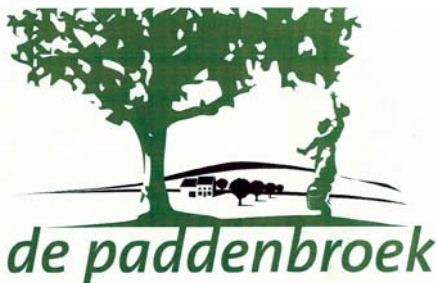




Herfst 2011





De Paddenbroek V.Z.W.
Centrum voor natuur-, milieu-
en plattelandseducatie

Paddenbroekstraat 12
1755 Gooik

Tel: 0497.41.22.15
of: 02.306.45.62

Website:

www.paddenbroek.be

E-mail:

info@paddenbroek.be

Reservaties en agenda:

info@paddenbroek.be

Werkten mee aan dit tijdschrift:

Katelijne Aelen

Bruno Moens

Piet Chrispeels

Johnny Van Bavegem

Erwin Vandersteen

Verantwoordelijke uitgever:

Piet Chrispeels,

Paddenbroekstraat 12, 1755 Gooik

Inhoudstafel

Voorwoord 3

Bij het afscheid van Erwin 4

Winkelier in de stad (1929-1991) . . 5

Lijst van beschikbare bomen in hoog-
stam 7

Educatie Pajottenland / Beleef De
Paddenbroek 8

Fithuiskamp Lennik - Paddenbroek
. 8

Weg van klassiek 10

Bezoek Velt Wevelgem-Menen . 11

Fruitpersdag 11

Bezoek scholen najaar 2011 . . . 12

Educatief Pajottenland of Plattelands-
educatie in het Pajottenland. 13

Uitreiking Cultuurparel 2011. 15

Kyoto in het Pajottenland 16

In 4 stappen naar een duurzame

Pajotse woning 16

Agenda. 20

Vogelwerkgroep Citrinella. 20

Lid worden van onze vereniging “De
Paddenbroek” doe je door
10,00 € te storten op rekening
734-0120350-79 met vermelding van
naam en adres.



Europees
Landbouwfonds voor
Plattelandsontwikkeling
Europa investeert in zijn
platteland



Agentschap voor
Natuur en Bos

Voorwoord

Beste lid,

Op een mooie middag werden de Ketelbergers en ikzelf verrast door een vreemde bezoeker, die zich okkernoten stelend vlug uit de voeten maakte: een eekhoortje! Niet dat het op een nootje aankomt! Sinds onze vaste notenraper François na een verkeersongeval geruime tijd werkonbekwaam is, blijven de noten goeddeels onder de notelaar liggen. Elke passant kan zowat een nootje in zijn buidel opbergen. Door dit onverwacht bezoek is het bewijs geleverd dat landschapsherstel en biodiversiteit hand in hand gaan.

Grenzend aan het natuurgebied van het Lomborgbos en de Kesterheide worden de boomgaarden van De Paddenbroek allengs een biotoop, die niet alleen bescherming maar ook voedsel aanreikt. Prompt hebben wij het eekhoortje tot lid van onze vereniging gemaakt, zoals wel meer gebeurt met bezoekers, die onder de indruk komen van onze werking op deze site.

Meteen nodig ik jou uit, beste lid, je lidmaatschap voor 2012 te vernieuwen bij middel van het bijgevoegd overschrijvingsformulier. Het lidgeld bedraagt nog steeds 10 € Elke bijkomende steun is uiteraard zeer welkom.

In dit nummer tref je ook de lijst van de fruitbomen, die opnieuw in vele variëteiten dit jaar beschikbaar zijn. Getooid door enkele fruitbomen wordt je tuin wellicht op zijn beurt een kleine biotoop, even vriendelijk en gastvrij als De Paddenbroek voor alle kruipende en vliegende dieren.

Piet Chrispeels
Voorzitter



Bij het afscheid van Erwin

Eerder dan verwacht nam Erwin bij onderling overleg per 1 november ll. afscheid van De Paddenbroek als projectcoördinator.

Afgaande op zijn curriculum en zijn veelzijdige capaciteiten werd hij aangezocht door het gemeentebestuur van Pepingen om werkleider te worden van de technische dienst.

Zo' n buitenkans mocht Erwin niet aan zich laten voorbijgaan: vast werk bij huis, dat grotere zekerheid dan zijn engagement in De Paddenbroek biedt.

Met een heilwens, maar ook met spijt moet het bestuur Erwin laten gaan. Want in het perfecte samenspel van het “dagelijks bestuur”, met name van Erwin, Katelijne, Bruno en mijzelf, is er op De Paddenbroek veel veranderd. In dit kwartel nam Erwin niet alleen de dagelijkse werking waar, maar hij verzorgde ook de vele contacten “naar binnen” en “naar buiten”:



naar de vrijwilligers, de bezoekers, de diverse verenigingen, de respectieve overheden en last but not least de subsidiërende instanties.

Samen met Katelijne en de gidsen stond hij ook in voor de opvang van de klassen uit zovele scholen, en van verenigingen allerhande, die op De Paddenbroek een unieke ervaring mochten beleven.

In functie van een veelzijdige educatie liet Erwin De Paddenbroek organisch groeien, waarbij de mogelijkheden van ons centrum meer en meer aan bod kwamen: in de uitrusting van de bijenhal, de aanleg van het struikroverspad, de aanschaf van tuinmeubelen, de opvolging van de aanleg van het kleinfruitlabyrint, van de composte-site, enz...

