosterzele in Landskouter.
---	---



Atalanta op Kattestaart langs de Gondebeek

Uw giften om onze plannen verder uit te werken blijven hartelijk welkom, waarvoor onze dank. Elke gift, hoe klein ook, is welkom op rekening nr. 293-0212075-88 met vermelding “6666 - Landskouter - Gondebeek”. Voor giften vanaf 40 euro krijgt u een fiscaal attest.



Komende activiteiten:

Wandeling doorheen en rond de twee mooiste kasteelparken van Vlaams Brabant

Zondag, 16 september 2012



Land je meevoeren doorheen een van de mooiste landschappen van het Palottenland.

Het kasteelpark van Gaasdonk met zijn statige eeuwenoude beuken en museumtuin met kruiden, groenten en bloemen wordt ook wel de parel van het Pajottenland genoemd...

Verder voert de wandeling ons naar het domein Groenebeek met een gerestaureerd kasteel anno 1900 en een Engelse aangelegde tuin.

De wandeling is ongeveer 9km en gezien het thema zeker ook aangeraden met kinderen.

Verzamelpaats markt Scheldewindeke om 13u30

Meer info en inschrijven: Mathieu Wille (mathieu.wille@gmail.com of 0494 316304).

Herteburl weekend

Zaterdag 29 en zondag 30 september 2012

Het hertenburlweekend gaat door te Bourseigne.

- deelname in de gite 29,16 €/pers
- max. 12 deelnemers
- met extra gids waardoor de groep in 2 wordt gesplitst voor de observatietochten

Verder info: ferfers@skynet.be



Week van het bos: Dood hout, nieuw leven in het Aelmoeseneiebos

Zondag, 14 oktober 2012 (vertrek van 14u tot 15u, in groepjes)

Dood hout, begin van nieuw leven...

Dood hout is belangrijk voor een evenwichtige ecologie in het bos. Waarom dat zo is kom je te weten als je op zondagnamiddag 14 oktober een bezoekje brengt aan het Aelmoeseneiebos in Gontrode. Je vertrekt in kleine groepjes tussen 14.00u en 15.00u, de wandeling duurt ongeveer 2 uur.

Op de wandeling vertellen de Bosgidsen t'Aelmoes hun verhaal. Je komt meer te weten over de opbouw van een boom, het belang van paddenstoelen en het nut van vleermuizen, spechten en kriebelbeestjes.



Nieuwsgierig? Kom met klein en groot, jong en wat ouder, man en vrouw naar de parking van het 'Labo voor bos en natuur', Geraardbergse steenweg



267 te Gontrode. Op het einde van de namiddag kun je bij een lekker drankje verder filosoferen over wat je gehoord en gezien hebt. Hoge hakken of mooi blinkende schoenen zijn af te raden. Sportief schoeisel daarentegen is een must.

Meer inlichtingen bij Lieve Van Acker,
0498 739 885 of lievevanacker@hotmail.com.



DE PATISSON

Uitgebreid assortiment van biologische groenten en fruit aan betaalbare prijzen. Streekgebonden groenten en seizoensfruit rechtstreeks van de teler.



*Open : Vrijdag : 15u30 - 18u30
Zaterdag : 09u00 - 18u00*

*Houte 35 - Balegem
(nabij station Balegem-Dorp)
depatisson@skynet.be*



... en een terugblik op de voorbije activiteiten:

MOEFLONWEEKEND (Ruud De Keyser en Amber Baele)



Op een schemerige vrijdagavond in maart trokken tien natuurliefhebbers naar het zuiden van België om er het weekend door te brengen in de groene natuurpracht. Plaats van ontmoeting was het charmante dorpje Orchimont in de provincie Namen, vlak bij de Franse grens. Bij aankomst in de gîte brandde het haardvuur dat ons de avond door zou vergezellen. De groep maakte kennis, enthousiast gebonden door een gezamenlijk doel: de befaamde moeflons observeren. Deze wilde schapen kennen hun oorsprong in het zuiden van Europa, in de bergweiden van Sardinië en Corsica, maar werden in de loop der eeuwen uitgezet als jachtwild in verschillende uithoeken van Europa. We hoeven dus niet meer naar het verre zuiden te reizen om deze kleine holhoornige te bewonderen.

