



Van het bestuur

De Stichting NMP is ook in 2013 volop in bedrijf. De nieuwjaarsreceptie van de gemeente op 2 januari j.l. werd druk bezocht. Zo ook onze kraam. Burgemeester Baars benadrukte in zijn toespraak dat Ermelo duurzaam moest worden. Precies het thema op onze kraam. De promotie van onze cursus 'duurzaamheid' kreeg veel aandacht. Terugblikkend op de reacties voldeed de cursus en hebben we verbetertips gekregen. Het bestuur speelt met de gedachte om de komende jaren het materiaal per thema-avond aan te bieden.

Het aantal bezoekers dat onze eigen nieuwjaarsbijeenkomst op 19 januari in de Witte Heide bezocht viel wat tegen. Misschien kwam het door het slechte weer. Daar tegenover stond dat de aanwezigen wel lang bleven en genoten van het programma. Presentatie (Winter)landschappen in Ermelo en het sterrenprogramma Stellarium. De meeste belangstelling trok de werkgroep Milieu met zonnepanelen en energiebesparing. Iets dat de Ermeloër blijkbaar toch bezighoudt. We zien dan ook op veel huizen zonnepanelen verschijnen.

De Warme Truiendag is dit jaar kleinschalig gehouden. Enkele basisscholen hebben er aan meegedaan. De actie Houd de Warmte Binnen! heeft zijn vervolg gehad met als blikvanger het plaatsen van het bordje bij rijwielzaak Vliek door wethouder Tom Nederveen. Opvallend is dat de kleinere ondernemers in het algemeen gevoelig zijn voor deze actie terwijl de grotere landelijke concerns nog niet zo ver zijn.

De basisscholen maken goed gebruik van ons materiaal. Zowel het landschappenproject Ermelo is Zo! als het geschiedenisproject Ermelo 1940-1945; gebeurtenissen en geheimen vinden hun weg naar de scholen en voor de bijbehorende buitenlessen worden de vrijwilligers en organisaties/partners veelvuldig ingeschakeld. Hierover meer in deze nieuwsbrief. Op onze website staan (meer) foto's van de activiteiten.

Een greep uit de agenda:

- | | | |
|------------|--|-------------------------------------|
| ◆ 27 april | Opendeur NMP
Geschiedenisproject | De Witte Heide
11.00 - 15.00 uur |
| ◆ 11 mei | Solarday | De Enk |
| ◆ 25 mei | Opendeur NMP
Composteren | De Witte Heide
11.00 - 15.00 uur |
| ◆ 1 juni | Schaapsscheerdersfeest | Ermelosche Heide |
| ◆ 7 juni | Lezing en excursie
Productie- en malebos | Ermelosche Heide |
| ◆ 29 juni | Opendeur NMP
Staverden | De Witte Heide
11.00 - 15.00 uur |
| ◆ 12 juli | Lezing en excursie
Heidevelden | Ermelosche Heide |

Zie voor meer informatie en openingstijden thuisbasis De Witte Heide: www.nmpermelo.nl

Theehuis 's Heeren Loo

Het Theehuis, Slangenkamp 4 is de locatie waar cliënten, ouders van cliënten, vrienden en medewerkers van 's Heeren Loo even kunnen ontspannen onder het genot van wat te drinken of eten. Onze wandel- en fietsrouteboekjes worden daar te koop aangeboden. Een mooi startpunt voor een fietstocht en een wandeling over o.a. 's Heeren Loo.



Samenwerking

De coördinator van de Stichting Schapedrift, Geesje Eleveld, heeft de Stichting NMP benaderd om gezamenlijk activiteiten voor de toeristen (en voor Ermeloërs) te organiseren. We hebben elkaar gevonden en gaan een tweetal avondactiviteiten organiseren.

De opzet: Een korte lezing van ongeveer 45 minuten gevolgd door een excursie die betrekking heeft op de lezing. De avond begint om **19.00 uur**.

De prijs: € 4,00 inclusief een kop koffie of thee. Leden en donateurs van beide stichtingen betalen € 2,00. De lezing vindt plaats op de zolder van het Bezoekerscentrum Ermelosche Heide.

De eerste op **vrijdagavond 7 juni**.

Thema: **productie- en malebossen**.

Na uitleg over de geschiedenis van de bossen rond Drie en Speuld wordt er een wandeling gemaakt door de bossen zuidoostelijk van het Bezoekerscentrum.

