

't Bieteutje -

Tweemaandelijks tijdschrift van
WIELEWAAL Hoogstraten en
JNM Markvallei

Jaargang 12 Nr. 4



Bont Dikkopje

Afschietkantoor : 2320 HOOGSTRATEN
V.U. : Tom Verschraegen

funktie	WIELEWAAL	JNM
voorzitter	Marcel Adriaensen Venneweg 2 2321 Meer 03/315.90.40	Tom Verschraegen Minderhoutsestraat 125 2322 Minderhout 03/314.67.25
ondervoorzit. ----- piepverantw.	Leo Van den Heuvel L.d.Konincklaan 395 2320 Hoogstraten 03/314.37.94	Fons Jansen Moerstraat 38 2320 Hoogstraten 03/314.59.25
sekretaris	Ludo Van Beeck Lindedreef 57 2320 Hoogstraten 03/314.71.33	Katrien Knaeps Moerklokstraat 8 2323 Wortel 03/314.37.70
ping	"	Wim Verschraegen Minderhoutsestraat 125 2322 Minderhout 03/314.67.25
mil.besch. nat.hist. nat.beh. sekretaris	Jef Leestmans 's Boschstraat 17 2320 Hoogstraten 03/314.60.14	Dimitri Van Pelt Wim Verschraegen Tom Verschraegen
P.R. (pers e.d.)	Ria Boeren Lage Rooy 23h 2328 Meerle	Dimitri Van Pelt Moerstraat 48 2320 Hoogstraten 03/314.35.14

Konservators

De Koeberg : Leo Van den Heuvel
De Halsche Beemden : Jef Leestmans
Museum Jan Spannenburg : Jos Verschraegen
& Jos Vosselmans
Hal 14
2322 Minderhout
03/315.76.26

Rek.nr. RESERVATENFONDS HOOGSTRATEN : 035-1758415-40

Biateut

Hoofiredactie: Fons Jansen
V.U. : Tom Verschraegen
Abonnement voor leden van andere afdelingen: 110.-BF , over te
schrijven op rek. 646-2200711-36 op naam van JNM Markvallei,
Minderhoutsestraat 125 2322 Hoogstraten, onder vermelding van
"Biateutje 1993"

VOORWOORD

Dat deze BIETEUT nu reeds in jouw bus verschijnt komt omdat er een reeks dringende activiteiten dienen te worden aangekondigd. Gezien de geplande vakantie vroeg in July van heel wat WERKERS onder ons, vinden we het noodzakelijk de beheerswerken (zeg maar maaien) in ons reservaat reeds op tijd te beginnen. Dit trouwens op wens van betreffende vakantiegangers die dit evenement niet willen missen.

En terecht ! Een betere combinatie van gezond zwoegen, natuurgenieuten en gezelligheid dan het maaien van onze Halsche Beemden is nauwelijks nog te vinden. Als natuurvereniging is er ons veel aan gelegen deze werkzaamheden met succes uit te voeren. Trouwens, bij het bezoek aan het reservaat door Vogelwerkgroep Zundert op tweede Pinksterdag hoorden we niets anders dan complimenten.

DAT DE OPKOMST DUS TALRIJK MOGE ZIJN !.

De overige activiteiten mogen er trouwens ook best wezen. Niet op zijn minst het kamp. Om heel kort te zijn: DIT MOET GEWOON EEN PIJLER WORDEN IN ONZE AKTIVITEITEN. Een jaarlijks terugkerend evenement. Aan de begeleiders en deelnemers, VEEL SUCCES toegewenst !

Uit de categorie NATUURBESCHERMING noteren we dat onze deelname aan de raad die tot doel heeft natuur en milieu te verbeteren, de gemeentelijke adviesraad voor milieu en natuur, voorlopig geflopt is. Positief is dat we zeker, zij het op een andere manier, aan natuurbescherming in Hoogstraten verder zullen werken. Zij het efficiënter en met meer goede wil. Hierover elders meer.

Ook wil ik nog vermelden dat op de jaarlijkse algemene vergadering van de WIELEWAAL (nationaal) er ten eerste op aangedrongen werd de werking zodanig te organiseren dat de MINA subsidie vanwege de overheid kan bekomen worden. Het gevolg zal zijn dat we een jaarplan voor 1994 zullen moeten maken tegen september. Het ledenaantal moet ook voldoende hoog zijn. Evenals de JNM zullen we aan de Wielewaalleden van Rijkvorschel vragen zich om deze reden bij de afdeling Hoogstraten te voegen. Ten slotte moet er een degelijk financieel jaarverslag zijn. Een goede klus voor onze aanstaande, nieuwe kassier. Die we trouwens nog steeds zoeken.

Tot slot, wist je dat Meer markt heel gezellig is. Al valt de verkoop, zoals verwacht, tegen. Enkele nieuwe leden hebben we toch bijgewonnen. Bij deze Welkom !

Veel leesgenot, Marcel Adriaensen

A K T I V I T E I T E N K A L E N D E R

* BEHEERSWERKEN IN DE HALSCHE BEEMDEN :

Vrijdag 25 juni te 09.00 worden de beheerswerken aangevat. Dit is een unieke gelegenheid om zich eens goed in het zweet te werken na de examens.

Diegene die op vrijdag niet aanwezig kan zijn en toch actief wil bijdragen in het natuurbehoud, hanteren de zeis de dag nadien, nl. zaterdag 26 juni om samen verder te maaien. 's Namiddags zullen een aantal de Halsche Beemden moeten verlaten om te gaan "roefelen".

Er zal de volgende dagen of weken ook nog regelmatig in onze reservaatjes worden gewerkt. Tijdens de werkdagen zal nog wel gezegd worden wanneer precies. Dit is immers afhankelijk van een aantal factoren : het aantal werkers, hoe vlug de werkzaamheden opschieten, is het warm zal er vlugger gehooïd worden , ...

wat moet er gebeuren ?

