



Milieuraad
Zwolle

Milieupraat

16^e jaargang
nummer

1

april 2011

colofon

*Michiel van Harten
Alwin Wiersema
Dennis Blom
Margreet Brinkhuis*

*Ina Huizinga
Susan Traag
Petra Popkema
Warner van Zanden
Rints Swart
Nico Streefkerk
Henk Mellema
Martin Bos*

NatuurPlatform Zwolle opgericht

Natuurorganisaties bundelen hun kennis en ervaring over natuur en milieu in de gemeente Zwolle. Zwolle Groenstad, IVN afd. Zwolle (natuur en milieu-educatie), Bijenteeltvereniging Zwolle, KNNV afd. Zwolle (vereniging voor veldbiologie), Werkgroep Roofvogels en Uilen Zwolle, Hengelsportvereniging Zwolle en Milieuraad Zwolle, die het platform ook faciliteert, gaan samenwerken in het NatuurPlatform Zwolle. De organisaties verwachten daardoor efficiënter te kunnen werken en beter te kunnen communiceren over zaken die meerdere organisaties aangaan.

Voor nieuwe ontwikkelingsplannen en beleidsvoorbereiding, van de gemeente Zwolle en andere organisaties, wil het platform de adviesrol actief uitvoeren. Zowel het platform als de betrokken organisaties hebben hier baat bij omdat knelpunten en kansen in een

eerder stadium bekend zijn. Bij de uitwerking van plannen weten beide waar en wanneer problemen zullen opduiken. Vertraging door wettelijke procedures kan hiermee worden voorkomen. Het NatuurPlatform neemt ook initiatief door over belangrijke onderwerpen ongevraagd advies te geven. Alle deelnemende organisaties zijn actief in Zwolle en hebben een gezamenlijke achterban van meer dan 5.500, vaak actieve, inwoners.

Tijdens de eerste twee bijeenkomsten zijn algemene natuurontwikkelingen in Zwolle, bijvoorbeeld bij Hessenpoort, besproken. Op 15 maart j.l. heeft Henk Wubbolts, namens het NatuurPlatform, bij de gemeenteraad gesproken over de toekomst van natuur en milieu-educatie in Zwolle.



Samen voor de Zwolse natuur: organisaties bundelen krachten in NatuurPlatform.

De meeste mensen ontvangen de Milieupraat per post.
Vanaf nu is er ook een Emaileditie.
Wilt u de Milieupraat voortaan liever digitaal ontvangen,
mail dan naar info@milieuraadzwolle.nl

Activiteitenkalender

Streekmarkt De smaak van Zwolle , Doepark Nooterhof: 17 april 12.00-17.00uur,
informatie: www.doeparknooterhof.nl
Voorzomerfeest Doepark Nooterhof: 15 mei 13.30 -17.00 uur
Themaweek Natuurlijk duurzaam: 4 t/m 11 juni 2011,
informatie: www.natuurlijkdurzaam.nl

Bezoekadres
Goertjesweg 5
Zwolle

Postadres
Postbus 1582
8001 BN Zwolle

T. 038 - 498 26 18
E. info@milieuraadzwolle.nl
www.milieuraadzwolle.nl

actief voor een natuurlijke leefomgeving

Bezwaar tegen grote opslag giftige stoffen in Marslanden A

De Milieuraad heeft bij de provincie bezwaar aangetekend tegen de plannen voor een opslag van 50.000 kilo giftige stoffen bij het bedrijf Pack2Pack, gekoppeld aan een tijdelijke goedbeschikking voor eerst 10.000 kilo. De opslag is gepland in Marslanden A, nabij onder andere zorginstelling De Vogellanden, een kinderdagverblijf, woningen/woonschepen, een sportpark en vlakbij Doepark Nooterhof.

De Milieuraad vindt dat de plannen niet voldoende zijn gecommuniceerd en dat het niet goed mogelijk is voor belanghebbenden om zich een beeld te vormen van de gevaren voor de omgeving, bijvoorbeeld bij brand. De omschrijvingen bij de aanvraag waren vaag, zonder duidelijkheid waar het om gaat en de advertenties stonden op onopvallende plaatsen. Zo wordt belanghebbenden onvoldoende gelegenheid gebo-

den om te kunnen reageren, terwijl dat toch de bedoeling is van dit soort procedures. Na inzage van de stukken bleef er onduidelijkheid over de hoeveelheden stoffen, welke soorten stoffen, de risico's en nadere informatie over aan- en afvoer van de stoffen.