Alhoewel hij door veel administratief werk weerhouden werd, nam hij nog geregeld de tijd om op het terrein de handen uit de mouwen te steken. Ook het machinepark, dat weleens aan een dringend nazicht toe was, droeg zijn zorg weg.

Wij zullen zijn rustigende zekerheid missen.

Wij vertrouwen er dan ook op dat wij op zijn veelzijdige deskundigheid kunnen blijven beroep doen, waardoor onze werking nog aan kracht zal toenemen.

Winkelier in de stad (1929-1991)

Gesprek met Marcel Seghers, winkelier, op nieuwjaarsdag 2011 in De Cam te Gooik.

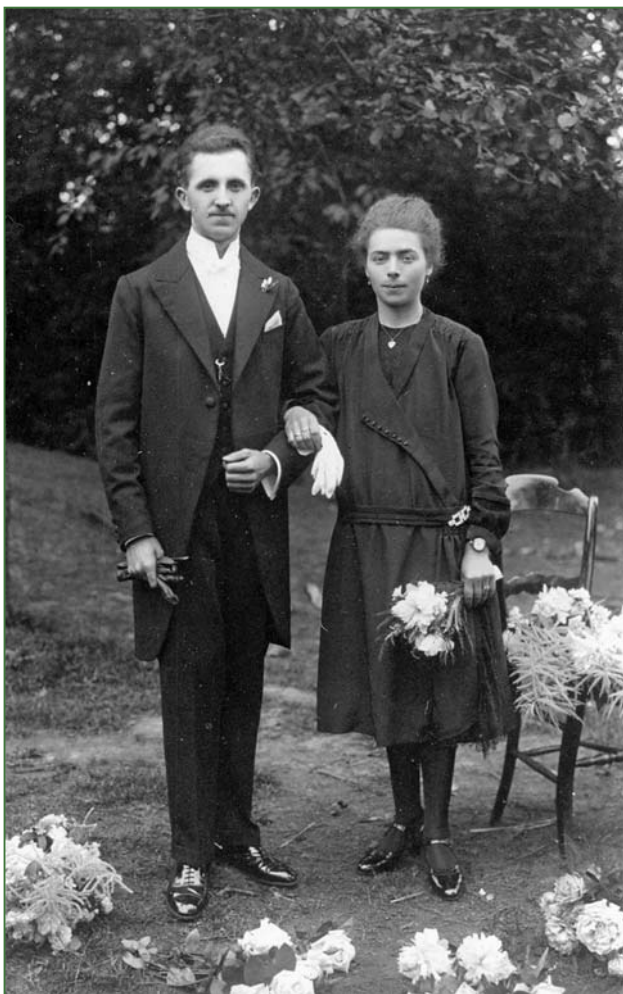
Het is eerder toevallig dat ik je hier ontmoet op deze nieuwjaarsreceptie. Je blijkt mij te kennen?

Ja, jij bent de neef van Liza Seghers, waarvan ik de kozijn ben. Zij was de laatste boerin op “den Brettakens”, op De Paddenbroek!

Jij bent dus ook een Gooikenaar!

Eigenlijk niet. Mijn vader Gustaaf Seghers was van de Heerbaan in Gooik; als jongste in een gezin van 6 kinderen was er voor hem geen plaats op hun klein land-

bouwbedrijf. Gelukkig kreeg hij de kans korte tijd voort te studeren. Eens gehuwd met Helena Van Rossum uit Plutsingen in Pepingen weken zij uit naar de stad en namen zij in Anderlecht een winkel over.



Dat blijkt in die jaren wel vaker te gebeuren: dat boerenzonen en -dochters naar de stad uitweken om een zaak over te nemen.

Met weinig geld huurde mijn vader in 1929 een voedingswinkel in de Democratiestraat 25 te Anderlecht: een hoekhuis, dat commercieel gezien zeer goed gelegen was. In de onmiddellijke buurt was er de Union Economique, waar alleen staatsambtenaren hun inkopen mochten doen, een krantenwinkel, een viswinkel en een beenhouwerij.

Een bloeiende zaak!

Dat mag je wel zeggen. Elke dag verkochten wij om en bij de 400 kg groenten en fruit, in 2 vitrines met uitbreiding op de stoep. Mijn vader, en later ikzelf voerden deze verse waar aan uit de Vroege Markt. Om 4 u vertrokken wij reeds en troffen daar de groothandelaars aan. Het was bijna dag én nacht werken, want wij kenden geen sluitingsdag. In week was de winkel open van 7 u tot 22 u, 's zondags van 7 u tot 20 u. Met Kerstmis en Nieuwjaar zelfs tot na 24 u: dan verkochten wij nog sterke drank. Het zijn wel gouden jaren geweest.

In 1965 heb jij de winkel overgenomen!

“Overgenomen” is veel gezegd, wel voortgezet! Vader Gustaaf en moeder Helena hielpen nog stevig mee. Ikzelf en mijn vrouw Nicole Theunis - dochter van een witloofboer - hadden onze handen vol, en wij lieten ons halftijds bijstaan door een verkoopster. 's Zondags hadden wij ook van 8 u tot 13 u een jobstudent in dienst. 's Avonds ruimde een jonge Spanjaard de stand buiten op: voor een drinkgeld! In 1972 kwam het huis te koop. Vader kocht het in, maar de handel werd stopgezet.