- maaien van "'t spieke" : zeis
- grote beemd : maaibalk of tractor
- kleine beemd : zeis of maaibalk
- hooien
- afvoeren maaisel



Onze conservator zal nog wel meedelen wat en waar er precies moet worden gemaaid. We maaien immers 2 weken vroeger. Sommige planten die nog niet (volledig) in bloei zijn, zullen we laten staan. Trouwens voor vlinders is het ook niet gunstig om alle vegetatie ineens te maaien.

indien mogelijk meebrengen : zeis, hooirijf
iets te eten en te drinken

verantwoordelijke : Jef Leestmans

* 26 juni : !!! ROEFEL !!!

* 27 juni : LIBELLETOCHT

In het kader van het landelijk libellen-weekend zullen we een libellentocht houden in de natuurgebieden van Rijkvorsel.

Aangezien het vrij ver is met de fiets, kan je ook bijeenkomen te Rijkvorsel aan de brug van de Avanti langs de weg Rijkvorsel - Oostmalle.

afspraak : 13.00 H aan 't lokaal voor de goede FIETSERS
14.00 H brug aan Avanti

meebrengen : netje, insectengids en de zon

verantwoordelijke : Tom Verschraegen - 4 -

* 11 juli : !! BEEKONDERZOEK !!

We zullen deze zomer weer eens een beek onder handen nemen.
Dit jaar gaan we de RAAMLOOP eens onderzoeken naar de
macro-invertebraten om zo tot de biotische index van dit
beekje te komen.

afspraak : 13.00 H 't lokaal (fiets)

meebrengen : netje, potjes, ...

verantw. : Tom Verschraegen

*18 juli : 19.00. Weelderden in de : Kinderen
L. Heck*

* Vr. 30 juli : !! NACHTVLINDERS !!



Bonte Bessenvlinder

Zoals vorig jaar, gaan we ook dit jaar nachtvlinders bekijken
in de Halsche Beemden. Leo Dufraing zal de vlinders die
rond de lamp komen zitten, op naam brengen.

afspraak : 21.00 H Halsche Beemden (beperkte groep)

verantw. : Wim Verschraegen

* 02 tot 8 augustus : !! KAMP TE AUEL !!

* 22 augustus : !! AMFIBIEËN !!

We zullen met de fiets op zoek gaan naar amfibieën in de
streek van Hoogstraten. We zullen op deze tocht trouwens
naar alles kijken wat groeit, vliegt, ...

afspraak : 13.00 H 't lokaal (fiets)

verantw. : Dimitri Van Pelt



Zwartkop

→ Deadline artikels biatevtje : 20 AUGUSTUS!

P.S. : Het is goed mogelijk dat we deze zomer nog een ADDERTOCHT
o.l.v. Roland Van Hecke zullen doen in het Groot Schietveld.
Wanneer ik dit hier aan 't typen ben, hebben we hier nog
geen zekerheid over ! datum ?

OCHTENDWANDELING : HET MERKSKE 31.05.93

Met zijn 38 begonnen we om 6h15 zes uur vijftien - *kwart over zes* - aan de ochtendwandeling in het Merkske. De helft van de deelnemers kwamen vanuit de Vogelwerkgroep Zundert. De andere helft waren vroege Wielewalers.

De eerste vogel die we hoorden was de bosrietzanger. Toch telkens weer een aangename verrassing zo'n bosrietzangertje. Je hoeft maar even te luisteren en je weet welke vogels er in de buurt zitten. Voor mij blijft de bosrietzanger de best imitator. Beter dan zanglijster of spotvogel.

De greppeltjes in de 'vlinderbeemd' trokken al vlug onze aandacht. Vrouwemantel, beekpunge, kleine watereppe, poelruit, enz. stonden al te pronken.

Langs het broekbos met muskuskruid trokken we naar ons reservaatje. Eerst moesten we toch even naar onze 'Beethoven' luisteren. De geelgors zong onvermoeid zijn vijfde symfonie.

In de Halsche Beemden vonden we gelukkig nog enkele knolsteenbreken. Ook de bladeren van de sleutelbloemen vonden we terug. Dotterbloem, speenkruid en bosanemoon waren reeds uitgebloeid, terwijl de moerasspirea en de valeriaan nog niet in bloei stonden. In ons kleinste beemdje stond massaal moerasstreepzaad. Zo konden we toch resultaten zien van ons gemaai en gehooi in het vorige jaar.

Hier hoorden we De Wielewaal, uiteraard moest die op post zijn, en ook de nachtegaal. De meeste deelnemers konden de nachtegaal zeer goed zien van op enkele meters afstand.

Van onze 'hollanders' kregen we een uitnodiging om volgend jaar hun gebieden eens te komen bekijken. Volgend jaar begint de ochtendwandeling in ieder geval om 4 uur. Want hoe vroeger hoe meer volk.

Jef Leestmans

EENDENTELLING
E10-Put te Minderhout *** De Mosten te Meer
in de
winterperiode 1992 - 1993

waarnemingen De Mosten : Jack Govaerts
 waarnemingen E10-put : Wim en Tom
 Verschraegen

WILDE EEND :

* De Mosten :

310 ex. (11 nov), 226 ex. (19 nov), 280 ex. (22 nov), 105 ex.
 (28 nov), 305 ex. (29 nov), 333 ex. (5 dec), 364 ex. (6 dec),
 446 ex. (12 dec), 332 ex. (20 dec), 346 ex. (26 dec), 114 ex.
 (7 jan), 280 ex. (22 jan), 282 ex. (30 jan.), 380 ex. (6 feb)

* E10-put :

72 ex. (20 okt), 117 ex. (26 okt), 121 ex. (1 nov), 300 ex.
 (11 nov), 194 ex. (14 nov), 94 ex. (23 nov), 200 ex. (13 dec),
 30 ex. (25 dec), 170 ex. (27 dec), 320 ex. (29 dec), 264 ex.
 (1 jan), 200 ex. (17 jan), 152 ex (23 jan), 100 ex. (30 jan)

Het maximum aantal wilde eenden, lag deze winter lager dan vorig
 jaar.

max. De Mosten : 446 (92-93) t.o.v. 650 (91-92)
 E10-put : 320 (92-93) t.o.v. 445 (91-92)

De meeste wilde eenden werden waargenomen in december met een
 max. van ± 760 expl. op beide putten.