De Milieuraad adviseert de provincie om de procedure over te doen en vraagt hen, gezien mogelijke risico's gekoppeld aan de verdere activiteiten van het bedrijf, te heroverwegen of tóch niet alsnog de MER-procedure moet worden gevolgd.

De precieze reactie van de Milieuraad is te vinden op www.milieuraadzwolle.nl onder 'SMZ advies aan gemeente en overheid'.

Milieuraad wil aanpassing plannen N340

Via een Zienswijze bij de provincie, opgesteld door werkgroep-RO-leden Nico Streefkerk en Rints Swart, pleit de Milieuraad voor wijzigingen in de plannen voor verbreding van de N340 in het Zwolse deel. Deze is gepland langs Hessenpoort en door beeldenpark Anningahof.

Noordelijker tracé

De Milieuraad vindt dat de plannen waarin de N340, A28 en Nieuwleusenerdijk nodeloos fors (2 extra rijbanen, 100 km/uur-weg) zijn, meer dan nodig is ten behoeve van toekomstige verkeersdruk. Een tunnel onder het spoor Zwolle-Meppel is wel een goede aanpassing om lange wachttijden voor automobilisten tegen te gaan.

'Wat ons zorgen baart is de ligging van het tracé van de nieuwe N340. Gelet op de belangen van versterking van de Vechtcorridor als natuurgebied, mede in verband met Natura 2000, zien we liever dat het tracé noordelijker komt te liggen. Een ligging langs de Bohemenstraat komt ons het meest wenselijk voor, waarbij ten zuiden van de N340 de meest optimale ruimte aanwezig is voor herinrichting van het oorspronkelijk agrarisch gebied. Bovendien wordt daarmee tegemoet gekomen aan het grotendeels handhaven van beeldenpark Anningahof'.

'In oostelijke richting kan eventueel nog wel gedacht worden om aan de zuidzijde van de Bohemenstraat kleine bedrijven te vestigen, maar persé niet aan de westelijke kant vanwege de dichte ligging ten opzichte van de Vecht'.

Geluidswal noodzakelijk

'De landschappelijke- en natuurkwaliteit, van het zuidelijk gelegen gebied van de N340, kan in brede zin sterk verbeterd worden door de nieuw aan te leggen N340 aan de zuidzijde te voorzien van een forse (geluids-)wal met natuurlijke beplanting (zie kaartje in bijlage, geluidswal ingetekend).

Op deze wijze kan er een goede scheiding worden aangebracht

Leuke websites:

www.mona.nl Deze fabriek heeft zelf een oplossing bedacht voor haar plastic afval. Maak er geen afval van maar knutsel er iets moois mee. Van bloembakjes tot verlichting. Je kunt je eigen creatie fotograferen en opsturen.

www.dewereldvankarton.nl Een website van Tetrapak gebruikers. Op deze website laat men zien waarvan deze pakken gemaakt worden, hoe ze gerecycled kunnen worden en wat jij ervan kunt maken!

tussen het ten noorden van de N340 gelegen bedrijventerrein en het rustieke gebied ten zuiden ervan. Bovendien wordt daarmee het bedrijventerrein visueel afgeschermd'.



Cultuur, groen en recreatie tegen verloedering

'Uitgaande van de recent geactualiseerde Milieuvisie Buitengebied van de Milieuraad wordt een zo noordelijk mogelijke ligging van de nieuwe N340 bepleit, zonder onnodige ruimteverspilling (duurzaamheidsbeginsel). Het zuidelijk gebied kan heringericht worden met functies als cultuur (compensatie voor het verloren gedeelte van de Anningahof), recreatie, biologische landbouw, bos, natuur, enz., afhankelijk van wat er bij betrokkenen en beleidsvoerders leeft. In overleg met betrokkenen kan gekeken worden hoe, door middel van een concreet schetsplan, vorm gegeven kan worden aan dit gebruik en de groenvoorzieningen die noodzakelijk zijn om de nieuwe verkeersinfrastructuur landschappelijk in te passen. Hiermee wordt mogelijke "verloedering" tussen oude- en nieuwe Hessenweg voorkomen'.