Jij waart dus “winkelier-af”!

Niet voor lang! Van 1973 tot 1991 nam ik op mijn beurt na een klein buurtonderzoek een voedingswinkel over aan Het Rad in Anderlecht, op de hoek van de Solidariteitsstraat en de Klaverstraat, bij de school van Reseda. Ik vernieuwde de hele winkel volgens de jongste inzichten. Mijn zoon en dochter moesten als de klanten stonden te dringen inspringen. Het vele werk heeft hun studiejver evenwel niet geschaad, want beiden behaalden een universitair diploma. Toen mijn vrouw in 1984 ernstig ziek werd, moest ik wel op leercontract enkele krachten aanwerven. Zo draaide ik maar door tot 1991. Door huiselijke omstandigheden werd ik toen verplicht de winkel te sluiten. Ik werd op mijn 53^{ste} door toedoen van mijn neef Stefan Seghers bewakingsagent in de Delhaize, 7 jaar lang. Nu woon ik in Gooik, terug naar de roots!

Het leven van een winkelier-in-de-stad viel niet te benijden.

Ja, “verlof” had ik niet, wel was ik mijn “eigen baas”. Ook het hele sociale leven ontglipte ons: wij moesten aldoor beschikbaar zijn voor de klant, die “koning” is! Toch was er een zekere band tussen winkeliers, zelfs uit dezelfde “branche”. Zo kochten 3 “concurrenten” aardbeien op de markt van Vlezenbeek, met name mijn vader, en ook Frans Bellemans en Pierre De Maeseneer (“Boerken van Gooik”). Alle drie Gooikenaars, die weleens te diep in het glas keken en bij hun thuiskomst zó rood kleurden als hun aardbeien! Gelukkig verdienden wij goed onze boterham. Veel van de handel gebeurde “in het zwart”, al moest je soms wel “leep” zijn om de controleurs te verschalken. Zijn de tijden nu veranderd?

Lijst van beschikbare bomen in hoogstam

Kostprijs per boom voor leden 14/18 €

Niet leden betalen 20 €/24 €, prijs afhankelijk van maat/dikte/leeftijd

Appel

Keuleman, Renette de France, Rode golden, Elstar, Winston, Winter Banana, Cwatresse double, Reinette de Chenee, Gloster, Goudrenet, Karmijn de Sonnaville, Grijze renette, Trezeke Meyers, Winterparadijs, President Van Dievoet, hoog, half en laagstam, Jacques Lebel, Radoux, Reine de Renettes, Royal Gala, Notarisappel, Renette sans pareille, Renette descardre, Renette de Blenheim, Pondappel

Peer

Doyenné du Comice, Conference, Dubbele Flip, Calebasse à la Reine, Beurré Hardy, Olivier de Serres, Winterkeizerin, Amandelpeer, Jefkespeer

Kersen

Bakkerken, Hedelfinger, Sam, Zippers of meikers, Hof Timmermans, Symhoni, Sheena, Vernon, Vanda, Bigarreau, Duroni, Waterkriek,...

Pruimen

Valor, Perzikpruim, Reine Claude Crotté, Palokes.
Pamelse altesse

Pruimen en kersen

Diverse andere variëteiten zijn in een klein aantal beschikbaar.



Educatie Pajottenland

Fithuiskamp Lennik – Paddenbroek

In de week van 16 tot 19 augustus schreven meer dan 30 kinderen zich in voor een stage “Met de fiets op zoek naar natuur en avontuur”. Voor het 2^{de} jaar op rij organiseerde het Fithuis van Lennik in samenwerking met de Paddenbroek een kinderstage. In het Fithuis werd je een echte wielrenner met een speciaal fitnessprogramma en een cyclingles. Competentiebeesten leefden zich uit tijdens de tijdrit op de oude trambaan, de cross en het behendigheidscours.

In Paddenbroek leerden we de jonge avonturiers sjorren. Met een paar dikke takken en goede touwen sjorden ze om te beginnen een tafel. Maar eenmaal iedereen het sjorren onder de knie had, gingen we over naar het echte werk. Al gauw werd

een prachtige schommel gesjord en getest en goed bevonden. De jongens - hoe kan het ook anders - vroegen of ze geen goal mochten maken, en ja in de kortste keer, rezen er 2 doelen op en kon de eerste voetbalwedstrijd gespeeld worden.

We trokken natuurlijk ook naar de poel van Paddenbroek. De kinderen gingen met hun schepnetjes



op zoek naar waterbeestjes. Zo schepten ze kikkertjes, salamanders, waterschorpioen, waterkevers, bloedzuigers, posthoorn -en poel-slakken en nog zoveel meer. De verbazing was groot, dat in zo'n poel zoveel waterdiertjes leven. De echte avonturiers kozen voor een overnachting. Spijtig genoeg konden we



door de onweders de tenten niet rechtzetten en kampeerden we voor de zekerheid binnen. Maar niet getreurd, de avonturiers werden beloofd op een barbecue en konden naar hartenlust smullen. 's Avonds bleef het gelukkig droog en genoten de kinderen van een reusachtig kampvuur. Na een lange dag keerden we allen naar ons bedje om 's morgens getraakteerd te worden op een ontbijt. Als iedereen wakker was en zijn buikje volgegeten, mochten de kinderen kennis maken met de nachtvlinderval, waar we tal van prachtige nachtvlinders van zeer dichtbij konden zien, voelen en ontdekken.