FUTEN :

* De Mosten :

2 ex. (11 nov), 6 ex. (19 nov), 4 ex. (22 nov), 6 ex. (28 nov),
 7 ex. (29 nov), 7 ex. (5 dec), 7 ex. (6 dec), 8 ex. (12dec),
 8 ex. (20 dec), 10 ex. (26 dec), 8 ex. (22 jan), 6 ex. (30 jan),
 4 ex. (6 feb)

* E10-put :

4 ex. (20 okt), 4 ex. (26 okt), 5 ex. (11 nov), 5 ex. (11 nov),
 8 ex. (14 nov), 9 ex. (18 nov), 12 ex. (23 nov), 15 ex. (13 dec),
 17 ex. (25 dec), 5 ex (27 dec), 14 ex (29 dec), 6 ex (17 jan),
 9 ex. (30 jan), 21 ex. (7 feb)

AALSCHOLVER :

* De Mosten :

1 ex. (11 nov), 1 ex. (19 nov), 1 ex. (28 nov), 1 ex. (5 dec),
 1 ex. (12 dec), 2 ex. (22 jan), 2 ex. (6feb)

* E10-put :

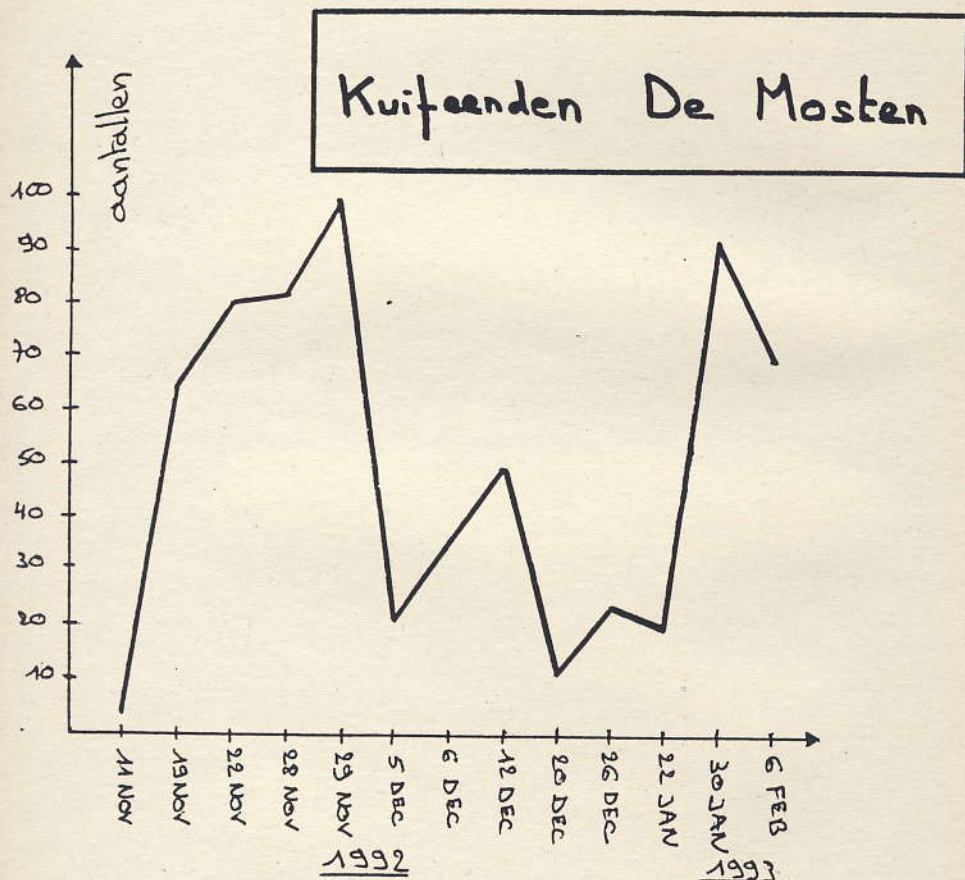
1 ex. (13 dec), 1 ex (28 feb)

De Aalscholver aan de E10-put (soms 2 expl.) werd(en) nog
 opgemerkt tot in mei.

KUIFEENDEN :

* De Mosten :

4 ex. (11 nov), 64 ex. (19 nov), 80 ex. (22 nov), 81 ex. (28 nov),
98 ex. (29 nov), 22 ex. (5 dec), 36 ex. (6 dec), 50 ex. (12 dec),
12 ex. (20 dec), 24 ex. (26 dec), 20 ex. (22 jan), 92 ex. (30 jan)
70 ex. (6 feb)



* E10-put :

1 ex. (27 dec), 1 ex. (1 jan), 5 ex. (30 jan), 3 ex. (21 feb),
7 ex (7 feb), 5 ex. (28 feb)

Zoals reeds vorig jaar opgemerkt, verkiezen deze duikeenden de Mosten boven de E10-put. Er waren toch niet zoveel overwinterende kuiфеenden als vorig jaar aan de Mosten .

