



ook voor verrekijkers naar



de waal optiek

Grotestraat 134 Drunen
Telefoon 1220

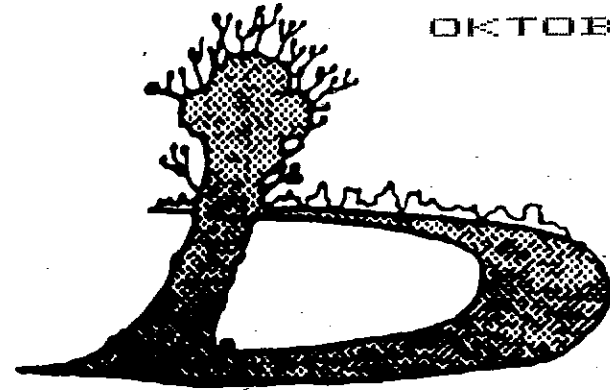
van Herpt

DELICATESSEN
GROTESTRAAT 134 DRUNEN

- SALADES
- PATES
- WILDE
- VLEESWAREN
- ZUIDVRUCHTEN
- BONBONS
- REFORM
- ZUUR
- NOTEN
- BOUQUET
- BANKET
- BROOD
- VI
- KAAS
- RE
- SALADES
- WIJNEN
- PATES
- VLEES
- SALADES

22

OKTOBER 1990

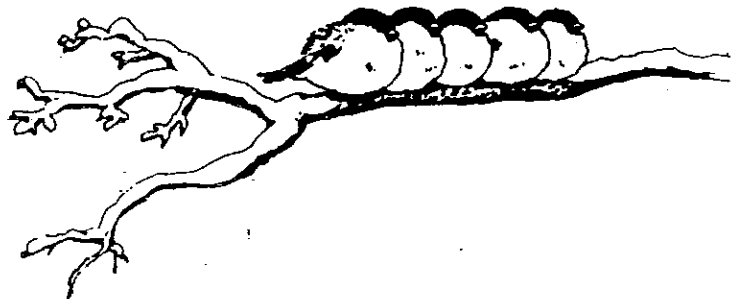


INFOKRANT

NATUUR- EN MILIEUVERENIGING

DRUNEN





NATUUR- EN MILIEUVERENIGING DRUNEN

Postbus 174, Drunen.

Contributie minimaal f 20,-- per jaar.
Postbanknr. 5377889 t.n.v Penningmeester Natuur-
en Milieuvereniging Drunen, Govert Flinckstraat 6,
Drunen.

SAMENSTELLING BESTOOR

Voorzitter : Joost van Balkom
Vermeerplantsoen 145
Drunen Tel. 04163-76202

Penningmeester : Juul Verduyn
Govert Flinckstraat 6
Drunen Tel. 04163-78346

Secretaris : Noor Peters - van Dijk
Grotestraat 187
Drunen Tel. 04163-76144

Leden : Wil Maaywee
Leliestraat 11
Drunen Tel. 04163-75214

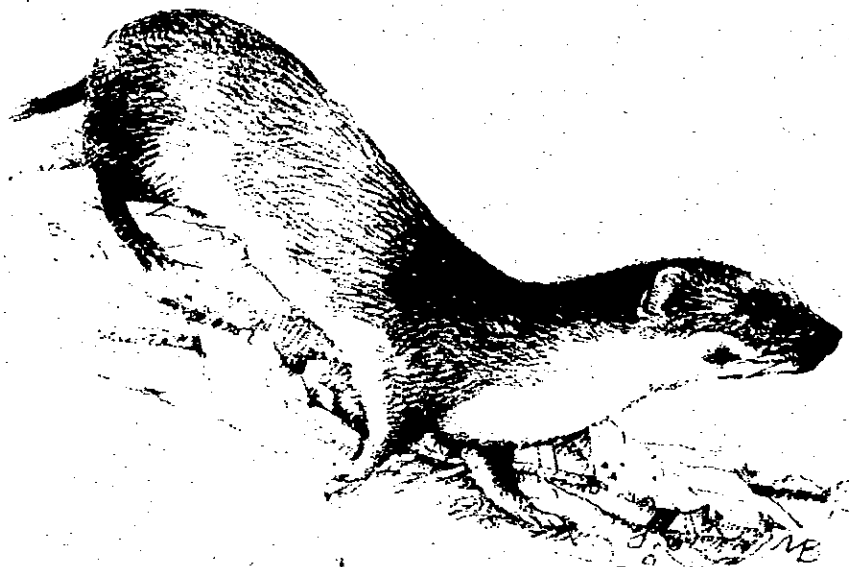
Theo Damen
Beatrixstraat 26
Heusden Tel. 04162-1889

Fons van Dijk
Vennestraat 11
Drunen Tel. 04163-75203

INHOUDSOPGAVE.

