

'hak-al'

5
DECEMBER
1990
16 e JAARGANG



103.97 A
H. Vennix
Bereiklaan 3
4102 KZ CULEMBORG

natuur-en vogelwacht
CULEMBORG

Kontaktadres:

Natuur- en Vogelwacht Culemborg, Postbus 381, 4100 AJ Culemborg.

Bestuurssamenstelling:

Wim Kievit, Verdijkstraat 13, Culemborg; tel.: 1 4 5 6 1.
 Gerard van Ruiten, Verdijkstraat 9, Culemborg; tel.: 1 9 5 8 1.
 Frans Waroux, Moerbeiboom 45, Culemborg; tel.: 1 5 3 9 3.
 Breun Jansen, Eikeboom 31, Culemborg; tel.: 1 4 8 8 5.
 Leo v.d. Kooij, Vliegerweg 3, Culemborg; tel.: 1 5 4 5 0.
 Kars Veling, Gandhi 91, Culemborg; tel.: 1 7 8 2 2.
 Henkjan Kievit, Lange Havendijk 34, Culemborg; tel.: 2 1 4 2 5.

Klubhuis:

"De Ketelvink", voormalig "Ketelhuis" op Terweijde, Middelcoopstraat 1 A Culemborg.

Bibliotheek:

Gerry Monfils en Cor Maurice.

Boeken en verslagen in "De Ketelvink". Geopend: vrijdag van 19.00 uur tot 20.00 uur, uitgezonderd de maanden juli en augustus.

Lidmaatschap:

Nieuwe leden opgeven bij de penningmeester, evenals adreswijzigingen.

Penningmeester:

Frans Waroux, Moerbeiboom 45, Culemborg, tel.: 0 3 4 5 0 - 1 5 3 9 3.
 Gironr.: 3 4 3 3 3 5 1 t.n.v. F. Waroux, rek. Natuur- en Vogelwacht Culemborg.

Kontributie:

Betaling per toegezonden acceptgirokaart. Jeugdlidmaatschap f 12,50 per jaar, volwassene f 25,-- per jaar, gezinslidmaatschap f 25,-- per jaar, postlidmaatschap f 25,-- per jaar.

Redaktieteam en -adressen:

Breun Jansen, Eikeboom 31, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 4 8 8 5.
 Gerard van Ruiten, Verdijkstraat 9, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 9 5 8 1.
 Harry v.d. Warenburg, Perrenotlaan 47, Culemborg, tel.: 0 3 4 5 0 - 1 4 3 5 8.

Plantenwerkgroep:

Wim Rubers, Joh. Frisoplaats 6A, 4196 AC Tricht; tel.: 0 3 4 5 5 - 7 3 3 5 4.

Knotwilgenwerkgroep:

Wim Smits, Schoolhof-Oost 24, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 6 5 7 5.
 Harry v.d. Warenburg, Perrenotlaan 47, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 4 3 5 8.

Paddenwerkgroep:

Harry v.d. Warenburg, Perrenotlaan 47, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 4 3 5 8.

Zoogdierenwerkgroep:

Gerard van Ruiten, Verdijkstraat 9, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 9 5 8 1.

Koördinatie vogelwerkgroep:

Henkjan Kievit, Lange Havendijk 34, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 2 1 4 2 5.

Insektenwerkgroep:

Henkjan Kievit, Lange Havendijk 34, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 2 1 4 2 5.
 Kars Veling, Gandhi 91, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 7 8 2 2.

Inleveren waarnemingen:

In de daarvoor bestemde bak in "De Ketelvink"

Begeleiding jeugdgroep:

Kars Veling, Gandhi 91, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 7 8 2 2.

Nestkasten-koördinatie:

Arjan v.d. Veen, tel.: 0 3 4 5 0 - 2 1 0 9 3.

Kampen, lezingen, dia-avonden en kursussen:

Leo v.d. Kooij, Vliegerweg 3, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 5 4 5 0.

"Het Vogeljaar":

Jaarabonnement door overschrijving van f 21,50 op de girorekening van de N.V.W.C., met vermelding van: "Het Vogeljaar".

Sekr. Milieuwerkgroep Noordwest-Betuwe:

Postbus 288, 4100 AG Culemborg. Tel.: 0 3 4 5 0 - 1 3 3 8 6 / 0 3 4 3 6 - 1 6 8 7.