Na een fikse wandeling met de jongsten en een fietstocht voor de oudsten beloonden we de kinderen met roze pannenkoeken op basis van rode bietensap. Het was eens wat anders dan de gewone dagdagelijkse pannenkoeken die we

normaal voorgeschoteld krijgen. Als de maagjes goed gevuld waren, startten we met het laatste ultieme groot natuurspel. In groepjes moesten ze op zoek naar vragen, begeleiders en oplossingen, verspreid over het domein. Moe maar voldaan van deze intense week, zowel voor de kinderen als de begeleiders namen we afscheid van elkaar.



Weg van Klassiek

In het laatste weekend van augustus kon u zich inschrijven voor een festival van klassieke muziek en natuur in het Pajottenland. “Weg van Klassiek” nam u mee naar een aantal paradijselijke plekjes in het Pajottenland voor verassende concerten op intieme locaties. Het glooiende landschap



van Breugel is een melodie op zich. Men wandelde van de ene magische plek naar de andere en gidsen vertelden u over de streek en het landschap. De muziek verwees naar de natuur en werd gebracht door binnen- en buitenlandse topmusici. Het was een feest voor alle zintuigen en een ontdekking van de vele troeven die het Pajottenland te bieden heeft!

Paddenbroek zou Paddenbroek niet zijn als wij hier niet mee aan deelnamen. Als paradijsplekje was Paddenbroek na een musicaal intermezzo op de Kesterheide van Kim Delcour een halte waar de deelnemers even tot rust konden komen en genieten van een vieruurtje. Het vieruurtje was een lekkere kramiekboterham al of niet belegd met confituur gebakken in onze bakoven door gelegenheidsbakker Sander Godfroid. Daarnaast proefden ze van ons Tongсныdersbier of een eigen



Paddenbroeks sapje. Tevreden en voldaan keerden de bezoekers terug naar hun paardenwagen, nu richting Kasteel van Saffelberg waar hun een volgend optreden wachtte.

Bezoek van Velt Wevelgem-Menen

Paddenbroek is blijkbaar al tot ver in Vlaanderen gekend. Op zondag 28 augustus kregen wij bezoek van een 50 tal velt'ers uit Wevelgem-Menen. Zij interesseerden zich zeer sterk in ons domein omwille van de grote verscheidenheid gaande van de geschiedenis van de streek, bijen, natuur, hoogstamboomgaard, laagstam en kleinfruit, landbouw tot het gewoon tuinieren. Al deze aspecten werden aangehaald zodat ze het Pajottenland goed leerden kennen. Na een picknick met een Paddenbroeks drankje trokken ze verder naar onze buur "Geitjesweelde".

Fruitpersdag

Dit jaar werd het Pajots fruit te Paddenbroek op 2 oktober tot sap geperst. 5.000 kg appels en peren, zelfs druiven werden van 8 u tot 17 u doorlopend geperst. Al wie zich vooraf ingeschreven had mocht langskomen met zijn fruit dat dan vakkundig verwerkt werd naar fruitsap. Er werden meer dan 600 fruitsapbidons van 5 liter fruitsap gevuld, dit betekent dat er ongeveer 3.125 liter sap op één dag is geperst.

We verwelkomden ongeveer 400 bezoekers die de nieuwe rondwandeling of struikroverspad konden bezoeken. Daarnaast hadden we onze tentoonstelling van meer dan 50 soorten appels en peren waar pomoloog of fruitkenner Patrick Heyerick uitleg verschafte over al de geheimen van een goede fruitboom.

Wie van dit lekkere natuurlijk appelsap wil proeven kan terecht op Paddenbroek. Wij hebben nog een mooie voorraad fruitsapbidons te koop (€10/bidon).

Net zoals vorig jaar bieden we ook terug flessen sap aan met specialekes, die niet zo gemakkelijk op de gewone markt te vinden zijn, maar wel zeer lekker. Namelijk ons kersensap, kweeperensap, pruimensap perensap en natuurlijk ook het gewone appelsap. Zeker de moeite waard om te proeven. Deze flessen zijn eveneens op de Paddenbroek verkrijgbaar tegen €2,5/fles.



Bezoek scholen najaar 2011

Meer dan 350 kinderen of 15 klassen bezochten dit najaar (van eind september tot eind oktober) de Paddenbroek voor één of andere leuke activiteit. Meestal kregen we de vraag voor het educatief pakket “Op zoek naar de herfst” of “Bezoek aan de boomgaard”. De kinderen mochten appeltjes rapen en zelf persen tot appelsap. Ze gingen ook op zoek naar allerlei herfstvruchten zoals kastanje, eikeltjes, hazelnoten en paddestoelen. De gidsen zorgden ervoor dat al de facetten van de herfst aan bod kwamen.

De ondertussen aangevraagde klassieker over bijen, water -en bodemdierpjes “Op zoek naar Kriebelbeestjes” met als afsluiter de kriebelkwis blijft van jaar tot jaar een succes.