VLO sloot seizoen af bij Laag Zuthem

tekst **Diet ter Stege**

Zaterdag 19 maart 2011 was het, als vanouds, een gezellige en drukke bedoening aan de Kolkweg bij Laag Zuthem. Tientallen knotwilgen, van ietsje jong naar behoorlijk stevig, werden zien-derogen in rap tempo kaler en kaler. De VLO was deze laatste knotochtend op volle sterkte aan het werk. En dat waren 30 personen! Gemiddeld is dit ook het aantal knotters dat trouw op de zaterdagochtenden aantreedt met zaag en hiep.

Dit seizoen kreeg de VLO versterking van vier scholieren die hun maatschappelijke stage vol overgave hebben volbracht. De VLO was vooral in Zwolle-Zuid aan het werk, zoals de Aalvangersweg, Nilantsweg, Kleine Veerweg en Zuthemerweg. Bijzondere ochtenden had de VLO aan de Schellerdijk. Op 5 februari kwam iedereen, met veel moeite en staand op de trappers van de fiets, naar de dijk. Daar aangekomen bleek de wind in kracht zo sterk te zijn, dat het knotten werd afgelast. Het was té gevaarlijk; je zou met tak en al uit de boom waaien. Dus werd er in plaatst van knotten maar uitgebreid koffie gedronken in De Huppe.

De VLO houdt van heel hard werken, maar ook wel van gezelligheid.

De week erop ging de VLO nogmaals naar de Schellerdijk. De regen kwam toen met bakken uit de hemel, maar de knotters lieten zich niet kisten. Ondanks dat iedereen tot op het bot nat-regende werd er gewoon hard doorgewerkt.

Uiteindelijk, na drie ochtenden flink doorknotten, stonden de 55 knotwilgen langs de Schellerwade er mooi geknot bij en kunnen ze weer jarenlang mee.



Opheffen verkeersknip Stadshagen onverantwoord

De gemeente denkt na over opheffing van de verkeersknip Stadshagen. Hiermee zouden auto's dwars door de wijk kunnen in plaats van om te moeten rijden.

Onderzoeksbureau Goudappel Coffeng zette de mogelijkheden en onmogelijkheden op een rij.

Bij de inspraakprocedure in maart heeft ook de Milieuraad een reactie ingediend.

Verkeersplanoloog Rints Swart schreef namens de Milieuraad: "Zoals verwacht mocht worden van een gerenommeerd adviesbureau is een gedegen rapport geproduceerd over de mogelijkheden om een 'doorsteek' te maken voor gemotoriseerd verkeer in Stadshagen en de consequenties daarvan. Het rapport geeft ook adviezen en aanbevelingen.

De uitkomsten van het onderzoek sterken ons in het beeld dat we al hadden, dat een 'doorsteek' in welke vorm dan ook onacceptabel is. Stadshagen is nu eenmaal ontworpen als een stadsdeel, waarbij ervoor gekozen is om het autoverkeer om te leiden en niet dwars door de wijk te voeren.

Dat heeft voordelen vanuit het oogpunt van leefbaarheid en veiligheid, maar heeft tot gevolg dat omrijden noodzakelijk is om doelen te bereiken.

Zwolle is daar echter niet uniek in. Het principe van 'autoluwe steden' is al ontwikkeld in de jaren zeventig van de vorige eeuw in Engeland, met de zogenaamde 'tuinsteden' zoals Wellwyn Garden City, Stevenage en Harlow.

In Nederland is een poging gedaan om dat beeld te volgen in Lelystad, Zoetermeer en Almere. Houten is ook een voorbeeld waar, door de stedenbouwkundige structuur, voorrang is gegeven aan het fietsverkeer en het autoverkeer om moet rijden.

Stadshagen is dus niet uniek en heeft een stedenbouwkundige structuur, gebaseerd op gekozen ontwerpaspecten.

Nogmaals gezegd sterkt het onderzoek van Goudappel Coffeng ons in onze opvatting dat een 'doorsteek' in Stadshagen onverantwoord is. Omdat, hoe dan ook en in welke vorm dan ook, door het opheffen van de politiek gepropageerde 'knip' bewoners of buurten er altijd de dupe van worden".

"Kort en duidelijk: wij adviseren u om geen inbreuk te maken op de huidige verkeersstructuur van Stadshagen", aldus de Milieuraad.