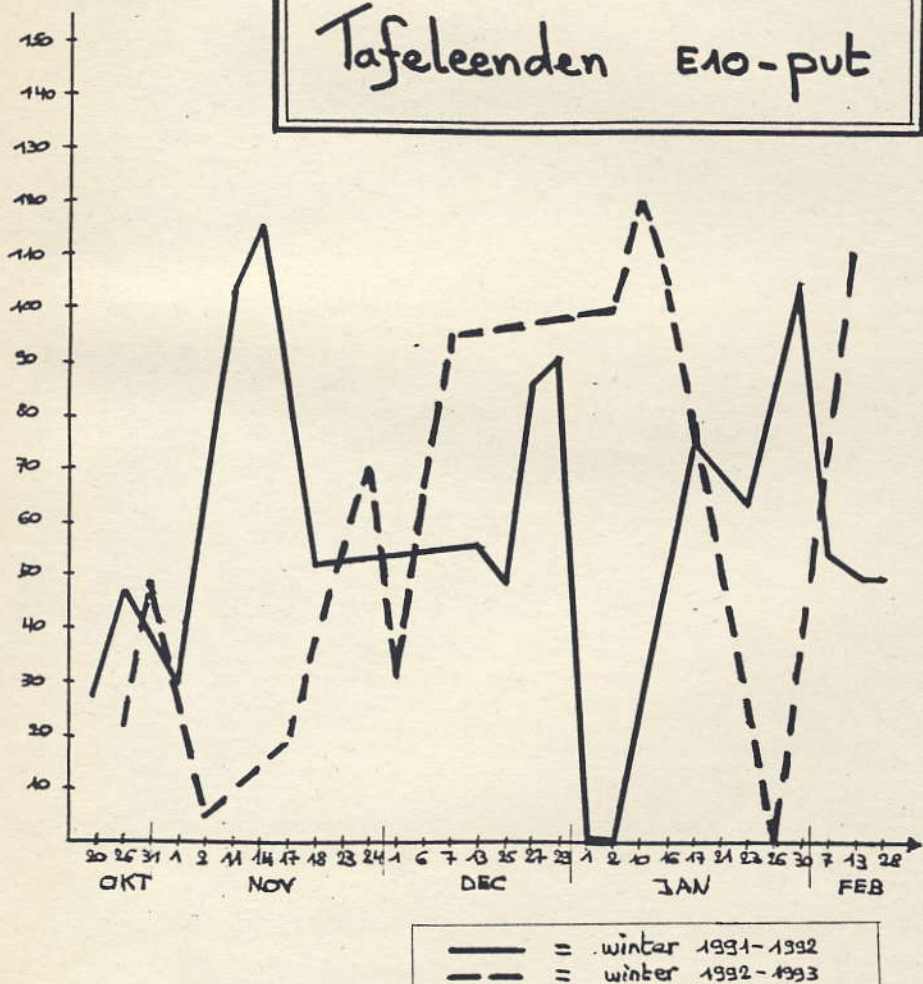
max. : 157 ex. (02.01.92) t.o.v. 98 ex. (29.11.92)

TAFELEENDEN :

* De Mosten :

22 ex. (11 nov), 12 ex. (22 nov), 6 ex. (28 nov), 4 ex. (5 dec),
4 ex. (6 dec), 40 ex. (12 dec), 46 ex. (20 dec), 22 ex. (26 dec),
4 ex. (22 jan), 14 ex. (30 jan), 60 ex. (6 feb)

* E10-put :



Echt veel zegt zo'n grafiek niet (tenzij je niet jammers moet heten om pieken te scoren).

Het maximum aantal tafeleenden aan de E10-put is ongeveer gelijk als vorige winter. De plotse duiken op de grafiek tot 0 exemplaren is wanneer de tafeleenden niet meer kunnen duiken (met andere woorden : de put is volledig bevroren en ~~dat~~ ze zelfs geen wak meer hebben kunnen open houden).

MEERKOETEN :

* De Mosten :

10 ex. (11 nov), 11 ex. (19 ex), 12 ex. (22 nov), 8 ex. (5 dec),
8 ex. (6 dec), 14 ex. (12 dec), 10 ex. (20 dec), 8 ex. (26 dec),
12 ex. (30 jan)

* E10-put :

5 ex. (20 okt), 28 ex. (23 ex), 34 ex. (13 ex), 22 ex. (25 dec),
52 ex. (27 dec), 50 ex. (29 dec), 65 ex. (1jan), 70 ex. (23 jan)

De meeste meerkoeten werden zoals vorig jaar opgemerkt aan de E10-put. In dec.-jan. zijn de meeste exemplaren aanwezig.

WATERHOEN :

* De Mosten :

4 ex. (11 nov), 4 ex. (19 nov), 4 ex. (22 nov), 10 ex. (5 dec),
10 EX. (6 dec), 2 ex. (6 dec)

* E10-put :

Deze zijn in lage aantallen aanwezig aan de E10-put en vaak moeilijk op te merken aangezien ze vaak in het struikgewas zitten.

DODAARS :

* De Mosten :

1 ex. (22 nov), 1 ex. (29 nov), 2 ex. (6 dec), 2 ex. (12 dec)

SMIENT :

* De Mosten :

1 ex (28 nov), 1 ex. (12 dec)

* E10-put :

1 ex. (1 jan)

KNOBBELZWANEN :

* De Mosten :

4 ex. op 5 dec., 12 dec., 20 dec., 26 dec.