Educatief Pajottenland of Plattelandseducatie in het Pajottenland

De voorbije twee jaren hebben Regionaal Landschap Zenne, Zuun & Zoniën, Riso Vlaams-Brabant, Provincie Vlaams-Brabant, Plattelandsklassen, De Paddenbroek en Landelijke Gilden aan de bundeling van het plattelandseducatief aanbod in de zeven gemeenten van Pajottenland+ gewerkt. Deze werkgroep heeft midden oktober haar realisaties voorgesteld aan directies van scholen, leerkrachten, oudercomités en gemeentebesturen. De aanwezigen konden het Pajottenland 'educatief' beleven tijdens een studie- en ontdekkingsdag. Het project 'Educatie Pajottenland' is mede gefinancierd via de Leaderwerking van Pajottenland+.

Ontdek- en studiedag

Tijdens de ontdekkingstocht wilde men een greep uit het uitgebreide aanbod aan initiatieven op vlak van plattelands- en natuureducatie tonen via een fietstocht. De Pajotse ontdekkingsreis vertrok aan het Provinciaal Proefcentrum voor Kleinfruit in Pamel. Langs de meest landelijke wegen fietste de groep richting Educatief Centrum De Paddenbroek te Gooik. Hier kregen de deelnemers uitleg over de werking op het domein en de verschillende educatieve pakketten die aangeboden worden, aangevuld met een heerlijk glaasje vers geperst fruitsap. Vanuit De Paddenbroek liep de tocht naar een voorbeeld van een kijkboerderij: Fruitbedrijf Billens- Van Laer in de Meintjesstraat in Gooik. Boerin Lea gaf een woordje uitleg over het reilen en zeilen op het bedrijf en hoe ze dit op een kindvriendelijke manier overbrengen naar hun meestal jonge bezoekers. Hier werd afgesloten met



(foto: Pajottenland+)

een proevertje, een heerlijke milieuvriendelijk geteelde appel. De route liep verder via het glooiende landschap, via de steile klim naar de Woestijnkapel en Berchembos naar één van de ‘Paradijsplekjes’ die de streek rijk is, namelijk de grot van Poelk. Hier kregen de deelnemers een woordje uitleg van Rik Van Nuffel van Natuurpunt, over de echt wel paradijselijke omgeving van het bedevaartsoord, waarin het Hulsbroekbos een grote rol speelt. Na de grote klim volgde een veel te korte afdaling opnieuw richting Proefcentrum in Pamel, waar de deelnemers de educatieve rondrit besloten met heerlijke hoeve- en streekproducten uit het Pajottenland.

(Pajottenkrant, Nathalie Van Lul, Pajottenland+)



Uitreiking Cultuurparel 2011

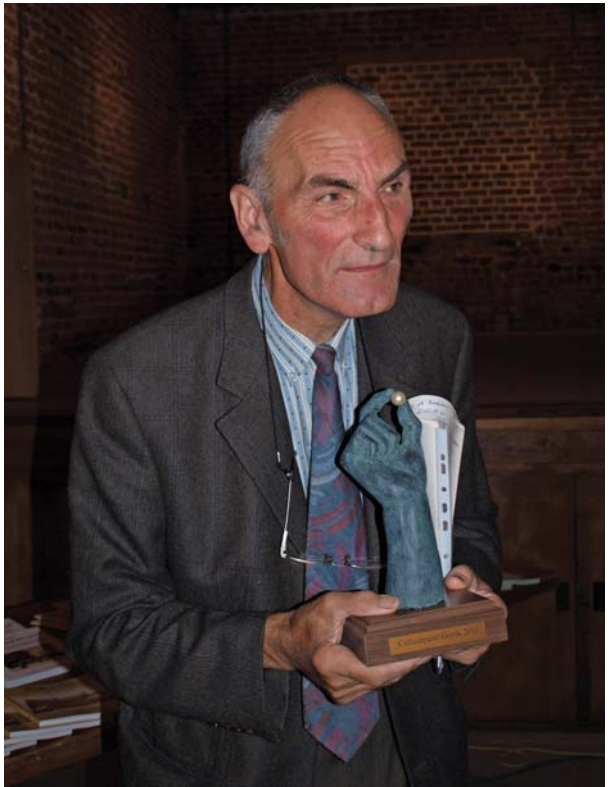
Zondagmorgen 11 september 2011: de Schuur van de Cam begint stilaan vol te lopen. Vele Gooikenaars willen erbij zijn als de Cultuurparel 2011 wordt uitgereikt aan 'pastoor' Piet Chrispeels. Sympathisanten en familieleden krijgen een glaasje aangeboden vanwege het gemeentebestuur en luisteren naar het levensverhaal van Piet. Ze stellen vast dat Piet niet zomaar een winnaar is, maar iemand die de Cultuurparel écht verdient.

In een vraaggesprek met Jean-Paul De Loecker vertelt Piet honderduit over zijn levenservaringen: doorheen zijn jeugd en scholen, het seminarie en de Leuvense universiteit komen we tot de man die Gooik zo veel heeft geschonken: het chiroheem en de chirowerking in het centrum van Gooik, zin en interesse in archeologie op de Steenberg en de Kesterheide, geschiedkundige teksten in verschillende tijdschriften en uiteindelijk een natuur-educatief Centrum op de Paddenbroek.

Met af en toe een krop in de keel komen vele herinneringen naar boven bij Piet, als hij het heeft over zijn familie op de Paddenbroek en in Lennik. Uiteindelijk besluit hij bescheiden dat hij de dingen die anderen droomden of begonnen, gewoon afgewerkt heeft én dat het zo belangrijk in het leven is om 'compassie' of 'empathie' te hebben met anderen. Een prachtige boodschap, een humanist en priester waardig!