Nieuwjaarsbijeenkomst goed bezocht

Rond de 60 vrijwilligers en relaties bezochten de Nieuwjaarsbijeenkomst van de Milieuraad op 29 januari.

Het was een gezellige dag, met veel hapjes en de vele vrijwilligers worden bedankt voor hun inzet.



actief voor een natuurlijke leefomgeving

Wat is Cradle to Cradle?

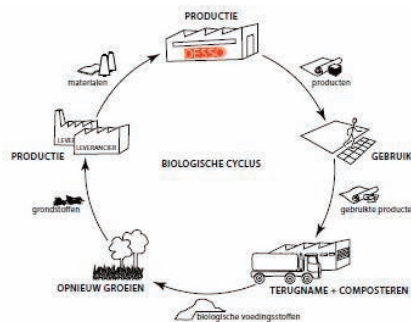
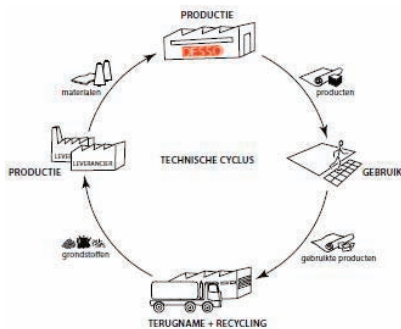
De werkgroep Milieuzorg van de gemeente verdiept zich momenteel in de mogelijkheden in Zwolle voor Cradle to Cradle (C2C). Werkgroeplid Martin Bos legt uit wat C2C is.

Grondleggers zijn William Mc. Donough en Michael Braungart. Het idee is om producten zodanig te ontwerpen dat de grondstoffen niet verloren gaan of waarde verliezen.

Huidige situatie:

Producten worden ontworpen voor gebruik, zonder na te denken over de eindfase na gebruik van het product.

In veel gevallen is recycling mogelijk, maar dit zorgt doorgaans voor devaluatie van het materiaal. Denk aan papier. Hier heeft men het vaak over C2C, maar dat is onterecht. Papier kan tot maximaal 7 keer opnieuw ingezet worden, daarna zijn de vezels op. Als je kijkt naar de kunststofverpakkingen, dan geldt hetzelfde. Men zegt vaak dat kunststoffen opnieuw ingezet worden voor grondstoffen. Dit is slechts ten dele waar. Ca. 50% wordt hergebruikt. Het overige is te laag van kwaliteit.

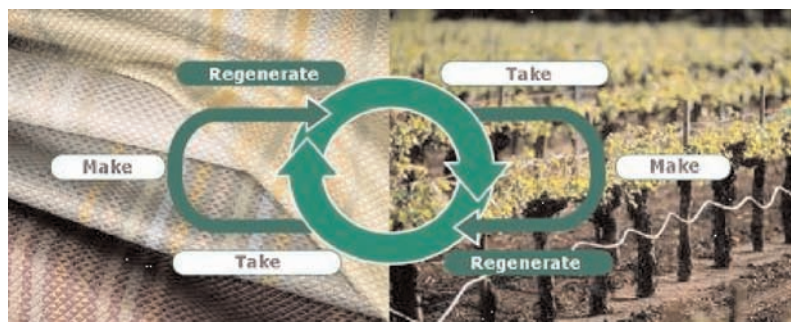


Er zijn twee verschillende levenscycli mogelijk. De technische, waarbij het product zodanig ontworpen wordt dat het aan het eind van de levenscyclus weer voor 100% opnieuw ingezet kan worden om nieuwe, minimaal gelijkwaardige, producten van te vervaardigen. Voorbeelden hiervan zijn: Senso, Bureaustoelen van Ahrend, Keramisch materiaal van Mosa, Prullenbakken van Brabantia.

De andere cyclus is de biologische cyclus. Hierbij worden 100% afbreekbare materialen gebruikt. Zo is er een bedrijf in Zwitserland dat textiel maakt dat volledig composteerbaar is. Nadat het materiaal versleten is wordt het verpulpt om afdekkdoek voor de tuinders van te maken. Deze wordt in de natuur binnen afzienbare termijn 100% afgebroken en als voedsel voor de grond ingezet.

Kunststofverpakkingen worden gemaakt om producten te verpakken, met als doel bescherming van het product. De diversiteit van de gebruikte materialen geeft duidelijk weer dat er niet wordt nagedacht over het gebruik nadat het de functionaliteit verliest. Er worden laminaten, mix kunststoffen, pe, pp, abs, evoh, pa, ps etc. gebruikt als verpakkingen.