Blz. 1	Samenstelling bestuur.
Blz. 2	Inhoudsopgave.
Blz. 3	Voorwoord.
Blz. 4	Aktiviteiten
Blz. 6	Op de bon !
Blz. 7	Enkele gegevens over smog.
Blz. 9	De wondere wereld van de honingbij.
Blz. 16	Vakantie Magazine RABO-bank.
Blz. 17	Wist U dat
Blz. 18	Kursus "Milieu in en om het huis".
Blz. 20	Landschapsbeheer.

Jaargang 8, 1990 nr. 3



VOORWOORD

We worden overspoeld met nota's, plannen, rapporten en hoe al die dunne en dikke werken ook mogen heten het Nationaalbeleidsplan, het Provinciaalplan "Milieu in bruikleen", het rapport Ammoniak Veehouderij, onze eigen Drunense Milieuknelpuntennota etc.etc.

Tientallen zijn er dit jaar verschenen, tientallen zullen er de komende jaren nog volgen. Ondanks alle plannen is het gat in de ozonlaag groter geworden, wordt het Openbaar Vervoer fors duurder en kon er absoluut geen sprake zijn van accijnsverhoging op brandstof.

Prachtige woorden, prachtige rapporten maar beslist te weinig milieudaden.

Neem nu het College van B. en W. van de gemeente Drunen. Zij willen in een tijd dat de ammoniakemissie met 60 % moet worden teruggebracht!! precies tussen drie grote natuurgebieden (Eendekooi Pax, Hooibroeken en Elshoutse Wielen) én nog wel op zuurgevoelige grond én in een gebied met grote landschappelijke openheid, vergunning geven tot bouw van een nieuw, niet aan grond gebonden, varkensbedrijf met meer dan 1000 varkens !!!

(Er kan nog best wat mest bij, bij ons Drunen) En dan zijn enkele heren nog verontwaardigd dat wij een bezwaarschrift tegen deze hinderwetaanvraag hebben ingediend.

Natuurlijk het zijn mooie dagen met enorm veel paddestoel en fluitende roodborsten, maar die paddestoelen en roodborsten willen we graag behouden en dat wordt wel wat moeilijk met die enorme stikstofvervuiling.

Verder wens ik U rustige herfstdagen toe, met veel gelegenheid tot wandelen en fietsen.

Joost van Balkom.

AKTIVITEITEN

Op zondag 21 oktober organiseert de Natuur- en Milieuvereniging een stevige wandeltocht. Vertrek 9.30 uur vanaf de parkeerplaats aan het Steegerf (Einde Torenstraat).

De tocht gaat door de Loonse en Drunense Duinen, hier vertellen we over de historie en de toekomst van de duinen.

Via de zuidrand gaan we naar het beekdal van de Zandleye. Vooral de overgang tussen de droge zandgronden en de beekdalgronden hebben onze speciale aandacht.

Wandelend door deze unieke natuurgebieden kunnen we niet voorbij gaan aan de toekomst.

* Hoe is de stand van zaken nu, met betrekking tot het Nationaal Park.

* De herfstkleuren, met de winter in het vooruitzicht verandert de natuur met een snel-treinvaart.

De wandeling duurt ± 3½ uur, stevige wandelschoenen en veel energie zijn nodig.

tot ziens.

Op 7 november a.s houdt Lodewijk Vermeulen een lezing over de "Wondere Wereld van de Honingbij".

(zie artikel in dit blad)

De lezing begint om 20.30 uur en wordt gehouden in de Openbare Bibliotheek in Drunen. Voorafgaand aan deze lezing is onze maandelijkse ledenvergadering, deze vergadering begint om 19.30 uur, ook hierbij bent U van harte welkom.

Op 9 januari 1991 wil de Natuur- en Milieuver.
een milieukursus "Milieu in en om het huis"
starten.

Informatie hierover vindt U elders in dit
blad.