KRAKEEND :

* De Mosten :

1 ex (5 dec), 1 ex. (12 dec), 2 ex. (30 jan)

PIJLSTAARTEEND :

* De Mosten :

4 ex. (22 jan)

* E10-put :

2 ex. (11 nov)

WINTERTALING :

* De Mosten :

14 ex. (7 jan)

* E10-put :

9 ex. (18 nov), 1 ex. (23 nov)



GROTE ZAAGBEK :

- * E10-put :
3 ex. (28 nov)

BRILDUIKER :

- * E10-put :
1 ex. (29 dec)

CANADESE GANS :

- * E10-put :
10 ex. (2 jan)

KOLGANZEN :

- * E10-put :
10 ex. (1 jan)



waterhoen

BESLUIT

Deze winter werden er minder exemplaren geteld van wilde eend, kuifeend en smient. Tafeleenden en meerkoeten daarentegen overwinterde in ongeveer gelijke aantallen. Futen en grote zaagbekken (3 t.o.v. 1) werden meer waargenomen.

Een aantal zeldzame overwinteraars werden deze winter niet opgemerkt. Zo zagen we vorige winter ook parelduiker, roodkeelduiker, rosse stekelstaart, brandgans en bergeend.

Als nieuwkomer zagen we dit jaar 10 canadese ganzen aan de E10-put en krakeenden aan de Mosten.

Bij al deze waarnemingen moet men wel in het achterhoofd houden dat er meestal enkel in het weekeinde werd geteld. Tijdens de week kunnen er nog wel speciale gasten en hogere aantallen aanwezig zijn geweest. Denken we hierbij aan de trektellingen van 1992 waar de topdag ook tijdens de week viel toen er niemand telde en waardoor de aantallen opmerkelijk lager lagen dan in 1991.

Hopelijk zal de nieuwe bestemming van de E10-put en het verdwijnen van de op water razende metalen eenden meerdere en zeldzame overwinterende vogels aantrekken.

Wim Verschraegen

GEVOGELTE TE puntje, puntje.

=====

We zijn nog maar pas op stap of zien reeds een kuifeend koppel met 3 kuikentjes rond zwemmen. In tegenstelling tot de meeste eenden doet het mannetje kuifeend aan broedzorg. Tenminste dat mannetje kuifeend dat ik zag. Is dit nu een geëmancipeerd kuifeendje of juist niet?

Even verder broedt een tafeleendje. Hier zijn nog geen jongen te zien. Wanneer ik over het tapijt zonnedauw en moeraswolfsklauw loop, wordt mijn aandacht getrokken door een koppel overvliegende nijlganzen. Een beetje verder zit een koppel Maghelhaenganzen.

Welk kien pleviertje loopt daar langs de oever. Met de kijker zie ik al vlieg de gele oogkring. Een kleine plevier is het juiste besluit. Het klein pleviertje zit op het eilandje waar enkele weken geleden nog een groep van 60 grutto's zaten. Nu zitten op het eiland een groep Canadese ganzen en enkele brandganzen. Een gemengd koppeltje brandgans en canadese gans alarmeert volop. Ook hier blijkt weer dat de liefde 'het eigen volk eerst'-principe overwint. Ik ben benieuwd naar het resultaat van deze liefde. Hoe moet ik de jongen gaan noemen canabrandese ganzen.

Voor een ander eiland stel ik mijn telescoop op. Ik tel vier nesten van aalscholvers en enkele reiger nesten. De bomen zijn door de aalscholvers gewit. In het bosje zitten meer dan 25 aalscholvers. De meeste zijn nog juvenielen.

Op het water zijn de smienten en de slobenden verdwenen. Enkel futen zitten op en in het water te vissen nauwlettend in de gaten gehouden door een ijsvogeltje dat al die concurrerende vissers niet ziet zitten.

Waar zit nu dit gevogelte.

Spijtig maar dat is een staatsgeheim.

Enkel als je volhardt in het zoeken in de wijde omgeving van Rijkvorsel, ja dan, vindt je misschien dit laatste stukje kempisch paradijs.

IJef Leestmans

Wie zich een beetje in de insecten verdiept, gaat een wonderlijke wereld binnen. Niet alles is meer een verrassing maar toch Bij de ongewervelden blijkt niets onmogelijk te zijn 't is maar dat je het ziet.

Ik heb iets gezien ... iemand liet het me zien ... en ik wist niet wat ik zag -- het begin van een wespennest.

Daar is niks bijzonders aan ??? Nou, ik vind van wel !!!!!

Denk je eens in ... wespen kunnen knagen, knagen aan hout. Dode bomen zijn daarvoor in bij deze insecten en van dit hout worden dan prachtige nesten gebouwd. Niet zo maar ineens bouwen, nee, eerst wordt van dat geknaagd hout een soort papier gemaakt. Zo ontstaat dus een papieren wespennest. Het is een prachtig bouwwerk. Een soort papier-maché, maar dan door insecten gemaakt, zeg maar gekauwd van kleine stukjes afgeknaagd hout. Dat kunnen nesten worden van wel 30 cm doorsnee. Het begint natuurlijk in het klein, zoals alles. Sterker nog, het begint niet alleen in het klein, maar ook nog door slechts één insect, één wesp. Wel de grootste, die er later bij is. De Wespkenoningin. Op dat punt wordt van haar hetzelfde geëist als van de Hommelkoningin. Helemaal alleen beginnen aan de bouw van het 'volksontkomen'; beginnen dan, want later krijgt ze hulp van het volledige volk. Maar de eerste bouw, het formeren van het eerste celletje, het zorgen voor de provisiekast, alles in je eentje. Dat geldt voor Hommel en Wesp.

Verder dan de voorbereiding voor ruimte en voedsel voor zo'n 20 à 30 jongen gaat ze niet, ze wacht dan wel tot de eersten zich als hulp komen melden. Gelijk heeft ze, al te goed is niemands gek!

Hommels bouwen dikwijls op moeilijk vindbare plaatsen, veelal in de grond ... in oude muizen nesten bijvoorbeeld.