Indien het zuivere kunststoffen zijn is hergebruik nog enigszins mogelijk. Zodra het mixen of laminaten zijn rest alleen nog verbranding.



Bij C2C wordt van te voren nagedacht over de materialen die vrijkomen aan het einde van de levenscyclus. Ontwerp de verpakking zodanig dat het na de levenscyclus weer 100% opnieuw ingezet kan worden als gelijkwaardig product, dus zonder kwaliteitsverlies.

De werkgroep Milieuzorg gaat uitzoeken hoe C2C concreet een rol kan spelen in het Zwolse duurzaamheidsbeleid.

Vrijwilligers gezocht Enthousiast voor een van deze activiteiten?	
<ul style="list-style-type: none"> • Bestuur • Werkgroep Milieuzorg • Werkgroep Ruimtelijke Ordening • Werkgroep PR & Activiteitengroep • VLO (Vrijwillig Landschapsonderhoud) • Meewerken aan de Nieuwsbrief Milieupraat 	<p>Kantoor: de Kruidwisch T. 038 - 498 26 18 E. info@milieuraadzwolle.nl</p> <p>Openingstijden: ma - vr 9.30-13.00 uur.</p>

actief voor een natuurlijke leefomgeving

Knutsel met oude fietsbanden

Deze keer gaan we oude fietsbanden gebruiken die ik gratis kreeg van de fietsenmaker. Op internet staan heel veel knutselmogelijkheden met fietsbanden. Iemand maakt er zelfs sieraden van. Maar dan moet je wel even oefenen. Wij maken iets makkelijkjes wat leuk staat met Pasen. Ik had nog een wijnkistje, een stuk kippengaas en wat houten plankjes. Je moet ook kleine spijkers of een nietapparaat hebben. De fietsbanden heb ik in kleine stukjes geknipt en ik gebruik de binnenkant omdat die kant op lood lijkt



1. Maak met spijkers het gaas aan de plankjes vast.
2. Spijker steeds een reepje fietsband aan het wijnkistje en maak er een vlechtwerk van.
Bij mij was het wijnkistje best hard waardoor het spijkeren niet meeviel.
3. Spijker vervolgens de plankjes vast aan het wijnkistje.
4. Zet bolletjes, plantjes of kaarsen in het wijnkistje.
5. Hang eitjes of andere versiersels in het gaaswerk.
6. Na Pasen kun je het gaaswerk weer anders versieren.
Je kunt hem zelfs gebruiken als kweekbakje voor de takken die in je bakje hebben gezeten.
Maar ook met Kerst is hij weer te gebruiken.

OPROEP: Herinneringen aan Vreugdenheim

In verband met een tentoonstelling is Milieuraad Zwolle op zoek naar foto's en verhalen over de School- en Werktuinen Vreugdenheim Zwolle uit de periode van 1928 tot 1945.

Een werkgroep van de Milieuraad Zwolle, gefaciliteerd door Landstede, is bezig de geschiedenis te achterhalen van Natuur- en Milieueducatie in- en rond de Nooterhof in Zwolle. Aan de hand van foto's en teksten gaat de werkgroep een expositie inrichten in het gebouw van Doepark de Nooterhof. Uit onderzoek tot nu toe is gebleken dat al in 1928 de eerste jeugd tuinen werden opgericht. Door het gemeentebestuur van Zwolle werd Meindert Boss, zoon van een Zwolse bakker uit de Thomas á Kempisstraat, als eerste schooltuinmeester benoemd op het complex naast Urbana. Meindert Boss schreef op Theo Thijssen-achtige manier over zijn ervaringen tussen 1928 en 1930. De tentoonstellingswerkgroep vermoedt en hoopt dat er nog Zwollenaren zijn, die zich iets uit die tijd weten te herinneren. En wellicht is er nog fotomateriaal of bijvoorbeeld een jeugd tuindiploma uit die tijd bewaard gebleven.