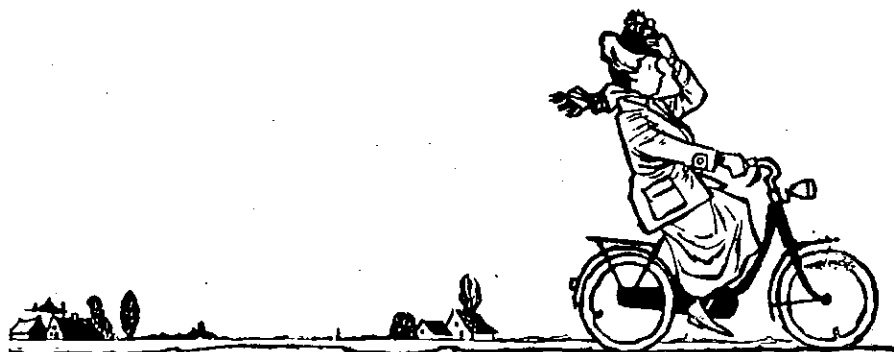
drukkerij
boek- en kantoorboekhandel
copyservice
lichtdrukken



SIKKERS

drukkerij - boek- en kantoorboekhandel

Grasstraat 1&A 3151 BP Drunen Telefoon (04183) 72312 - Plan 70 3251 AT Vlijmen Telefoon (04108) 2480



OP DE BON !

Op dinsdag 28 augustus vonden vele automobi-
listen in Drunen een gele bon onder hun rui-
tenwissers.

Bij nadere bestudering bleek dit om een smog-
bon te gaan; de automobilist werd er op
gewezen dat hij of zij de auto gebruikte ter-
wijl smogfase I van kracht was.

Vier leden van onze vereniging fietsten die
dag Drunen door om de bonnen uit te delen.
Dat gebeurde bij supermarkten, sportparken,
scholen, het politieburo (!), bedrijven, het
Land van Ooit en het zwembad (hier zag het
zwart van de auto's omdat het Zwemvierdaagse
was: kennelijk gaan veel mensen met de auto
naar het zwembad om daar een uurtje sportief
te doen....).

We hadden 500 bonnen aangevraagd bij de Bra-
bantse Milieufederatie, en deze waren al snel
op.

Voor zover we reacties kregen waren deze mild
en positief; geen scheldpartijen gelukkig.
De meeste mensen waren verbaasd te horen dat
smogfase I was ingegaan - ze wisten het een-
voudig niet.

Dit was in andere plaatsen waar eveneens smog-
bonnen werden uitgedeeld ook gebleken, en de
heer Houben die bij het Provinciehuis een
smogbon kreeg overhandigd door leden van de
B.M.F. gaf toe dat de smogberichtgeving te
wensen overlaat.

Anderzijds geldt, natuurlijk niet alleen op
een smogdag maar elke dag van het jaar, dat
het beter is de auto bewust en selectief te
gebruiken en voor korte afstanden vaker de
fiets te pakken!

ENKELE GEGEVENS OVER SMOG.

- Wat is smog en wat zijn de oorzaken?

Als er zonlicht valt op een mengsel van stikstofoxyden en koolwaterstoffen wordt er o.a. ozon gevormd.

In Nederland zijn auto's voor zeker 60% verantwoordelijk voor de laag bij grondse uitstoot van stikstofoxyden en koolwaterstoffen.

Industrieën en elektriciteitscentrales nemen de overige 40% voor hun rekening.

- Wanneer treedt er smog op?

Als de zon flink schijnt en er een windstille periode is, is er kans op smogvorming.

De laatste twee zomers waren er enkele van die periodes in Brabant.

- Wat zijn de gevolgen voor mens en milieu?

Mensen met aanleg voor astma, hooikoorts, bronchitis e.d. hebben daar tijdens smogfase I meer last van.

Inspannende arbeid is in zo'n periode ongezond.

Neemt de smogconcentratie verder toe, dan kunnen er klachten als hoesten, hoofdpijn, lusteloosheid, ontstekingsreacties in longen, keel en neus e.d. ontstaan.

Ook bomen en planten lijden eronder omdat ozon reageert met het bladgroen waardoor ze bevattelijker worden voor ziektes.

- Wat kunnen we er aan doen?

Zo weinig mogelijk auto rijden, schonere auto's en minder hard rijden (bij een snelheid van 80 km/u is de uitstoot 50% minder dan bij 120 km/u).

Door energiebesparing en schonere verbrandingsprocessen zouden bedrijven een bijdrage kunnen leveren.

- Wat doet de overheid eraan?

Weinig!

We hebben nu 2 zomers achter de rug met smogperiodes. Er is aanvankelijk wel veel over gepraat, maar er is nog niets veranderd.