De voorbereiding van de Wespkenoningin kun je wel ontdekken. Op wat rustige plekjes bv. in de schuren, fietsenstalling of iets dergelijks .. of waar brandhout opgestapeld ligt, zie je het BEGIN.! Het begint met de bouw van een klein bolletje, een soort van 'gewilde' golfbal ... en wie kent die dingen niet tegenwoordig.

Een balletje als pril begin van een 30 cm groot ontkomen voor honderden wespen. En als ze niet op pad is om bouw materiaal te halen, kan ze weleens in dat balletje zitten. 't is maar dat U dat weet wanneer U dat balletje weg wilt halen omdat U er niet zo gek op bent. Bij mij zijn ze Welkom !!

Wonen in een papieren nest van oud hout, geen verkwisting, de Natuur is Zuinig met grondstoffen. Aan het eind van het liedje is dat nest nog Afbreekbaar ook. Geen AFVAL !! De Natuur heeft altijd gelijk !!!

Ik wil mijn bewondering niet onder stoelen of banken steken en mijn respect voor deze integere insecten stijgt nog steeds.

&*&&&*****!!!!!!§§§§§§§§-----°°°°°°°°ààààààà&&&&



In 't Kort en niet in 't Lang

1. ELSACKER :

Tijdens de tocht in de Elsacker zagen we in de buurt van het hoogveentje een paarse loopkever. Het betrof hier de PAARSE SCHALLEBIJTER.

2. HALSCHE BEEMDEN :

A. Tijdens de ochtendwandeling in de Halsche Beemden (waar trouwens bleek dat er zeer veel van onze leden vroeg uit "hunne nest" kunnen) zagen we ter hoogte van de Gouverneursbossen rare rupsen in spinselnesten op ± een halve meter van de grond tegen eikestammen. Het betreft hier de rupsen van de EIKEPROCESSIONSVLINDER. Normaal is dit een zeldzaam voorkomende vlinder, maar dit jaar blijkt hij massaal aanwezig te zijn. Deze rupsen hebben we ook nog opgemerkt in de Halsche Beemden, Castelré, Wortel-Kolonie, Singelheide, Bels Lijntje, De Utrecht, maar komt waarschijnlijk op nog zeer vele plaatsen voor.

De naam "processierups" dankt de rups aan het feit dat hij 's avonds in "processie", m.a.w. in lange, gesloten rijen achter elkaar uit hun gezamenlijke spinsels trekken om van de eikebladeren te smullen. Dit hebben we trouwens prachtig kunnen waarnemen tijdens de nachtzwaluwentocht. 's morgens trekt deze rups weer in processie terug naar het gezamenlijke spinsel waar ze trouwens ook in vervellen en verpoppen. De rupsen zijn in mei en juni aanwezig op de bomen. De vlinders vliegen in augustus-september en zij overwinteren als ei.

Deze rups is trouwens één van de gifstigste rupsen die in ons land voorkomen. Het mierzuur is zo geconcentreerd dat de brandharen met weerhaken voorzien hevige reacties kan veroorzaken op de menselijke huid. Indien grazend vee zulke haren binnen krijgen, zou dit hevige ontstekingen kunnen veroorzaken en zelfs de dood tot gevolg zou kunnen hebben.

B. de libel die we opmerkten in de Halsche Beemden zou toch de WEIDEBEEKJUFFER zijn en niet de BOSBEEKJUFFER zoals sommige insectenboeken dachten.

Bosbeekjuffers hebben echter nog meer blauw hebben aan de achterrand van het oog een lange stekel

3. KAMP TE AUEL :

Diegene die zich nog bedacht hebben en nog wel mee op kamp willen gaan, kunnen dit nog maar moeten zo vlug mogelijk 1.000 Fr voorschot storten op rek. nr. 646-2201551-53 op naam van J.N.M. Hoogstraten, Minderhoutsestr. 125, 2322 Hoogstraten.

Diegene die ingeschreven hebben zullen binnenkort nog een brief ontvangen met nadere gegevens (programma, wat meebrengen, betaling saldo, ...)

5. NIEUWE LEDEN :

We hebben weer een aantal nieuwe leden bij :

voor Wielewaal : Dufraing Jan, Terbeeksestraat 43
Dufraing Marc, Terbeeksestraat 38
Michielsen Jef, Dreef 95

voor J.N.M. : Van Dun Nick, Minderhoutsestraat 106

6. DAGVLINDERINVENTARISATIEPROJECT :

Er zijn reeds een aantal waarnemingsformulieren bij mij terecht gekomen waarvoor dank.

7. LIBELLENINVENTARISATIEPROJECT :

Er zijn nog steeds geen waarnemingsformulieren aan Tom Verschraegen gevraagd.

Is het een te moeilijke insectengroep of wachten jullie tot na de libellentocht ????

8. WATERVLEERMUISPROJECT :

De zoogdierenwerkgroep van de J.N.M. start ook met een inventarisatie naar watervleermuizen.

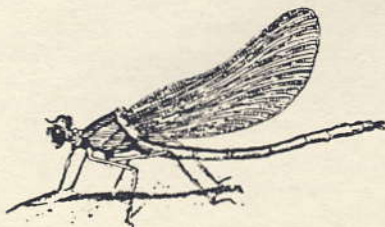
Vleermuizen verdienen onze aandacht en bescherming. Sommige soorten zijn erg zeldzaam geworden doordat ze gebonden zijn aan bepaalde biotopen. Al jaren heeft men weinig zicht op de verspreiding van een aantal soorten. Als we willen dat deze zeer nuttige diertjes in de toekomst ook nog bij ons rondfladeren, zijn er dringend maatregelen nodig. Hiervoor is bijkomende studie in Vlaanderen noodzakelijk en daarom startte de Jeugdbond voor Natuurstudie en Milieubescherming i.s.m. de Vleermuizenwerkgroep van Natuurreservaten een inventarisatieproject. We kunnen toch ook op jouw hulp rekenen ?