Naast het gesprek waren er ook 'speciale tussenkomsten' van Tim Juwet (met een mooie tekst over Piet als pastoor en natuurmens!), burgemeester Michel Doomst (oud-chiroleider onder proost Piet) die een heel speciaal liedje bracht over de gevierde, samen met Isidoor De Wilde; Jozef De Neef vertelde voor de vuist weg iets over Piet als bezieler van de Paddenbroek. Tenslotte rondde schepen van Cultuur Herman Anthoons af en kon hij het beeldje van de Cultuurparel (gecreëerd door Dierik Potvlieghe) overhandigen aan de zichtbaar ontroerde Piet Chrispeels.

*(Jean-Paul De Loecker -
foto: Els Van der Hoeven)*



Kyoto in het Pajottenland

In 4 stappen naar een duurzame Pajotse woning

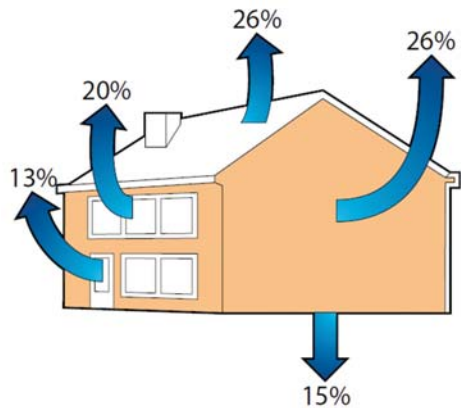
Het Kyoto in het Pajottenlandproject van de Paddenbroek is bijna afgelopen. Tot februari organiseren we de laatste informatie- en contactavonden over muur-, dak- en zoldervloerisolatie.

Voor we een overzicht maken van de resultaten, kijken we in dit stukje hoe een Pajots gezin veel energie en geld kan besparen met 3 van de 4 voorbije acties van het Kyotoproject. In het volgende nummer bespreken we de mogelijkheden voor de eigen duurzame productie van energie en warmte door middel van de zon.

Eerst wat startcijfers

Een gemiddeld gezin verbruikt jaarlijks 20.000 kWh aan energie voor verwarming. Dit komt overeen met 2.000 liter stookolie of 2.000 m³ aardgas. Tegen 0,85 €/liter mazout is dit dus jaarlijks 1.700 €

Het elektriciteitsverbruik ligt rond de 3.500 kWh per jaar of tegen 0,22 €/kWh is dit 770 € in totaal.



En nu besparen!

Eerste stap: het dak

Via ons dak verliezen we tot 26 % van onze warmte. Als we ons dak goed isoleren kunnen we hier makkelijk 90 % op besparen (voor de technici: we kunnen de U-waarde of warmtedoorgangscoefficient van ons dak verlagen van 2 naar 0,2 W/m²K). Zo besparen we dus jaarlijks 23 % x 2.000 liter = 460 liter mazout of 391 €. De plaatsing van 20 cm isolatie in het dak, bv. papiervlokken, kost 39 €/m², dus voor een dak van 100 m² is dit 3.900 €. Premies en belastingvermindering leveren in totaal 2.678 €. In totaal betalen we dus 1.220 €. Onze dakisolatie is terugverdiend op 3 jaar.



Tweede stap: de ramen

Via onze ramen verliezen we gemiddeld 20 % van onze warmte. Het grootste verlies gebeurt via het glasoppervlak. Vervangen we ramen met enkel glas door hoogrendements dubbel glas, het momenteel normale dubbele glas, dan kunnen we hier 80 % op besparen (of de U-waarde verbeteren van 6 naar 1,2 W/m²K). Zo besparen we dus jaarlijks 16 % x 2.000 liter = 320 liter mazout of 272 €. Deze vervanging kost 120 €/m² of voor 20 m² aan glasoppervlak 2400 €. Premies en belastingvermindering leveren hier 1494 €. In totaal betalen we hier dus nog 906 € of een terugverdientijd van 4 jaar.



Derde stap: de muren

Via de muren verliezen we evenveel warmte als via ons dak: 26 %. Hier kunnen we best ofwel de spouwmuur volblazen met isolatiemateriaal ofwel onze buitengevel isoleren en zo eveneens tot 90 % besparen (van een U-waarde van 2 naar 0,2 W/m²K). Zo besparen we eveneens jaarlijks 23 % x 2.000 liter = 460 liter mazout of 391 €. We zullen hier spouwmuurisolatie behandelen waar een dikte van 5 cm isolatie resulteert in een besparing van 66 % (van een U-waarde van 2,2 naar 0,71 W/m²K) of een jaarlijkse besparing van 17 % mazout = 340 liter of 289 €.

De kosten voor de plaatsing van muurisolatie lopen uiteen van 20 €/m² voor spouwmuurisolatie van 5 cm tot meer dan 100 €/m² voor buitengevelisolatie voor aanzienlijk hogere diktes. Nemen we een gevel van 150 m² in te blazen met spouwmuurisolatie, dan kost dit in totaal 3.000 €. De premies voor spouwmuurisolatie bedragen nu 4 €/m², volgend jaar 6 €/m², in totaal dus 600 € aan premies. We dienen dus nog 2.400 € zelf te betalen. Onze investering is terugverdiend op 9 jaar.



Conclusie

Met een netto-investering van 4.562 € kunnen we ons huis zo isoleren dat we jaarlijks tot 56 % minder energie of 1.120 liter mazout verbruiken voor hetzelfde, of beter, een hoger comfort.