Aanhangwagens:

De N.V.W.C.-aanhangwagen "Jopie" is voor iedereen te huur voor f 7,50 per dag of gedeelte van de dag (te betalen direct bij terugbezorging).

Gaarne vooraf reserveren bij Arie v.d. Ham, Brahmsstraat 1, Culemborg. Tel.: 0 3 4 5 0 - 1 8 6 4 5. Men dient zelf te zorgen voor de wettelijk voorgeschreven kentekenplaat. Tevens zijn alle schades voor eigen rekening!

Verbandtas en -trommel:

Voor alle activiteiten is een verbandtas en -trommel aanwezig in "De Ketelvink". Aanvullingen z.s.m. na gebruik doorgeven aan de beheerder: Joop Bezuyen, Smetanastraat 23, Culemborg.

K O N T A K T - A D R E S S E N

=====

Vogelbeschermingskonsulent:

Henkjan Kievit, Lange Havendijk 34, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 2 1 4 2 5.

Asielhouders:

Alle beschermde vogels: Lexmond - tel.: 0 3 4 7 4 - 1 6 7 7

Aanneem- en doorgeefadres: Utrecht - tel.: 0 3 0 - 9 1 9 4 4 9

Egelopvangcentrum Maarssenbroek:

Spechtenkamp 159, 3607 KJ Maarssenbroek; tel.: 0 3 4 6 5 - 6 8 4 4 0.

DIVERSE NATUURORGANISATIES:

Milieu: alarmnummer luchtverontreiniging: 0 8 5 - 4 5 2 2 2 0.

Veldpolitie: Den Hartog 0 3 4 3 7 - 5 5 8 (Werkhoven)

Vrieling 0 3 4 3 6 - 1 6 7 5 (Cothen)

Meldkamer 0 3 4 0 4 - 2 4 8 2 4 (Zeist)

Gemeentepolitie Culemborg: Dhr. Helmond, Boerenstraat 35, Culemborg; tel.: 1 5 7 4 4.

Vereniging Milieudéfensie: Tweede Weteringplantsoen 9, 1017 ZD Amsterdam.

Gelderse Milieudéfensie: Jansbuitensingel 14, 6811 AB Arnhem; tel.: 0 8 5 - 515069.

Milieuwerkgroep "Noordwest-Betuwe": Wim Hijnen, Ravelijnstraat 86, Culemborg; tel.: 0 3 4 5 0 - 1 7 9 3 2.

Milieuwerkgroep Gelderland: H. ten Berghe, R. Jacobsstr. 27, Tricht; tel.: 03455-3974

Milieuwerkgroep Houten: Kon. Julianastraat 13, 3991 DJ Houten.

Staatsbosbeheer regio Betuwe: Beheerseenheid De Linge, Veerstraat 16, 4148 AG Waardenburg; M.M. Suurmond, tel.: 0 4 1 8 1 - 2 4 1 1.

Vereniging tot Bescherming van Vogels: Driebergseweg 16 B, Zeist, 03404 - 25406.

Stichting Het Geldersch Landschap: Zypendaalseweg 44, 6814 CL Arnhem, 085 - 420944.

Instituut voor Natuurbeschermingseducatie: Plantage Middenlaan 41, 1018 DC Amsterdam.

Stichting Natuur en Milieu: Donkerstraat 17, 3511 KB Utrecht, tel.: 030 - 331328.

Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten: Noordereinde 60, 1243 JJ 's-Graveland; tel.: 0 3 5 - 6 2 0 0 4.

Wereld Natuur Fonds Nederland: Postbus 7, 3700 AA Zeist; tel.: 0 3 4 0 4 - 2 2 1 6.

Wereld Natuur Fonds Nederland, regio West-Betuwe: sekretariaatsadres:

G.J. van Kessel-Heuff, Binnenstr. 3, 4117 GR Erichem; tel.: 03447-1637 (Pandawinkel)

Greenpeace Nederland: Postbus 11026, 1001 GA Amsterdam.

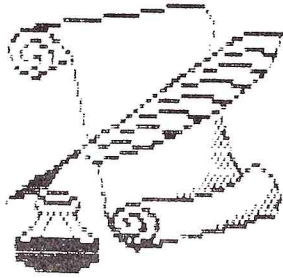
Damrak 83-II, 1012 LN Amsterdam; 0 2 0 - 2 3 6 5 4 5.