Het afkondigen van een voorwaarschuwingfase is dit jaar afgelast, het autoverkeer aan banden leggen zou te ingrijpend zijn voor de economie, en onderzoekers zijn nog bezig met de vraag hoe ongezond smog nu precies is.

hubo

* Plantaanplein 2A
Tel. 04163 - 75898

DRUNEN.

Hubo, handig zo'n buurman.

DE WONDERE WERELD VAN DE HONINGBIJ

Het bijenvolk is een sociale leefgemeenschap, die bestaat uit één koningin, een groot aantal werkbijen, een klein aantal mannelijke bijen (darren) die er alleen maar in de zomer zijn en een aantal raten, waarop zij zijn gehuisvest en die gewoonlijk in een bijenkast of korf zijn ondergebracht maar even goed in een holle boom konden zijn opgebouwd.

Dit zijn alle voorwaarden waaraan moet worden voldaan, wil het volk kunnen voortbestaan. De koningin die door de imker gewoonlijk "moer" wordt genoemd, is het enige volwaardige insekt in het volk.

Zij legt de eitjes, waaruit de jonge bijen worden geboren en dat kunnen er in het volle seizoen (dat zijn voor de bijen de maanden juni en juli) wel ongeveer 1600 per etmaal zijn. Als er dus geen koningin in het volk is komen er geen jonge bijen en gaat het volk vrij snel ten gronde, want zo'n werkbijtje leeft in de zomer maar ongeveer zes weken en als u nu weet dat er in die zomermaanden in zo'n bijenvolk 50- tot 60.000 werkbijen zijn, dan begrijpt u wel dat er vele jonge bijen geboren moeten worden om de bijennest op sterkte te houden.

Wat zijn nu eigenlijk die werkbijen? Dat zijn ook vrouwelijke bijen, net als de koningin, maar als gevolg van de samenstelling van het voedsel wat zij, toen zij nog in het larvestadium verkeerden hebben gekregen van de bijen die hen verzorgden en voerden, zijn de eierstokken niet ontwikkeld en zijn zij dus onvruchtbaar gebleven.

Zodoende is er in het bijenvolk een zeer praktische werkverdeling gekomen. De moer legt de eitjes maar doet dan ook niets anders! Zij wordt zelfs door de werkbijen gevoerd en schoon gehouden.

De rest van het werk doen de werkbijen. En die rest, dat is heel wat! Om te beginnen moeten er raten worden gebouwd.

Dit geschiedt door de werksters met was, die zij zelf afscheiden uit acht waskliertjes gelegen aan de buikzijde van het achterlijf. Van de uiterst kleine papierdunne waschubbetjes, die door deze kliertjes worden uitgescheiden bouwen zij die prachtige raten met de zeshoekige celletjes, die precies even groot zijn en kunstig in elkaar passen.

In deze celletjes legt de koningin de eitjes en een deel daarvan wordt gebruikt om daarin de honing en het stuifmeel op te bergen wat de bijen uit de bloemen halen en waarbij zij tevens de voor vele gewassen onontbeerlijke kruisbestuiving tot stand brengen.

Uit de eitjes komt na drie dagen een larfje en dat larfje gaat op de negende dag verpoppen. Maar in die 6 dagen verorbert het een geweldige hoeveelheid voedsel waar de jonge bijen, die nog geen drie weken oud zijn voor moeten zorgen.

Zij voeden de larven met een wel iets op melk gelijkende stof, die door de z.g. kopklieren van de voedsterbijen wordt afgescheiden.

Als de jonge larf zich gaat verpoppen moet er een wasdekseltje over de cel worden gemaakt, wat ook weer taak van de verzorgende bijen is.



3. werkster;



4. idem, met stuifmeelklompjes aan de achterpoten.

Daarnaast moet het huis worden schoongehouden, want bijen zijn ontzettend zindelijk en alles wat niet in de bijenkast thuishoort wordt naar buiten gesleept.

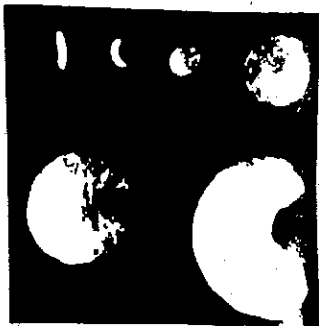
Bijen ontlasten zich ook nooit in de kast en gedurende de winterzit houden zij hun excrementen net zo lang op totdat er een goede vliegtag komt.