Met de kaart gespreid op de grond stelde gids Thierry ons de verschillende opties voor het weekend voor. Het werd ons snel duidelijk dat het bosrijke gebied een enorme diversiteit aan fauna herbergt en dat we keuzes zouden moeten maken. Algemene stemming: zolang we maar een moeflon treffen! De avond werd afgesloten met voor elk een kom zelfgemaakte erwtensoep. Zaterdagochtend. De dag begon met de mop van het (voor)jaar: iets met een moeflon dat veel slaapt, want het is een moeflon. Iedereen trok zijn minst opvallende schutkieren aan en de wandeling kon beginnen. We liepen langs een zacht stromend zijriviertje van de Semois met aan de oevers veel paarbladig goudveil (rode lijstsoort), speenkruid, groot hoefblad en andere waterminnende soorten. Het was een mooie wandeling; veel frivool vogelgefluit met de vink als absolute aanhouder. Bijzonder waren de



talrijke uitwerpselen die telkens aan een nauwkeurige analyse werden onderworpen. De middag brachten we door op een idyllische open plek waar we een dode, geheel intacte bosmuis vonden.

Nog geen moeflons, maar op de terugtocht naar de gîte kruisten twee reetjes ons pad, voor ze verdwenen in een wilde narcissenveld. We waren tevreden. Terug in de gîte lazen we ons slim of kruisten we een Zweeds raadsel. Opties te over. Thierry, die het gebied als zijn broekzak kent, wist ons te vertellen dat de moeflons met grote waarschijnlijkheid op een grasland in de buurt hun avondmaal kwamen nuttigen. We besloten na een vervoegd avondmaal te vertrekken richting het tot moeflonvallei gedoopte gebied. Een korte avondwandeling leidde ons tot een beschutte plek langs de Semois waar we in stille spanning en groeiende duisternis wachtten. Plots waren ze daar; waakzaam en treuzelend. Ons hart sprong de hoogte in, prachtige dieren!



De rammen met indrukwekkend gekrulde horens en opvallend witte vlekken op de flanken en de ooiën, meer bescheiden, met korte rechtere hoorntjes en egale bruine kleur. We konden ze in vol ornaat observeren terwijl het zestal grazend de vlakte overstak. Alsof dat nog niet genoeg was spotte de aandachtigste spotter ook nog enkele bevers. Op hun dooie gemak. Knabbelend en zwemmend zoals het een bever betaamt. Goed gemaskeerd tussen de bevers zwom een ijverige beverrat. “Waarom naar het Krugerpark gaan als je evengoed aan de Semois bij valavond kan wegdromen?” opperde iemand.



Op de terugweg lieten we de uitnodigende auberge ‘Au Franco Belge’ niet links liggen en werd nagenoten met meer dan één Waalse trappist. De schoonheid van de plaatselijke fauna en flora was hét gespreksonderwerp en met dat in gedachten werd de avond afgesloten.

Zondagochtend. De dag werd ingeleid met een culinaire geneugte: geutelingen. Een zoete, Zottegemse specialiteit die met veel enthousiasme onthaald werd. Eveneens met veel enthousiasme onthaald: de zon. Onder de wolkenloze hemel zette de karavaan koers naar een naburig bos aan een stoffige boerderij met een relatief grote moeflonspotpotentie. Zolang we maar stil waren. Je kon een speld horen vallen, een tak horen kraken. Een vreemd ochtendtafereel in een stil, uitgestrekt bos. Geen moeflons echterze zullen moe geweest zijn. Wel zagen we een vos het pad oversteken en een man urineren tegen een boom, beiden nietsvermoedend. Waarschijnlijk niet gerekend op een bende geruisloos rondsluipende natuurliefhebbers.

Drie luidruchtige bonte spechten begeleidden ons dieper het bos in. Een beetje hoger zagen drie reeën ons niet maar wij hen wel. Zij genoten van frisse jonge bladeren en knoppen terwijl wij heimelijk van hen genoten. Een mooi moment. Middageten deden we boven op een heuvel terwijl door de takken, in de middagzon, pimpelmeesjes ons toe floten.

Op de terugtocht liepen we in een vallei langs traag stromend water. We hoopten op wat waterfauna en speurden de kanten af, met Thierry onvermoeid voorop. Wie anders dan de aanwezige kinderen vonden enkele interessante sporen. Wij gokten op die van een otter, al werd onze observaties misschien gekleurd door een doorgedreven wil om een glimp van die beestjes waar te nemen. Spannend was het alleszins.

Het goede weer dreef ons langs het water terug naar het terras van ‘Au Franco Belge’, alwaar het alweer goed vertoeven was. We lieten ons verleiden tot een waar bourgondisch diner omringd door eigenzinnig Waalse schilderkunst die niemand koud liet. Er werd uitvoerig teruggeblikt op het voorbije weekend, veel gelachen en ideeën geopperd voor nieuwe tv-formats, met een prominente plaats voor ‘de steen van Ignace’. De tafel werd geruimd, net als de gîte. Na een uitvoerig afscheid ging ieder zijn weg, vol van het eten maar vooral met de voldoening van het weekend en de fantastische ervaring.