De Milieuraad roept iedereen, die denkt iets te kunnen bijdragen aan de geschiedenis uit die tijd, op om contact op te nemen via telefoon 038-4982618, of info@milieuraadzwolle.nl

Column Ina Huizinga

Met andere ogen:

Tijdens de expositie van Jeroen Krabbé in de fundatie over Abraham Reiss zag ik de film waarin Jeroen Krabbé het verhaal vertelde achter zijn schilderijen. Bij één van de schilderijen vertelde hij dat de berken mede schuldig waren aan de ondergang van zijn grootvader. Zij hadden het allemaal gezien. De bomen hebben ogen! Hij liet foto's zien van berken waarop je duidelijk de ogen van de berken kunt zien.

En zo liep ik op een natte sneeuw zondag een rondje in ons parkje. En ja hoor, vanuit alle hoeken werd ik gadegeslagen. De berken, maar ook de andere bomen, keken verbaasd toe hoe ik door de natte sneeuw wandelde.



Ze waren niet beangstigend, maar gaven mij juist inspiratie. Zouden kunstenaars en mensen die werken met natuurlijke materialen, om de mooie kunstwerken te maken, ook door deze ogen geïnspireerd worden? Een mooi voorbeeld van het gebruik van natuurlijke materialen vind ik de spreekstoel en de banken in het grachtpark. Wat een mooi gebruik van een gevallen boom. Kijk eens goed in je eigen omgeving naar de mooie bomen die er zijn. Niet voor niets dat er vorig jaar een wedstrijd 'De mooiste boom van Zwolle' was. Ik kon het dan ook niet laten om met de camera enkele bomen op de foto te zetten. Nu nog een wandeling langs deze mooie bomen van Zwolle?

Interview Map Renes/ Frisgroen

tekst Susan Traag

In elke Milieupraat komt een Zwollenaar aan het woord die zich inzet voor het milieu. Laat u door medebewoners van de Overijsselse hoofdstad informeren, inspireren en activeren. Deze keer in gesprek met Groenkapje, ofwel Map Renes.

Tegenover me zit een bruisende, enthousiaste vrouw: Groenkapje. Haar hippe laarzen zijn gemaakt van gerecyclede materialen. Haar vest is gemaakt van een zachte wol, "kwaliteit en duurzaam", volgens Map Renes, de vrouw achter Groenkapje. "En daar heb je al direct het woord waar mensen vaak niet veel mee kunnen", volgens haar;



'duurzaam'. Van Dale zegt er het volgende over: 1) lang durend en 2) weinig aan slijtage of bederf onderhevig. "Het woord duurzaam is geen fijn woord", vindt Map. "Het bestaat uit het woord 'duur', wat helemaal niet prettig klinkt en 'zaam', wat mij sterk doet denken aan 'saai'. Om mensen te interesseren in duurzaamheid moeten we dus niet met dit woord aankomen". De eerste keer dat Map een duurzaam feest organiseerde (het zou eigenlijk eenmalig worden georganiseerd) koos ze daarom voor de naam 'Frisgroen'. Het doel: andere Zwollenaren enthousiasmeren om ecobewuster te gaan leven. Maar dan wel op een manier van deze tijd: een hip en groen feest, met biologische hapjes, groene sprekers, groene mode, discussies en het leven samen vieren.

Het bleef niet bij dat ene feest. De interesse was gewekt. Wat volgde was onder andere een Frisgroene modeshow in Hedon, workshops voor kinderen in ECOdrome en auto's wassen op de Dag van de Duurzaamheid. Met de komst van Groenkapje kan Frisgroen de mensen nog beter bereiken.

"Groenkapje promoot de ecologie van mens tot mens. Als ik op netwerkbijeenkomsten kom, dan stel ik me voor als Groenkapje", lacht ze. En zeg nou zelf; iemand die zich voorstelt als

Groenkapje zul je niet gauw vergeten. Groenkapje wil het leven mooier maken door samen het leven te vieren.

"De crisis maakt je weer bewust. We moeten terug naar onze authenticiteit, terug naar waar het echt om gaat. Een boek naar m'n hart is 'Van zeepbelcapitalisme naar economie met een hart' van Sander G. Tideman. Het omschrijft precies mijn idee over hoe we anders kunnen omgaan met onze wereld: genieten van wat de aarde ons geeft, je boodschappen doen bij die enthousiaste teler om de hoek, werken vanuit jezelf met respect voor de mens".