De tweede op **vrijdagavond 12 juli**.

Thema: **heidevelden**.

De lezing gaat over de drie heidevelden in Ermelo. Na de uitleg is er een fietstocht over de Ermelosche Heide via Staverden over Het Houtdorper- en Speulderveld.

Opgave is niet noodzakelijk



Stichting Natuur- &
MilieuPlatform Ermelo

Basisschoolprojecten

'Ermelo 1940-1945, gebeurtenissen en geheimen'



6 basisscholen doen dit jaar mee aan dit project, dat gericht is op de oudste leerlingen. Aan de hand van vijf lesopdrachten gaan de leerlingen op zoek naar gebeurtenissen en verhalen m.b.t. de situatie in en om Ermelo tijdens de Tweede Wereldoorlog.

Een aantal weken werken de scholen aan dit project, waarbij het lesmateriaal wordt aangeboden in een oude koffer. Het boekje 'Oorlog in Ermelo', speciaal voor dit project geschreven, vormt een mooie leidraad voor nader onderzoek en gesprekken met (nog steeds aanwezig!) betrokkenen.

Een belangrijk onderdeel van dit project vormt de les op locatie: deze wordt in twee vormen aangeboden: de excursie of de beleefles. De scholen maken hierbij hun eigen keuze.

'Ermelo is Zo!'

Landschappen in Ermelo

Woensdag 20 maart heeft de Margrietschool een bezoek gebracht aan landgoed Oud-Groevenbeek. In vier groepjes trokken de leerlingen onder leiding van een gids door het gebied. Besproken werden o.m. de grafheuvels, de zichtassen, de landbouw, de spreng en de watertoren. Op onze website kunt u een eigen verslag van de school lezen.

Theo Koster heeft later in de klas verteld hoe de familie Van Schermbeek in het landhuis geleefd heeft.

In groep 7 hebben Henne de Ruiter en Henk-Jan Zwart namens Groennetwerk en de gemeente uitleg geven over wild (wildaanrijdingen) en heidebeheer. Lennard Jaspers (Staatsbosbeheer) heeft groep 6 meegenomen door de bossen bij Drie.



Meer informatie over de projecten en de activiteiten staat op onze website.

Jaarlijkse inzet ?

Pagina 2

Elk jaar organiseert de gemeente Ermelo de afvalopruimdag. Gezien de opkomst is dat een succes. Blijkbaar ergeren veel Ermeloërs zich aan het zwerfafval in hun gemeente. Ook de St. NMP is die dag present. Zo ook dit jaar. Teleurstellend is echter dat op het gedeelte dat schoongemaakt is nog geen twee dagen later weer zwerfafval lag. In een strook van 400 meter langs de weg was zaterdag alles schoongemaakt. Maandag lag in die strook wel geteld: 4 blikjes, 5 drinkpakjes, 1 zak chips (half leeg) 1 plastic bekertje en wat papiersnippers.

De St. NMP dringt er al jaren bij de gemeente op aan om een duidelijk zwerfafvalbeleidsplan op te stellen en uit te voeren. Bijvoorbeeld wijken, straten te adopteren door scholen, verenigingen e.d. De scholen lessenseries over afval aan te bieden. Zwerfafval moet toch niet het gezicht van de gemeente gaan bepalen. De werkgroep milieu wil aanhaken bij de landelijke actie KeepitCleanDay op vrijdag 20 september. Vorig jaar hebben er 120 gemeenten aan meegedaan.

Wat is KeepitCleanDay ?

(citaat van de website)

Zonder een stichting of vereniging te zijn – zonder direct gebruik te maken van geld, organiseerden we met z'n allen een dag waarop we iets simpels deden met een groot effect: Zwerfafval opruimen! Een beweging waarbij we een nieuw bewustzijn voor de lange termijn creëren. 40% van de mensen zegt wel eens iets op straat te gooien. Maar, 70% van ons stoot zich daar aan en durft niks te zeggen. Daarbij staat zwerfafval in de ergernissen top-3, en betalen we ongeveer € 250 miljoen voor alles wat we naast de prullenbak gooien.

Meer informatie: keepitcleanday.nl

In een volgende nieuwsbrief komen we hierop terug.