Koken met brandnetels en andere wilde planten met EVA Oosterzele

Zowel de ochtend- als de middagsessie zaten volgeboekt met telkens een 10-tal kooklustigen. Gaëlle en Elena hadden de “mise en place” reeds tot in



de puntjes verzorgd zodat na een korte intro over “onkruiden” door ondergetekende de kookpotten al snel op het vuur konden:

Tempura van Brandnetel
Soepje van Brandnetel, Zevenblad en Postelein
Quiche met Brandnetel, wilde kruiden en parmezaan
Pannekoekjes met wilde planten
Smoothie met framboos en brandnetel

Alles werd door de deelnemers met smaak opgesmikkeld!

SNEUKELFIETSTOCHT DOORHEEN OOSTERZELE SAMEN MET CULTURELE KRING

Het weer viel enigszins tegen, maar dat lieten een 30-tal moedige fietsers niet aan hun hart komen. Op deze stevige fietstocht van zowat 30 km hadden we in elke deelgemeente van Oosterzele een stopplaats voorzien waar in een half uurtje een milieu- of natuurthema aan bod kwam: de honingbij bij imker Jacobs, uilen in de Munckboshoeve, water bij het overstromingsgebied Drooghout, Kleine landschapselementen aan Hof Ter Hulst, bosbeheer aan het Aelmoeseneiebos en ecologische voeding bij Naturelle. Bij elke stop werd een natje of een droogje voorzien.

WANDELING IN DE VALLEI VAN DE ZUIDLEIE TUSSEN BEERNEM EN OOSTKAMP (JLE)

Gezwind onder een licht bewolkte hemel met aangename temperatuur vertrokken we op verkenning in deze vallei vergezeld van twee knappe dames... je moet het maar treffen als gids ...

De tocht doorheen deze rustige, mooie streek liep langs een onverhard jaagpad afgezoomd met heerlijk zoet ruikende vlierbloesems en weiden met massa's wilde resedas en boterbloemen die een sierlijk geel tapijt vormden in dit fraaie landschap.

In de lager gelegen natte gedeelten met her en daar verspreidde kleine poelen, afgezoomd met o.a. gele lis en een groot aantal brede orchissen, brachten talrijke groene kikkers hun gekwaaksymfonie ten berde.



Talrijke zomereiken droegen sporen van gallen, een natuurlijke afweerreactie van de boom nadat galwespen in een takje hun eitje gedeponneerd hadden.

Langsheen het verharde jaagpad waren ook margrietten, smeerwortel, gewone en echte koekoeksbloem talrijk aanwezig, terwijl op het water eenden, futen en canadese ganzen druk in de weer waren met de opvoeding van hun kroost.

De honderdjarige mastodonten van populieren vormden een sierlijke en indrukwekkende afzoming langsheen het kanaal terwijl hun machtige bladerdak in de wind ruisten.

Het allesziende oog van Nicole merkte een boomvalk en een koekoek in de vlucht op, terwijl een bordje ons attent maakte dat er een hoeve, annex café in de buurt was.

Aangetrokken door deze magnetische kracht, besloten we de wandeling af te ronden met een heerlijk streekbiertje, dat uiteindelijk afkomstig bleek te zijn van een brouwerij uit Sint-Niklaas, notabene de woonplaats van de twee aanwezige dames. Je mag tegenwoordig blijkbaar niemand meer vertrouwen ...

INTER@CTIEF

Heb je mooie (natuur)foto's uit eigen tuin of van op vakantie, tips of reacties op artikels uit de nieuwsbrief en zoekertjes of aankondigingen van evenementen die verband houden met milieu of natuur, e-mail ze naar:
redactie@natuurpuntoosterzele.be

Ons toegestuurd door Marnik Bauwens
“Grote bonte specht op onze voederkorf”



Ons toegestuurd door Roel Verleyen.

Een dag safari in het Queen Elisabeth National Park en de omgeving van het Victoriameer leverde volgende prachtige foto's op.



Afrikaanse Maraboe ooievaar (*Leptoptilos crumeniferus*)



Blauwe langstaartglansspreeuw of Rüppels glansspreeuw (*Lamprotornis purpuroptera*)



Afrikaanse visarend (*Haliaeetus vocifer*)



Kraanvogel (*Grus grus*), staat symbool voor Oeganda, o.a. groot beeld op de neus van de vliegtuigen.



Hamerkop ooievaar (*Scopus umbretta*), zeer verstandige vogel met een groot uithoudingsvermogen.



AFRIKAANSE GAPER (*Anastomus lamelligerus*)

Lid worden van Natuurpunt

Help de natuur in Vlaanderen.