Dan stormen ze naar buiten en als dan net de was buiten hangt kan het gebeuren dat deze vol met bruine stippeltjes zit.

Ook het vlieggat wordt streng bewaakt. Een bij keert altijd in eigen kast of korf terug en indringers worden niet toegelaten - ook geen bijen uit andere volken.

De bijen hebben een geweldig oriëntatievermogen. Hun werkterrein strekt zich uit tot op een afstand van ongeveer 3 km vanaf hun standplaats. Zij keren met onfeilbare zekerheid naar hun kast terug en vliegen zonder enige aarzeling op het vlieggat aan en wel zo zuiver gericht dat het b.v. 25 cm zijwaarts verplaatsen van de kast of korf tot gevolg heeft, dat zij ook 25 cm naast het vlieggat terecht komen en dat dan moeten gaan zoeken.

Eenentwintig dagen na het leggen van het eitje komt het volwassen bijtje te voorschijn en begint dan direct aan het werk, waarvan hiervoor het een en ander verteld is.



Tot dat werk behoort ook nog het handhaven van de broedtemperatuur, die $\pm 35^\circ\text{C}$ bedraagt en aangezien de koningin al eind januari begin februari, na het einde van de winterrust (geen winterslaap) eitjes begint te leggen, moet er flink wat warmte worden ontwikkeld.

Boven: ontwikkeling: boven van links naar rechts: eitje (1,3-1,5 mm), larve van één dag, twee dagen en drie dagen; onder: larve van vier en vijf dagen.

Bij erg warm weer in de zomer moet er frisse lucht worden toegevoerd en dan moet u maar eens gaan kijken hoe die bijen op de vliegplank met de vleugeltjes staan te waaiëren om die frisse lucht naar binnen te drijven.

"Ventileren" noemt de imker dat.

Na ongeveer drie weken al deze huishoudelijke taken te hebben verricht en zo af en toe al eens voor de kast heen en weer te hebben gevlogen om zich op de standplaats te oriënteren en zich de plaats van de woning en de toegangsdeur (het vlieggat) goed in het geheugen te prenten gaat ons jonge bijtje de wijde wereld in om nectar en stuifmeel te halen. De nectar die de bij uit de bloem opzuigt, wordt in de honingblaas naar huis gebracht en daar voorlopig in een celletje opgeborgen. Tussen de honingblaas en de maag van de bij bevindt zich een ventiel. Daardoor kan de bij wel nectar uit de honingblaas doorlaten naar de maag, maar het ventiel verhindert dat iets van de maaginhoud in de honingblaas kan komen. Deze nectar moet heel wat bewerkingen ondergaan voordat het honing is geworden. Er moet door de bijen veel water aan worden onttrokken en er worden ook stoffen die de honing voor ons juist zo waardevol maken uit het bijenlichaam aan toegevoegd.

Het stuifmeel wordt aan de achterpootjes meegebracht, waar de bijen het op een bijzondere kunstige wijze weten samen te persen op een daartoe door de natuur gevormd plat gedeelte van beide achterpootjes dat met stijve haren is omgeven.

De bijen kunnen dit stuifmeel niet missen , want dit is het eiwithoudend voedsel wat nodig is voor het opfokken van het jonge broed. Heel belangrijk is dat de bijen bij het verzamelen van dat stuifmeel tevens die nog nader te bespreken kruisbestuiving tot stand brengen.

Men heeft eigenlijk pas in onze eeuw de geweldige waarde van deze bestuivingsarbeid leren beseffen.

DE DARREN (mannelijke bijen)

Wij dienen u ook toch ook iets te vertellen van het voor het een leek bijna ongelooflijke darreleven. Deze darren zijn er alleen van ongeveer begin mei tot meestal half augustus. de dar wordt geboren uit een onbevruucht ei, door de koningin gelegd in cellen die wat groter zijn dan die voor de werkbij. De imker noemt de darrecellen dan ook "grof werk". Een dar heeft dus geen vader, maar wel een grootvader, n.l. de dar waarmede de koningin heeft gepaard. Er is veel in het bijenleven wat we nog niet weten en we weten ook nog lang niet alles van de betekenis van de darren voor het bijenvolk, maar de voornaamste taak van de dar is toch wel door het bevruchten van de jonge koninginnen mede te werken aan het instandhouden van de soort.