Deze jaarlijkse energiebesparing levert ons een jaarlijkse financiële besparing op van 952 € tegen de huidige stookolieprijzen. Of anders uitgedrukt: deze investering is op 5 jaar terugverdiend en heeft na 20 jaar het drievoudige of 14 280 € netto opgebracht.

Welke bank kan u 300 % intrest beloven op 20 jaar?

Toepassing	Nettokost	Jaarlijkse energiebesparing	Jaarlijkse financiële besparing
Dakisolatie	1.220 €	23 % = 460 l mazout	391 €
Hoogrendementsbeglazing	906 €	16 % = 320 l mazout	272 €
Muurisolatie	2.400 €	17 % = 340 l mazout	289 €
Totaal	4.526 €	56 % = 1.120 l mazout	952 €

In het volgende nummer bekijken we hoe we ook deze resterende energievraag voor verwarming en elektriciteit zelf kunnen opwekken met behulp van de zon en een warmtepomp. Zo kunnen we volledig onafhankelijk worden van olie en kernenergie.



SNEEUWUITJE DEELT ENERGIERAPPORTEN UIT

(Alle tekeningen: Vlaams Energieagentschap - www.energiesparen.be)

Misschien even ter herinnering: de volgende informatie- en contactavonden over de samenaankoop van muurisolatie en de contactavonden over de samenaankoop van dak- en zoldervloerisolatie.

Informatieavond muurisolatie

<u>Datum (20 u.)</u>	<u>Locatie</u>
Donderdag 10/11/2011	CC Heikruis - Molenhofstraat 36 - Heikruis
Donderdag 17/11/2011	zaal Ons Huis Lennik - Markt - Sint-Kwintens-Lennik
Donderdag 24/11/2011	schuur De Cam - Dorpsstraat 67a - Gooik
Donderdag 01/12/2011	parochiaal centrum - Lindestraat 15 - Herne
Donderdag 08/12/2011	Heerenzaal Baljuwhuis - Kammeersweg 2 - Galmaarden
Donderdag 15/12/2011	zaal gemeentelijke basisschool - Kerkhove 14 - Bever
Donderdag 26/01/2012	parochiezaal Kattem - Abeelstraat 83 - Roosdaal

Contactavond aannemers samenaankoop muurisolatie

<u>Datum (20 u.)</u>	<u>Locatie</u>
Donderdag 12/01/2012	voor Gooik, Lennik en Pepingen: schuur De Cam - Dorpsstraat 67a - Gooik
Dinsdag 24/01/2012	voor Bever, Galmaarden en Herne: parochiaal centrum - Lindestraat 15 - Herne
Donderdag 02/02/2012	voor Roosdaal: parochiezaal Kattem - Abeelstraat 83 - Roosdaal

Contactavond aannemers samenaankoop dak- en zoldervloerisolatie

<u>Datum (20 u.)</u>	<u>Locatie</u>
Woensdag 30/11/2011	voor Gooik, Lennik, en Pepingen: schuur De Cam - Dorpsstraat 67a - Gooik
Woensdag 07/12/2011	voor Roosdaal: Multimediazaal Provinciaal Proefcentrum voor Kleinfruit PPK 'Pamel' (tuinbouwschool) - Molenstraat 26 - Roosdaal
Maandag 19/12/2011	voor Bever, Galmaarden en Herne: parochiaal centrum - Lindestraat 15 - Herne

Voor meer informatie kan u steeds terecht bij coördinator Bruno Moens in de Paddenbroek via 02.306.45.62 of info@paddenbroek.be of op www.kyotoinhet-pajottenland.be.

Agenda

Cursus Natuurgids

De cursus loopt van 19/11/11 tot 24/11/12. De binnenlessen vinden plaats op zaterdagvoormiddag van 9 tot 12. Cursusplaats: Afwisselend De Paddenbroek en Provinciedomein Huizingen. Meer info: 0497/41 22 15

Vogelwerkgroep Citrinella

Beste natuurliefhebber,

Laat mij toe u even onze lokale vogelwerkgroep voor te stellen. Onze vogelwerkgroep heet officieel “Vogelwerkgroep Zuid-West Brabant, Citrinella”, kortweg Citrinella en is een feitelijke vereniging. Op dit ogenblik zijn we totaal onafhankelijk van andere organisaties (Natuurpunt, RLZZZ, Vogelbescherming Vlaanderen, Kerkuilenwerkgroep Vlaanderen) maar werken wel graag met hen samen waar het even kan. De vogelwerkgroep heeft zich tot doel gesteld ten dienste te staan van zowel de vogels, de vogelaars en als het heel even kan ook de wetenschap. We wensen ons ook naar het grotere publiek te richten met allerlei activiteiten. Ons werkingsgebied beslaat momenteel 9 gemeenten: Bever, Herne, Gooik, Lennik, Pepingen, Sint-Pieters-Leeuw, Halle, Beersel en Sint-Genesius-Rode. We hadden ervoor gekozen om niet te snel van start te gaan, goed na te denken waar we heen willen en ons zo goed mogelijk voor te bereiden. Op dit ogenblik is de te varen koers duidelijker geworden en stellen we alle zeilen bij om de golven te trotseren.