0 2 0 - 2 3 1 8 4 3.

VOORWOORD

VAN DE

REDAKTIE



In de donkere dagen voor Kerst hopen wij u met deze Hak-al weer veel leesplezier te kunnen bieden.

De Open Dagen zoals gehouden op 27 oktober en 3 november waren zeer geslaagd en voor herhaling vatbaar.

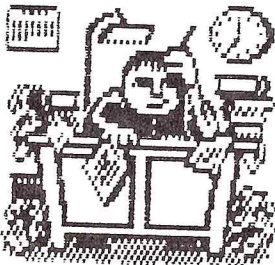
De fotowedstrijd met als thema "Natuur en landschap in en rond Culemborg" heeft niet het verwachte aantal inzendingen opgeleverd. De ingezonden foto's waren redelijk tot goed van kwaliteit en de uitslag vindt u, met enige van de winnende foto's, op pagina 15 t/m 17.

De aangekondigde rubriek "Vogelwaarnemingen" moet u door omstandigheden ook in dit nummer helaas missen. Wij hopen deze rubriek in het nieuwe jaar weer te kunnen publiceren.

Door verblijf in het buitenland van Henkjan Kievit, moeten wij u ook helaas het in de vorige Hak-al toegezegde verhaal over de kwak in de uiterwaarden rond Culemborg, schuldig blijven.

De redactie wenst u fijne en natuurvriendelijke kerstdagen, een goede jaarwisseling en de kampgangers veel mooie waarnemingen op Texel toe.

Inhoud:



- pag. 4 - verslag plantenkamp Zeeland.
- pag. 8 - verslag alg. maandelijkse vergadering d.d. 15 oktober 1990.
- pag. 9 - paddenprojekt 1991.
- pag. 10 - vlinders in de Duitse Eifel.
- pag. 14 - verslag paddestoelenexcursie d.d. 20 oktober 1990.
- pag. 15 - uitslag fotowedstrijd.
- pag. 18 - verslag alg. maandelijkse vergadering d.d. 19 november 1990.
- pag. 20 - exc.- en activiteitenprogramma.

van het plantenkamp in Zeeland vrijdag 31 augustus t/m zondag 2 september 1990.

Vrijdag 31 augustus was een sombere dag. Grijs wolkenmassa's, waaruit een gestage regen neerdaalde, bedekten de hemel. Al met al een weinig opwekkende entourage voor een kampeerweekend. Het was dan ook met gemengde gevoelens, dat ik bij Gerrit Saltzherr in de auto stapte en nagezwaaid door meewarig van achter een beregende vensterruit toekijkende familieleden aan de reis naar Zeeland begon. Onderweg bleef de regen neerstromen totdat we Rotterdam voorbij waren. Vanaf dat moment begon het weer er heel anders uit te zien. Geen regen meer, het werd lichter en de weg was kurkdroog en toen we het Hellegatsplein naderden klaarde het zelfs op. Om een uur of zeven reden we het S.B.B.-kampeerterrein "de Vier Bannen" bij het dorp Ouwerkerk op Schouwen-Duiveland op en alles baadde in een weldadige zonneschijn. Wij bleken de eerste aangekomen kampdeelnemers te zijn en konden dus onze kampplek zelf uitzoeken. Op de "ijsbaan" was voldoende ruimte en al spoedig begonnen wij onze tentjes op te zetten. Gerrit koos het lage gedeelte van het kurkdroge terrein, maar ik zocht een plekje op de hoger gelegen rand. Naar spoedig zou blijken getuigde mijn keuze van een vooruitziende blik, waarvan ik mij op dat moment echt niet bewust was. Onze tentjes stonden al lang en breed en we zaten ons te koesteren in het avondzonnetje, toen de volgende kampdeelnemers aankwamen. Twee busjes, één van Wim en Carla Rubers, en één van Herman, Leida en Arjan van der Veen en een auto met Kars, Henkjan, Netty en Nico. Spoedig reden Kars en Henkjan weer weg om Marcel in Middelburg op te halen. Net op tijd voor het vallende duister, kon de grote bungalowntent worden opgezet. Even later begaf ieder zich te ruste. Die nacht werden we gewekt door het geluid van regendruppels op het tentdoek, steeds harder en sneller totdat de regen letterlijk met bakken tegelijk neerstroomde en dat ging urenlang zo door. Nadat het licht geworden was, nam de regen snel af en toen het droog was, kroop ik naar buiten. Van mijn hoger gelegen plekje keek ik uit over een watervlakte waarin de tenten als zeilbootjes voor anker lagen. Bijna de hele ijsbaan stond onder water. Bij de wasgelegenheid aangekomen, ontmoette ik als eerste Marcel die met een mistroostig gezicht zijn slaapzak en zichzelf aan het uitwringen was. Hij was midden in de nacht aangekomen en had zich te rusten gelegd in de bungalowntent. Toen zijn omgeving al aardig doorweekt begon te raken, was hij wakker geschrokken en had wadend door de stromende regen zijn toevlucht gezocht in het toiletgebouwtje. Langzamerhand kwamen nu ook de andere kampeers tot hun positieven en kwamen door het water aangeplonst naar de bungalowntent. Met hete koffie en thee en stapels boterhammen herstelden we ons spoedig van het nachtelijke avontuur, behalve Gerard die zich niet uit zijn versuffing kon bevrijden. Afgezien van Marcel bleken de N.V.W.C.-ers er vrij goed vanaf gekomen te zijn.