Nieuw is dat Groenkapje binnenkort ook groene bedrijfsfeesten gaat organiseren. "Bij steeds meer bedrijven staat duurzaamheid hoog in het vaandel. Je ziet dat onder andere terug in het personeelsbeleid, het inkoopbeleid en het maatschappelijk verantwoord willen ondernemen. Waarom dan geen groene personeelsfeesten? En dan geen saai gedoe, maar een echt feest met heerlijke biologische hapjes, drank uit de streek, workshops, teambuilding, interactie en bijvoorbeeld modeshows". De modewereld, dat is waar Map haar geld verdient. Nog wel althans, want als het aan haar ligt ruilt ze die wereld in voor haar leven als Groenkapje. Map staat steeds kritischer tegenover de modebranche: "Tegenwoordig wil ik alleen nog maar duurzame mode en verantwoorde haarproducten promoten". Zelf koopt ze alleen nog maar duurzame kleding, gemaakt op een manier die het milieu zo min mogelijk belast, mooi is en vooral lang mooi blijft. Veel aanbod op dat gebied is er in Zwolle nog niet, vandaar dat Map bijna alles via internet koopt. Haar favoriete modewebwinkel is www.watmooi.nl. Een tweede tip van Map: kijk eens op www.brennels.nl. Zij hebben een verrassende collectie gemaakt van brandnetels!

Meer weten of benieuwd naar het volgende evenement? Kijk dan op www.frisgroen.nu Bellen met Groenkapje kan ook: 06 -30 20 17 11 Map Renes is inmiddels niet meer het enige Groenkapje. Er lopen er velen van rond. Samen promoten en begeleiden zij de activiteiten van Frisgroen.

Ook eens meehelpen? Neem dan telefonisch contact op met Groenkapje.

NEW – NIEUW – NOUVEAU Micro afvalcontainers

door Warner van Zanden

Ook in Zwolle en omgeving is geschrokken gereageerd op de grote milieudrama's die zich de afgelopen maanden hebben voorgedaan. Door de brand bij Chemie-Pack in Moerdijk mogen telers tijdelijk niet oogsten. Vorig jaar werd de *Golf van Mexico* geteisterd door olie lekkage. En over wat er recent in *Japan* gebeurd is... Het lijkt allemaal ver weg...

In Zwolle scheiden velen het afval.

Maar nog steeds wordt de helft van de plastic wegwerpflessen niet nuttig hergebruikt, zit de stadsbus nog echt niet vol en staan er files op de IJsselbrug vanwege de aanleg van extra rijstroken.

Macro-problemen met een mini-container oplossen?

Ja, in Zwolle beginnen we klein. De schooljeugd krijgt van de ROVA, na een bezoekje, een mini-container (13 cm hoog!) om alvast te leren dat afval scheiden GOUD is.

Het is aan de 'volwassen' Zwollenaren om de grote afvalproblemen met een echte container op te lossen.

Komend voorjaar geeft de lente ons voldoende inspiratie!



actief voor een natuurlijke leefomgeving

Natuuractiviteiten

Paasmarkt Doepark Nooterhof
Stichting Kinderhulp Beregszász (SKB) houdt op zaterdag 9 april a.s. een paasmarkt in Doepark Nooterhof. De paasmarkt duurt van 10.00 tot 15.30 uur en is grotendeels overdekt. Er zijn onder andere tuindecoraties, paasbloemstukjes, kransen, Oekraïense artikelen en kinderactiviteiten.
www.kinderhulpberegszasz.nl

Reeën ontdekkingstocht (Natuurmonumenten)
Vrijdag 8 april, van 19.00 tot 21.00 uur. Verzamelpunt: parkeerplaats bij de Colckhof Laag Zuthem. Een tocht van 9 km in de avondschemering over buitenplaats de Colckhof bij Zwolle. Kosten: € 4 voor leden en € 7 voor niet-leden.

Excursie Korhoenders op de Sallandse Heuvelrug (KNNV)
Zondag 10 april, van 6.00 tot ca. 12.30 uur. Verzamelpunt: parkeerplaats BDG-hal, Van der Heijdenstraat 2, Zwolle-Zuid. In verband met carpoolen is

opgave vooraf noodzakelijk bij Cor Kauw, E-mail: bestlid@zwolle.knnv.nl (uiterlijk een dag van tevoren tot 20.00 uur). Kosten meerijden: € 4

Familie-vaartocht (Natuurmonumenten)
Zondag 10 april, van 14.30 tot 15.30 uur. Locatie: bezoekerscentrum De Wieden in St.Jansklooster. Voor wie De Wieden wil proeven. De tocht gaat over de ruime Beulakerwijde. Via de smalle Vaartsloot vaart de boot langs hooi- en rietlanden terug naar het bezoekerscentrum. Kosten: € 5 voor leden en € 8 voor niet-leden.