Met de vogelwerkgroep proberen we een centraal aanspreekpunt te zijn voor allerhande initiatieven die van dichtbij of veraf met vogels te maken hebben. We proberen verschillende projecten te ondersteunen en het overzicht te behouden van wat er zich in onze streek afspeelt. Naar het grote publiek toe willen we een zo breed mogelijk maatschappelijk draagvlak creëren voor de problemen waarmee onze vogels af te rekenen krijgen.

Vanaf 2012 gaan we met onze eerste echte publieksactiviteiten van start rond het thema “Vogels in en rond het water”. Elke maand (behalve juli en augustus) vindt er wel één of andere activiteit plaats. Zo zullen we een vogelcursus inrichten die zowel een theoretisch gedeelte als een praktisch gedeelte omvat. Er zullen verschillende vogeluitstappen georganiseerd worden zowel binnen als buiten het werkingsgebied.


Om de werking van Citrinella te kunnen voortzetten, zijn we op zoek naar mensen die ons hierbij wensen te ondersteunen. We zoeken in eerste instantie mensen die al over een zekere kennis beschikken omtrent één of ander aspect dat tot de goede werking of uitbreiding van onze werking kan bijdragen. Om dit wat concreter voor te stellen hebben we dit voorgesteld als zijnde vacatures binnen de vogelwerkgroep. Het moge duidelijk zijn dat we binnen Citrinella openstaan voor alle mogelijke initiatieven die onze doelstellingen ten goede komen. In feite zijn wij op zoek naar jou. Contactpersoon: Eric Gijbels 02.361.12.34

Met grote dank aan onze sponsors voor het
 “Bouwfonds nieuw sanitair De Paddenbroek”

PAJOTTENLANDER



(h)eerlijke fruit-
 en groentesappen



Bloemenzaak
't Heideroosje
 Edingsesteenweg 181
 1755 Leerbeek
 Tel. & fax 02/532.12.86

ma. open van 13 tot 19 uur
 di. tot za. van 8u30 tot 12 uur
 13 uur tot 19 uur
 zo. van 9 uur tot 12 uur

BORREMANS HUGO N.V.
 Sanitaire artikelen
 Vogelpers 4/6
 1500 Halle
 02.360.07.55

GEITJESWEEDE



Ambachtelijke streekprodukten!
 Kaas, melkijs, yoghurt, brood, gebak enz...
 Zonder bewaar-kleur-of smaakmiddelen !
 Verkoop op de hoeve donderdag vanaf 17.00 uur
 En zaterdag van 10uur tot 12uur of na telefonisch
 afspraak.
 Wekelijkse markten:
 Ring Sint-pieters-leeuw vrijdag van 15 tot 19 u.
 Boerenmarkt Gaasbeek zaterdag van 15 tot 17 u.

Bij Jan en Erna
 Zwartschaapstraat 10
 1755 Gooik
 tel/fax 054/566526

**gezonde voeding als basis
 voor een goede gezondheid**



GROENDEKOR

CAMMAERT Trucks

IVECO



Ninoofsesteenweg 48 - 1755 Gooik
 Tel: 054 56 62 67
 e-mail: gooik@cammaertnv.be - www.cammaertnv.be

GOOIK - TEMSE - ANTWERPEN - SINT-LIEVENS-HOUTEM



Het beste gereedschapvoor het betere werk

Ijzerwaren
 Gereedschappen
 Machines
 Huishoudartikelen
 Drogisterijartikelen

SERMANT



Bureelartikelen
 Beroepskledij
 Compressoren
 Verhuur tafelgerei
 Veiligheid

Sint-Berlindisstraat 17 - 9402 Meerbeke
 Tel. 054/33.26.69 - Fax 054/32.96.42
 E-mail: info@sermant.be - http://www.sermant.be



GOOIK

Sinds 1937

Zondag open van 8 uur tot 12 uur



Tim
Vanderlinden

Tuinontwerp
Tuinaanleg
Tuinonderhoud

Grotestraat 58
1540 Herne

GSM: 0473/72.49.72
BTW BE 0882 657 537

www.timvanderlinden.be

Alles voor de ecologische tuin



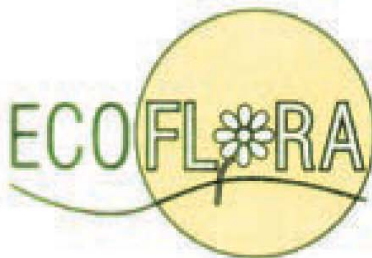
Kwekerij van

- inheemse wilde planten
- kruiden en medicinale planten
- inheemse haagplanten en oude fruitboomrassen



Bloemenweidemengels en
'Schwegler'nestkasten

Biologische zaden en
plantgoed voor de moestuin



Ecoflora, Ninoofsesteenweg 671, 1500 Halle
Tel. 02 361 77 61 info@ecoflora.be
www.ecoflora.be

Herfst 1975

Eerst zetten zwaluwen op de draden
De noten van het gekend gezang,
Dan komen meeuwen landinwaarts
En de laatste vruchten smaken wrang:

Wind bladert in de kruinen
En leest het dode lover af
Belegert onze dorre tuinen
En scheidt koren van het kaf.

Kind, dat in de bossen noten raapt
Hoor de dood in onze schedel kruipen
En zie hoe wij het geluk besluipen
Dat binnen in die bittere bolster slaapt.

Jotie 't Hooft

België - Belgique
P.B.
1755 Gooik
BC 10460
P508461



(Foto Klaas Van Haeringen - Buiten-beeld)