In mei en in juni worden in een bijenvolk, tenminste als de imker niet ingrijpt, enkele koninginnen geboren uit eieren die door de oude koningin in speciale eikelvormige cellen, door de werksters vertikaal aan de raat gebouwd, zijn gelegd.

De imker noemt die cellen "moerdoppen". Het is een teken dat het volk zich gaat delen. Het volk gaat "zwermen".

HET ZWERMEN VAN DE BIJEN

Men meent veelal dat een bijenzwerm het hele bijenvolk is dat er vandoor is gegaan, maar dat is niet zo.

Het zwermen is een vorm van vermeerdering van de soort, analoog aan de wijze waarop alle dieren zich vermenigvuldigen door het krijgen van jongen. Een deel van de bijen gaat met de oude koningin weg om zich als zelfstandig volk te gaan vestigen.

Zo'n eerste zwerm, de voorzwerm genaamd, verzamelt zich eerst aan een tak of in de stad aan een lantaarnpaal of iets dergelijks en vormt daar de zwermtros. Deze moet dan door een imker zoals dat heet, geschept worden en in een nieuwe kast gedaan worden en dan heeft hij er dus een volk bij.

Dikwijls gaan dan van het oude volk een paar zwermen af één of meer onbevruchte koninginnen. Het zogenaamde "nazwermen".

Alvorens zo'n nazwerm zich tot een behoorlijk volk kan gaan ontwikkelen moet eerst de koningin worden bevrucht.

Daartoe paart zij in de lucht op de z.g. "bruidsvluchten" met 6 tot 10 darren. De zaadcellen van de darren neemt zij op in haar zaadblaasje en zij kan dan gedurende haar verdere leven - zij kan 3 tot 5 jaar oud worden - bevruchte eitjes leggen.

Zij kan echter ook onbevruchte eitjes leggen, waaruit dan de darren ontstaan.

De mannelijke zaadcellen blijven in de zaadblaasjes leven en de koningin vliegt dan ook niet meer uit totdat zij misschien het volgende jaar met de voorzwerm uittrekt. In het najaar houdt de moer op met het leggen van eieren en het volk trekt zich in een bolvorm op de raten terug voor de winterrust.

De overwinterende bijen worden veel ouder dan de zomerbijen, die maar ongeveer zes weken leven.

De in september/oktober geboren bijen leven tot maart/april. In de winter leven de bijen van de honing die zij in de zomer vergaard hebben. Zij moeten ook 's winters eten, omdat zij geen winterslaap houden en in de winter-tros een temperatuur van 10 tot 13°C handhaven, ook als het buiten 15 °C vriest.

Dit was het eerste gedeelte van de "Wondere Wereld van de honingbij".

Wanneer U meer wilt weten over de honingbij, kom dan 12 november naar onze maandelijkse bijeenkomst.

Deze bijeenkomst begint om 19.30 uur en na een korte vergadering houdt Lodewijk Vermeulen een lezing over de honingbij.

FOTO
HENK
DE
JONG **hj**

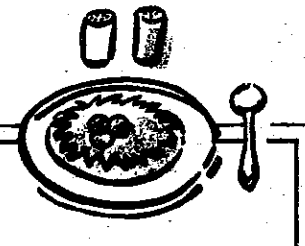


VAKANTIE MAGAZINE RABOBANK

Natuur- en milieubescherming beginnen gelukkig steeds meer gezien te worden als zaken die geen verder uitstel meer dulden.

En dat niet alleen in Nederland. Organisaties als het Wereld Natuur Fonds kunnen dank zij giften en medewerking van velen ook in de Derde Wereld enige bescherming bieden aan de bedreigde natuur.

Het is dan ook onbegrijpelijk dat een gerenommeerde instelling als de RABO-bank in haar vakantie-magazine Winter 1990/1991 nog een reis opneemt onder de titel:



Vogelnesten plukken

Het betreft een verzorgde reis naar Thailand. Wij citeren verder uit de tekst:

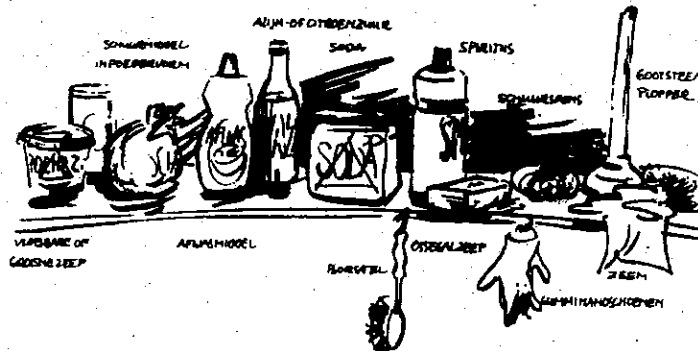
Een heel bijzondere bootexcursie voert naar het eiland Phi Phi, waar ervaren klimmers in een grote grot vogelnesten plukken. De vogelnesten vormen een kostbare, culinaire lekkernij voor de Chinezen, die er vogelnestsoep van maken.