Dit is de begintekst op de eerste blz. van de "Handleiding voor het watervleermuisproject" dat als bijlage zat bij Euglena nr. 2 van 1993.

Voor meer informatie verwijs ik naar deze bijlage bij Euglena.

Ook aan onze afdeling werd gevraagd om mee te werken.

WIE VOELT ZICH GEROEPEN OM ZICH BEZIG TE HOUDEN MET DIT PROJECT ?????



Naamlijst van de Belgische libellen

Vet = Komt voor in Vlaanderen * = Zeldzaam in Vlaanderen ** = Zeer zeldzaam in Vlaanderen

Homologatie noodzakelijk in : V = Vlaanderen A = Antwerpen B = Brabant L = Limburg

0 = Oost-Vlaanderen W = West-Vlaanderen

Fam. Calopterygidae

1. Calopteryx virgo
Bosbeekjuffer * WO
2. Calopteryx splendens
- (*) Weidebeekjuffer * WO

Fam. Lestidae

3. Sympecma fusca
Bruine winterjuffer ** V
4. Sympecma paedisca
Donkere winterjuffer
5. Lestes barbarus
- Zwervende pantserjuffer
- ** V
6. Lestes dryas
- Tangpantserjuffer ** V
7. Lestes macrostigma
8. Lestes sponsa
- (*) Gewone pantserjuffer
9. Lestes virens
- Tengere pantserjuffer ** V
10. Chalcolestes viridis
- (*) Houtpantserjuffer

Fam. Platynemididae

11. Platynemis pennipes
- (*) Breedscheenjuffer

Fam. Coenagrionidae

- (*) 12. Pyrrhosoma nymphula
Vuurjuffer
13. Ceriagrion tenellum
Kornaljuffer * BWO
- (*) 14. Ischnura elegans
Lantaarntje
15. Ischnura pumilio
Tengere grasjuffer *
- (*) 16. Enallagma cyathigerum
Watersnuffel
17. Coenagrion armatum
Donkere waterjuffer
18. Coenagrion hastulatum
Speerwaterjuffer ** V
19. Coenagrion hylas

20. Coenagrion lunulatum Maanwaterjuffer ** V

21. Coenagrion mercuriale
Mercurwaterjuffer
22. Coenagrion ornatum
23. Coenagrion puella
- (*) Azuurwaterjuffer
24. Coenagrion pulchellum
- (*) Variabele waterjuffer
25. Coenagrion scitulum
Gaffelwaterjuffer ** V
26. Cercion lindenii
Kanaalwaterjuffer * V
- (*) 27. Erythronia najas
Grote roodoogjuffer
28. Erythronia viridulum
Kleine roodoogjuffer
29. Nehalennia speciosa
Dwergjuffer ** V

Fam. Aeschnidae

30. Brachytron pratense
Glassnijder *
31. Aeschna affinis
Zuidelijke glazenmaker ** V
32. Aeschna coerulescens
- (*) 33. Aeschna cyanea
Blauwe glazenmaker
- (*) 34. Aeschna grandis
Bruine glazenmaker
35. Aeschna juncea
Venglazenmaker * WO
36. Aeschna mixta
Paardenbijter
37. Aeschna subarctica
Noordse glazenmaker
38. Aeschna viridis
Groene glazenmaker
39. Anaciaeschna isosceles
Vroege glazenmaker ** V
- (*) 40. Anax imperator
Grote keizerlibel
41. Anax parthenope
Zuidelijke keizerlibel ** V
42. Hemiciaeschna ephippiger
Zadellibel ** V

Fam. Gomphidae

43. Gomphus flavipes
Rivierrombout
- (*) 44. Gomphus pulchellus
Plasrombout
45. Gomphus vulgatissimus
Beekrombout ** V
46. Gomphus simillimus
Gele rombout
47. Ophiogomphus serpentinus
Gaffellibel
48. Onychogomphus forcipatus
Kleine tanglibel
49. Onychogomphus uncatus
Grote tanglibel

Fam. Cordulegasteridae

50. Cordulegaster boltoni
Gewone bronlibel ** V
51. Cordulegaster bidentatus
Zuidelijke bronlibel

Fam. Corduliidae

- (*) 52. Cordulia aenea
Smaraglibel
53. Somatochlora alpestris
54. Somatochlora arctica
Hoogveenglanslibel ** V
55. Somatochlora flavomaculata
Gevlekte glanslibel **
56. Somatochlora metallica
Metaalglanslibel
57. Oxygastra curtisi
Bronlibel
58. Epiptera bimaculata
Tweevlek

Fam. Libellulidae

- (*) 59. Libellula depressa
Platbuik

60. Libellula fulva
Bruine Korenbout *
61. Libellula quadrimaculata

(*) Viervlek

62. Orthetrum albistylum
63. Orthetrum brunneum
Zuidelijke oeverlibel
64. Orthetrum cancellatum
- (*) Gewone oeverlibel
65. Orthetrum coerulescens
Beekoeverlibel ** V
66. Crocothemis erythraea
Vuurlibel **
67. Sympetrum danae

(*) Zwarte heidelibel

68. Sympetrum depressiusculum
- Kempse heidelibel *
69. Sympetrum flaveolum
Geelvlekheidelibel
70. Sympetrum fonscolombi
Zwervende heidelibel * V
71. Sympetrum meridionale
Zuidelijke heidelibel
72. Sympetrum nigrescens
73. Sympetrum pedemontanum
Bandheidelibel **
74. Sympetrum sanguineum
- (*) Bloedrode heidelibel
75. Sympetrum striolatum
- (*) Bruinrode heidelibel
76. Sympetrum vulgatum
Steenrode heidelibel
77. Leucorrhinia albifrons
Oostelijke witsnuitlibel
78. Leucorrhinia caudalis
Sierlijke witsnuitlibel
79. Leucorrhinia dubia
Venwitsnuitlibel * BWO
80. Leucorrhinia pectoralis
Gevlekte witsnuitlibel ** V
81. Leucorrhinia rubicunda
Noordse witsnuitlibel * V