Excursie Bargerveen (KNNV)
Zaterdag 16 april, van 9.00 tot ca. 16.30 uur. Verzamelpunt: carpoolplek Berkumerbrug, bij afslag 21 van de A28. Een wandeling van ca. 9 km door het gebied, met als doel geoorde futen en andere vogels te spotten. Opgave vooraf bij Jur Furda, E-mail: jurfurda@live.nl (uiterlijk een dag van tevoren tot 20.00 uur).

Natuuractiviteiten

Graag vermelden of u wilt meerijden of zelf chauffeur wilt/kunt zijn. Meeneemen: verrekijker, goede schoenen of laarzen, eten en (warm) drinken. Kosten meerijden: € 6

Dynamiek van de rivier in de Vreugderijkerwaard (IVN)
Zondag 17 april, start om 14.00 uur. Verzamelpunt: parkeerplaats Vreugderijkerwaard, Zalkerweg, Zwolle.

Vroege vogels excursie (IVN)
Zondag 1 mei, start om 6.00 uur. Verzamelpunt: parkeerplaats Zandhove, Zwolle-Zuid

Paddestoelenwerkgroep (KNNV)
Zaterdag 14 mei, van 10.00 tot 12.00 uur. Locatie: Het Engelse Werk. Verzamelpunt: parkeerplaats Krisman. Geïnteresseerden worden verzocht van tevoren contact op te nemen met de coördinator: Tineke Burghard, tel: 038 – 444 7 227

Zwolle is een 'Transition Town'!

tekst **Petra Popkema**

In het najaar van 2010 zijn Ineke, Katherine, Henja, Redmer en Margreet met hulp van stagiair Hylke van start gegaan met het opstarten van 'Transition Town Zwolle'. Het doel van dit initiatief is mensen te stimuleren aan de slag te gaan om de manier van wonen, werken en leven in-en rond Zwolle minder olie-afhankelijk en meer duurzaam te maken. Het transition-initiatief is ontstaan in 2005 in het Engelse plaatsje Totnes en bedacht door de Britse activist Rob Hopkins. Inmiddels zijn er in Groot-Brittannië ruim tweehonderd Transition Towns en in Nederland al meer dan zeventig.

“De makkelijk te winnen olie in de wereld wordt steeds minder, dus zal de olie duurder worden; het piekolieprincipe”, vertelt Margreet, mede-initiatiefneemster van Transition Town Zwolle. “Het is belangrijk om ons dat nu al te realiseren en daar tijdig op in te spelen. Dat kan bijvoorbeeld door andere energiebronnen te gaan gebruiken en zuiniger met energie om te gaan. Er gezamenlijk voor zorgen dat Zwolle zelfvoorzienend wordt voor wat betreft voedsel en energie. Iedereen die zich wil informeren of iets wil betekenen op het gebied van energie of voedsel kan zich aansluiten en meehelpen”.

Het toepassen van permacultuur staat centraal. Het doel van permacultuur is samenwerking mét de natuur in plaats van tegen de natuur. Met permacultuur kun je bijvoorbeeld een lekkere eetbare tuin ontwerpen die niet alleen mooi, maar ook nuttig is. Plaats bijvoorbeeld een appelboom of een bessenstruik in je tuin. Zoek verbintenis in de wijk door een gemeen-

schappelijke tuin op te zetten met eetbare- en mooie bomen en planten of neem initiatief om van het park in je wijk een 'snoeppark' te maken, vol met bessen, frambozen, notenbomen, tamme kastanjes en noem maar op. Andere voorbeelden van Transition Town-activiteiten zijn boomplant-acties, het opzetten van gemeenschappelijke moestuinen, het organiseren van workshops rondom bouwen met duurzame materialen en het regelen van gezamenlijke energievoorzieningen in de wijk.

Wil je meer weten? Dan kun je contact opnemen met Ineke via E-mailadres ttzwolle@gmail.com of telefoonnummer 038 -465 52 13.



actief voor een natuurlijke leefomgeving



actief voor een natuurlijke leefomgeving