Nee, dit kan anno 1990 echt niet meer !!!



WIST U DAT

- * U bij van Herpt écht milieuvriendelijke was- en schoonmaakmiddelen kunt kopen.
De wasmiddelen uit de supermarkt bevatten weliswaar geen fosfaten meer, maar er zitten nog veel andere stoffen in die het milieu schaden:
fosfaatvervangers als H.T.A., enzymen, geuren en kleurstoffen, bleekmiddelen, wasverzachtters.
- * wassen met zo'n milieuvriendelijk wasmiddel niet eens duurder is dan met een gangbaar wasmiddel?
De prijs per wasbeurt van het middel Ecover komt op 50 cent (met een doos van f22,60 kun je 45 x wassen).
Dit is voor Ariel, Persil, Dixan en Dash 65 cent...
- * dat de Natuur- en Milieuvereniging binnenkort een "wijze uil" gaat uitreiken aan de winkelier die het beste verpakkingsbeleid voert?
- * dat we in Drunen 5 kringloopparkjes krijgen met containers voor blik, glas, papier en textiel?
(Plastic is er nog niet bij omdat daar helaas nog geen goede recyclingmogelijkheden voor zijn; er bevinden zich te veel verschillende soorten plastic in huishoudelijk afval).



- * dat de hoofdinspecteur van verkeer een heel pak brieven op zijn bureau vond van busreizigers die hem lieten weten dat ze zich gedupeerd voelden door het snoeien in de lijnen 136 en 137.
De Natuur- en Milieuver. had via berichten in de plaatselijke kranten de bevolking gewezen op de mogelijkheid bezwaar te maken,
- * dat 80% van alle in de Nederlandse akkerbouw gebruikte chemische bestrijdingsmiddelen op aardappelvelden terecht komt, en dat de Vereniging Milieudefensie daar een campagne aan wijdt?
- * dat U er goed aan doet geen Bintjes, Eigenheimer, Bildstar en Marijke meer te kopen omdat deze rassen met enorm veel landbouwgif geteeld worden?
(zie de folder in deze info-krant)
- * dat de groenteman aan het Plataanplein biologische aardappelen verkoopt! Hij is de eerste die reageerde op een brief van onze vereniging over dit onderwerp.
- * dat in de Primamarkt sinds kort melk in stietgelflessen te koop is?
- * dat U bij de EMTé-groenteafdeling papieren zakken kunt gebruiken? Even zoeken!
- * dat Alcoa f 10.000,-- heeft geschonken voor het milieuprojekt van de Drunense basisscholen?!



KURSUS "MILIEU IN EN OM HET HUIS"

Op 9 januari 1991 willen we in Drunen een milieukursus starten onder de titel "Milieu in en om het huis".

Op vier woensdagavonden wordt aandacht besteed aan milieuproblemen en hoe men thuis, op het werk en in de buurt kan bijdragen aan het oplossen daarvan.

Onderwerpen die aan de orde komen zijn: afval, verpakkingen, klein chemisch afval, was- en schoonmaakmiddelen, voeding en additieven, landbouw, verkeer, bestrijdingsmiddelen, milieuvriendelijk klussen, broeikas-effect.

In overleg met de kursisten worden thema's definitief vastgesteld. Is er bijvoorbeeld meer belangstelling voor onderwerpen als zure regen, ozonlaag, energie of milieu en Derde wereld dan kan dat ook behandeld worden.

De cursus wordt gegeven door Karin Krol, een medewerkster van Milieukompas.

Data: 9, 16, 23 en 30 januari 1991
Plaats: café "'t Oude Raedhuis", achterzaaltje
Tijd: van 20.00 uur tot 22.15 uur
Kosten: f 25,- per persoon incl. kursusmateriaal

Aanmelden: liefst zo snel mogelijk i.v.m. organisatie bij
Leontien Akkerman, tel. 04163-75161



ONTAARDING

Ons loodrecht

Draadworm, veenmol en konijn horen misschien hoe lief en zacht onze aarde nauwelijks wacht tot wij uitgestorven zijn.