(*) = Waargenomen in :
Gemeente HOOGSTRATEN
of RIJKEVOERSEL 1992

Libelleninventarisatie

Reeds een tiental jaren loopt er binnen Gomphus, de libellenwerkgroep van België een inventarisatieproject. Hieraan hebben heel wat JNMers meegewerkt. In '86 werd er een voorlopige verspreidingsatlas uitgegeven, die nog steeds verkrijgbaar is. Vanaf 1992 wordt er door de Vizebeestjeswerkgroep van de JNM opnieuw werk gemaakt van deze inventarisatie. Het is hierbij de bedoeling om tegen eind 1993 25.000 waarnemingen te verzamelen om daarmee een definitieve verspreidingsatlas van België te maken. We gaan er immers vanuit dat een degelijke bescherming van de libellen niet mogelijk is zonder inzicht in hun verspreiding.

Om deze massa gegevens te verzamelen doen we een beroep op heel de jeugdbond. Libellen zijn niet moeilijk te determineren, spektakulair om waar te nemen en hebben dringend een afdoende bescherming nodig. De ideale diergroep voor een inventarisatie dus !!

Voor meer informatie of waarnemingsformulieren kan je steeds terecht bij:

JNM-libelleninventarisatie, Kortrijksepoortstraat 140, 9000 Gent, tel. 091/23.47.81



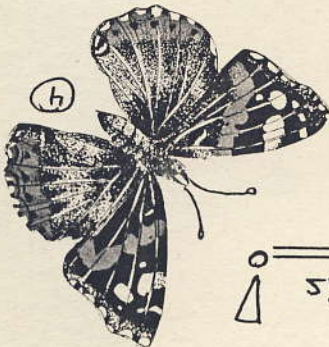
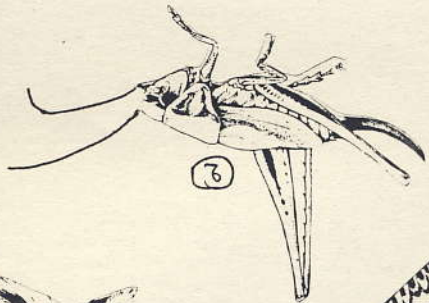
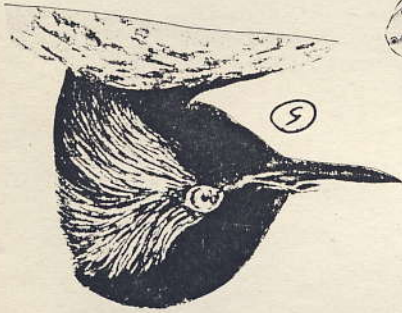
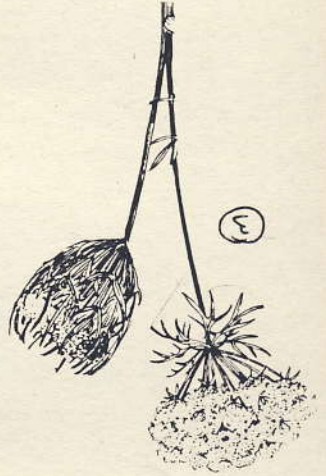
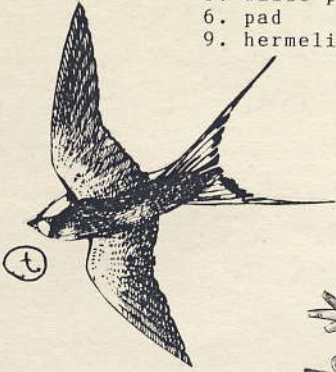
- * 1 WATERRAL : plaats : Meer Goorken
waarnemer : Jack Govaerts
datum : 20 dec. 1992
- * 1 VUURGOUDDHAANTJE : plaats : De Mosten
waarnemer : Jack Govaerts
datum : 22 nov. 1992
- * 1 VELDUIL : plaats : Paterspad
waarnemer : Jack Govaerts
datum : lente 1993
- * 100 à 150 GOUDPLEVIEREN : plaats : boven Hoogstraten NO-trekkend
waarnemer : Stijn Leestmans
datum : 10 maart 1993
- * 1 KRAANVOGEL : plaats : trekkend naar het N boven
Hoogstraten
waarnemers : Bram, Stijn en Zjef Leestmans
datum : 10 mei 1993
- * 1 REE : plaats : Halsche Beemden
datum : 31 mei 1993
waarnemers : de kwart over zes - wandelaars

VOLGENDE WAARNEMINGEN VOOR 20 AUGUSTUS
OVERHANDIGEN AAN DE HOOFDREDACTEUR !!!



Goudhaantje

- OPLOSSING : 1. bruine kikker 2. een sabelsprinkhaan
3. wilde peen 4. atalanta 5. geoorde fuut
6. pad 7. boerenzwaluw 8. nonvlinder
9. hermelijn 10. gladde slang



Test uw kennis

Uit persoonlijke interesse
om uw gezondheid op punt te stellen
om actief mee te werken aan een gezonde wereld

**HERBORIST
•
VOEDINGS- EN
GEZONDHEIDSCONSULENT
•
VAKSTUDIES**

OPLEIDING IN
ANTWERPEN EN GENT

EUROPESE AKADEMIE
voor complementaire geneeskunde

Amerikalei 40, 2000 ANTWERPEN
Tel. 03/35.52.46 of 03/35.52.59



TEXELSE STAMBOOM

1993