KeepItCleanDay is ontstaan n.a.v. de internationale WorldCleanUp. Dit is een wereldwijd evenement waarbij landen hun land opruimen in één dag. De allereerste opruimdag die op deze manier georganiseerd werd vond plaats op 3 mei 2008 in Estland. Om aan te geven dat een schone omgeving eigenlijk gewoon behoort te zijn is de actie op een vrijdag, een gewone werkdag dus.

word donateur van de Stichting NMP minimaal € 7,50 per jaar

Is biodiversiteit noodzakelijk ?

Toen Ot en Sien naar school gingen was het platteland rijk aan natuur. Jubelende vogels boven de akkers en weiden. In 2013 gaan Daan en Emma naar school. Hun platteland is monotoon en leeg. Dit staat geschreven in het blad *Vogels* van de Vogelbescherming. De prijs van de vooruitgang. Dat het platteland leeg geworden is zal niemand ontkennen. Dat er vanuit allerlei organisaties werk is verzet om deze leegloop te voorkomen zal ook een ieder bevestigen.

We koesteren het landschap van 1875 zonder het ooit gezien te hebben. Een belangrijke oorzaak voor de verandering van het landschap zijn de toepassing van kunstmest en bestrijdingsmiddelen. Hierdoor kon men een grotere opbrengst per hectare bereiken en gingen men steeds meer 'economisch' werken. De maatschappij dwong de agrariër naar deze arbeidsvorm door voor een lage prijs het dagelijks voedsel te wensen. Door het gebruik van allerlei (chemische) bestrijdingsmiddelen waren de natuurlijke bestrijders niet meer nodig. Houtwallen verdwenen met de daarbij behorende vogels. Andere bemestingssystemen werden toegepast, andere gewassen werden geteeld. Ecosystemen die eeuwenlang zijn opgebouwd werden in vrij korte tijd aangetast. De biodiversiteit nam af. Schaalvergroting deed zijn intrede in het agrarisch cultuurlandschap.

Een andere belangrijke oorzaak van de verandering van het landschap is de recreatie. De stadsmens ging het platteland bevolken. Meer verkeer, meer wegen, recreatieterreinen, golfbanen, crossterreinen e.d. Was het vroeger de agrariër die het landschap bepaalde, nu heeft hij concurrentie van projectontwikkelaars en gemeenten.

De één ziet geen enkel probleem in het verdwijnen van soorten zoals de patrijs. Sterven en dus ook uitsterven hoort bij het leven. Wie mist er nu de patrijs in Nederland ? De jager heeft een soort minder waarop hij kan jagen, een restaurant kan ze wel halen uit landen als Tsjechië of Polen waar nog voldoende patrijzen zijn. De ander echter ziet in het verdwijnen van een soort een teken dat er duidelijk iets mis is met zijn leefomgeving. De patrijs is een onderdeel van een ecosysteem. Verdwijnt het diertje dan is er iets loos met het (eco)systeem. De biodiversiteit wordt aangetast met dit als waarneembaar effect. Wat volgt ?

Op de website van de Rijksoverheid staat letterlijk vermeld dat: *De biodiversiteit gaat sterk achteruit. Bijna 16.000 dier- en plantensoorten worden wereldwijd met uitsterven bedreigd volgens de internationale natuurorganisatie IUCN. Als het verlies aan biodiversiteit onverminderd doorgaat, kost dat de wereldgemeenschap \$50 miljard per jaar.*

Er zijn mensen die biodiversiteit koppelen aan welzijn. In Nederland is het lastig uit te leggen dat een verminderde biodiversiteit, zoals nu in veel gebieden plaatsvindt, leidt tot een lagere levensverwachting en gezondheidsproblemen. Een tegenargument is echter dat dit wel ten dele ten koste is gegaan van de biodiversiteit en levensverwachting in andere delen van de wereld. Maar een onlangs uitgebracht Fins rapport zou aantonen dat biodiversiteit in de leefomgeving en gezondheid onlosmakelijk met elkaar verbonden zijn. Mensen die leven in gebieden met lagere biodiversiteit zouden gevoeliger zijn voor allerlei allergieën.

Bron: Hanski et al. (2012). Environmental biodiversity, human microbiota and allergy are interrelated. Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America Vol. 109, nr. 21



Weidelandschap 2013



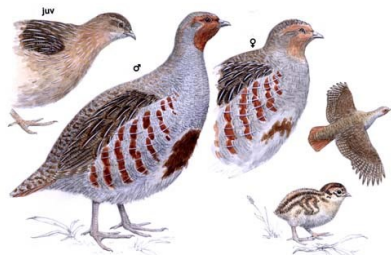
Poster van Universiteit Wageningen
Op 1 m² goede grond leven meer dan 550 beestjes. Op de 1m² grote poster zijn de 550 beestjes ingetekend.