Vannacht ben ik haast opgestaan om weer op de geteerde rand van de oceaan te stappen; heb mij voorgesteld vannacht diep in het modderige zand mijn vuisten onder te doen wreten de grond in happend om te weten wat de aarde van ons dacht,

of het mijn polsen zou gelukken met al dat loodzwaar strand omkleed het wentelen te voelen drukken van de Godganselijke planeet.

En als ik onze aarde dan door mijn armen naar mijn oren zou voelen zoenen en dan horen? Vragen hoe ik helpen kan?

Nee ik lig nog steeds in bed en word met Tineke en al

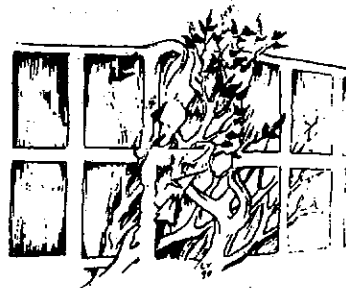
door wereld melkweg en heelal onverzettelijk voort verzet binnen dit huis op wild moeras, struikgewas, brakwatergras dat knarsend onder mijn cement nog wortelend niets meer herkent.

Van een TV antenne schalt een spotvogel en intussen ten minste als er een stilte valt tijpen de mussen.

Overal spruit zulk donzig leven alsof het murw na al die tijd onze haakrechthoekigheid kan vergeten en vergeven,

vlugge diertjes ademdronken vinden hier hun onderkomen in mathematische spelonken in kolommen baksteenbomen.

Wat een paradijs dit wordt als alle hoeken rondgesleten weer door wingerd zijn bezeten en de stad is ingestort!



vergelijkbaar goedkoper

TEXTICO
mode en vrijetijds kleding

DRUNEN - DUNGEN - RAATSHEUVEL

LANDSCHAPSBEHEER

Sinds begin september zijn een aantal leden van onze vereniging bezig met werkzaamheden langs het Drongelens kanaal. Het werk dat tot nu verzet is, bestond voornamelijk uit het afzetten van de stobben en het verwijderen van de opgeschoten zaailingen van de Amerikaanse vogelkers. Verder hebben we op een stuk dijk de (gewone) brem vrij gemaakt van ander opslag zodat deze plant de ruimte krijgt om zich te ontwikkelen. Deze werkzaamheden zal ons nog een aantal weken bezig houden.

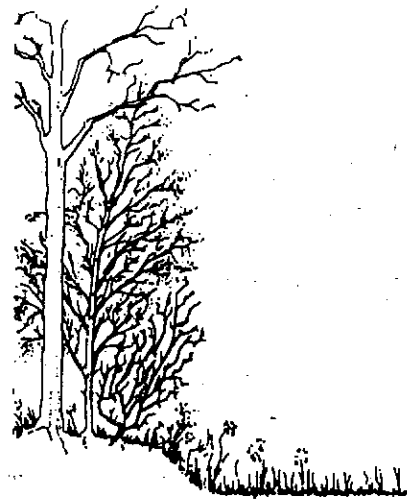
Hierna gaan we beginnen aan het werk dat staat omschreven in het beheersplan dat we voor het stuk vanaf de Torenstraat tot aan de Duinweg gemaakt hebben.

Dus wanneer U een zaterdagochtend eens zin hebt om de handen uit de mouwen te steken dan bent U van harte welkom op de dijk. Van 8.30 uur tot 12.00 uur is er altijd wel iemand van onze vereniging op de dijk te vinden. Wilt U koffie tijdens de werkzaamheden dan zult U deze zelf mee moeten nemen.

Hieronder een globaal werkschema.

- * Oktober werkzaamheden op de dijk tussen Torenstraat en de Nieuwe Wiel (de Kaag).
- * 29 oktober komt de Jeugdnatuurwacht ons hier een handje helpen.
- * November en december beheerswerkzaamheden tussen Torenstraat en Duinweg.
- * Januari tot april wordt nog ingevuld.

Tot werks op de kanaaldijk,



Houtwal - eik, berk, hazelaar, kruiden



BoerenBond

Bij de BOERENBOND vindt U alles op het gebied van:

HUIS	schoonmaakartikelen
TUIN	zaden en bloembollen
DIET	voeders en benodigdheden
HUBBY	verf en doe het zelf art.



BoerenBond

Stationstraat 18 Tel. 0416J - 7220
Drunen.