Word met het ganse gezin lid van Natuurpunt.

Het jaarlijkse lidmaatschap per gezin bedraagt 24,00 euro.

Wat krijg ik als lid van Natuurpunt (in 2011)?

- * Op de website vind je onder meer [80 downloadbare wandel- en fietskaarten](#), stuk voor stuk suggesties voor een onvergetelijke daguitstap in onze natuurgebieden. Deze plannetjes zijn enkel toegankelijk voor onze leden. [Trek de natuur in!](#)
- * Vier maal per jaar het kleurrijke ledentijdschrift [Natuur.blad](#).
- * De mogelijkheid om een abonnement te nemen op Natuur.focus, het kwartaalmagazine voor natuurstudie en natuurbeheer of Natuur.oriolus, hét tijdschrift voor de vogelliefhebber. (Een abonnement voor één van beide kost € 8,50. Voor de twee betaal je slechts € 14,50)
- * Word je lid van Natuurpunt Oosterzele, dan krijg je vier maal per jaar onze nieuwsbrief.
- * Een volledig aanbod van honderden [activiteiten](#) in gans Vlaanderen.
- * 10% korting in onze [Natuurpuntwinkel](#).

Hoe word ik lid?

- * Schrijf 24,00 € over op rekeningnummer 001-2270722-28 van Natuurpunt Oosterzele, St. Martensdries 14, 9860 Balegem met vermelding van 'nieuw lid' of vraag een overschrijvingsformulier of een domiciliëringsformulier aan via de website www.natuurpunt.be of bel op 015 - 29 72 50

natuurpunt 
Oosterzele

Bestuur

Voorzitter	Mathieu Wille	(MW)	09 231 74 95
Secretaris	Bart Van Delsen	(BVD)	0486 - 68 77 01
Penningmeester	Barbara Ooghe	(BO)	09 - 231 74 95
Redactie	Barbara Ooghe	(BO)	09 - 231 74 95
Reservatenwerking	Jean-Luc Eggermont	(JLE)	09 - 362 05 80
Beleidswerking	Pascale Steurbaut	(PS)	09 - 362 40 90
Inventarisatie	Jean-Luc Eggermont	(JLE)	09 - 362 05 80
Algemene werking	Marc De Geyter	(MDG)	09 - 362 01 01
	Nico De Smedt	(NDS)	0496 - 59 77 36
	Marc De Spiegeleer	(MDS)	0499 - 15 76 17

Natuurpunt Oosterzele
St. Martensdries 14, 9860 Balegem
Tel: 09 231 74 95
e-mail: bestuur@natuurpuntoosterzele.be

Redactie e-mail: redactie@natuurpuntoosterzele.be
Website: www.natuurpuntoosterzele.be

Activiteiten juli - augustus - september 2012

September

Zondag	16/09	13u30	Kasteelwandeling	Marktpllein Scheldewindeke
Zaterdag - Zondag	29/09- 30/09		Herteburl weekend	Thierry Ferfers

Oktober

Zondag	14/10	14→15u	Wandeling Week van het bos	Gontrode (labo voor bos en natuur)
--------	-------	--------	----------------------------	--

FIETSEN STEFAN
Balegemstraat 6
9860 Balegem
Tel/Fax 09/362/49/97

Open: Van Maandag tot vrijdag
9u tot 12u en van 14u tot 19u
Zaterdag van 9u tot 19u



WIJ HERSTELLEN ALLE MERKEN !!



DE MEIBOOM
bvba bouwonderneming

jef wynants
Aalmoezenijesstraat 1
9860 Landskouter

Tel 09 362 72 47
Gsm 0475 71 41 61
Fax 09 362 29 94
BTW BE 431.511.626
E-mail de.meiboom@pandora.be

Copy
discount

OPEN | maandag tot vrijdag | 08:30 - 18:30

PRINT • digitaal drukwerk • familiedrukwerk
presentaties • brochures • ledentijdschriften
folders • jaarverslagen • **KOPIE** • cursussen
eindwerken • zelfbediening • **AFWERKING**
lijmen • wire-o® • booklet • lamineren • boren
vouwen • microperforeren • snijden • rillen
GROOT FORMAAT • posterprint • plot • plan

Kortrijksepoortstraat 216
9000 Gent

Tel. 09 224 32 06
Fax 09 224 30 32

info@copydiscount.be
www.copydiscount.be



BNP PARIBAS

FORTIS

Piet Van der Veken

Stationsstraat 11
9860 Oosterzele (Scheldewindeke)

Tel: 09 363 84 90

Fax: 09 362 11 08

E-mail: scheldewindeke@bnpparibasfortis.com