Ook (weer) in Ermelo ?



De patrijs wordt ook wel de veldhoen genoemd. Patrijzen zijn standvogels van open agrarisch gebied, heidevelden en hoogvenen. De soort heeft zich erg goed aangepast aan het leven in kleinschalig agrarisch landschap. In Nederland komt de soort verspreid voor. Akkerland is het meest in trek, vooral als dit wordt afgewisseld met ruige dijken, slootranden, wegbermen en houtwallen. Patrijzen eten zowel plantaardig als dierlijk voedsel, maar de jongen leven de eerste weken louter van insecten en ander klein gedierte. De vogel heeft de twijfelachtige eer gekregen dat het jaar 2013 is uitgeroepen tot het jaar van de patrijs. Het gaat



slecht met de patrijs. Waren er 50 jaar geleden nog zo'n 150.000 broedparen, nu worden er nauwelijks nog 10.000 geteld. De vogel staat op de rode lijst. Waardoor de vogel sterk in aantal afneemt is niet echt duidelijk. Het is wat sluipenderwijs gebeurd. Het is een wat merkwaardige vogel. Soms zijn ze met wel twintig exemplaren bij elkaar op een veld te vinden om ook weer tijden onzichtbaar te zijn. Er is weinig over de leefwijze van de patrijs bekend. Dit maakt het achterhalen van de terugloop ook moeilijk. Gedacht wordt aan pesticiden waardoor er te weinig voedsel is, zeker voor de kuikens. Andere mogelijke oorzaken zijn het verdwijnen van de biotoop en het gegeten worden van de volwassen dieren door vossen en de eieren en kuikens door kraaiachtigen en eksters. Vogelbescherming en Sovon gaan gezamenlijk proberen een reddingsplan op te zetten voor de patrijs. Ze gaan proberen een aantal gebieden aantrekkelijker te maken voor patrijzen. Met onbespoten graanranden en brede grasstroken langs akkers bijvoorbeeld en stoppelvelden in de winter, zodat de vogel ook in dat jaargetijde bescherming en voedsel vindt.

De dieren in gevangenschap houden, eventueel met het doel ze weer uit te zetten, gaat moeizaam. De patrijs is zeer gevoelig voor infecties. Ook zijn de dieren zeer monogaam.

Een volwassen patrijs is ongeveer 30 centimeter groot. Hun poten zijn grijs, de kop is kastanjebruin evenals de keel. Mannetjes hebben bovendien een kastanjebruine buikvlek in de vorm van een hoefijzer. De vrouwtjes hebben een kleinere vlek, de jongen hebben geen vlek. De patrijs legt doorgaans 13-16 eieren. Het voedsel bestaat uit blaadjes, zaden en insecten. De kuikens eten alleen maar insecten.

De roep van de patrijs is een duidelijk herkenbaar kir-ik of ker-wik, dat vooral 's avonds en 's nachts te horen is. Bij gevaar drukken de vogels zich tegen de grond, of vliegen laag over de grond weg, luid roepend en met duidelijk hoorbare vleugelslagen.



Stichting Natuur- & MilieuPlatform Ermelo

Contactgegevens:

Gert Schuurman
Zwaluwstraat 47
3853 CB Ermelo
Tel.: 0341 55 41 26
Website: www.nmpermelo.nl
E-mail: info@nmpermelo.nl
Bankrek.: 39 77 56 402



Heeft u een Biocom die buiten gebruik is of wilt u graag een Biocom hebben?

Voor nadere informatie en contact: info@nmpermelo.nl of telefoon (0341) 495212 of 560682

Werkgroep Thuiscomposteren
troubleshooters voor composteren
en makelaars cv (compostvaten)



Advies energiebesparing of zonnepanelen.
Geheel vrijblijvend en niet gebonden:

Piet de Zwarte
Lid van de werkgroep Milieu
pdezwart@xs4all.nl
telefoon 06 30 08 82 05

OPROEP

De Stichting zoekt vrijwilligers die willen meehelpen in de buitenlessen van onze projecten.
Belangstelling? info@nmpermelo.nl of tel. (0341) 554126