Even later arriveerden Wim, Adri en Monique en nog twee dames om met ons op excursie te gaan. Het was nog bewolkt, maar droog toen we ons op weg begaven naar de kop van Goeree. Gerard voelde zich zo vermoeid, dat hij verkoos achter te blijven om de verloren nachtrust in te halen. We maakten een eerste stop op de Brouwersdam, die de Grevelingen van de Noordzee afsluit. Hier zagen wij voornamelijk steltlopers, meeuwen en sterns. Weer op weg naar de Westduinen, waar de beroemde herfstschroeforchis te bewonderen zou zijn, begon het steeds helderder te worden.

Het gebied "de Westduinen" is een open zacht golvend duinterrein met een grazige vegetatie. Er lopen enkele runderen en paarden rond om de begroeiing kort te houden. Deze beheersvorm wordt hier al heel lang toegepast en is gunstig voor enkele bijzondere planten, waaronder de al eerder vermelde herfstschroeforchis. Sommige enthousiastelingen onder ons sprongen onvervaard over de prikkeldraadomheining die grazers binnen en tweevoeters, met name botanici, buiten moest houden. Het bleek echter helemaal niet nodig om het verboden terrein af te zoeken, want de meer bezadigden onder ons ontdekten vlak achter de versperring de eerste orchissen. Ze stonden in groepjes bij elkaar tegen de helling van een lage richel. De bloempjes waren helder wit en spiraalsgewijs rond een stijve stengel gegroepeerd. Het blad was opvallend donker grijsgroen. Natuurlijk klikten er vele camera's, alvorens wij onze tocht weer voortzetten. Omdat zelfs de meest vergeestelijkte botanist niet alleen van orchissen kan leven, waren we aan een hoog nodige versnapering toe. Vlak bij de molen "De Hoop" in Ouddorp bezetten wij met z'n zestien een terrasje voor een uitspanning en lieten ons voorzien van koffie met punt. Terwijl dit alles naar tevredenheid nuttigden, brak de zon nu echt goed door om ons de rest van de dag niet meer in de steek te laten.

Met des te meer enthousiasme begaven we ons een tijdje later naar de Kwade Hoek, een gevarieerd natuurgebied met oude en jonge duinen en strandkreken. Helemaal zo kwaad dus nog niet. Hier zagen we veel mooie duinplanten o.a. de heemst met de mooie lichtlila bloemen en ook de vlinders lieten zich niet onbetuigd. Een zonnig duinweidje bleek te uitnodigend voor een ligpauze om weerstand te kunnen bieden en in de warme zon werd menig uiltje geknapt. We besloten om vanaf de Kwade Hoek via de Slikken van Flakkee en de Grevelingendam naar ons kampeerterrein terug te keren.

De slikken van Flakkee waren vroeger uitgestrekte wadden. Sinds de afsluiting van de Grevelingen vielen ze permanent droog en zijn met allerlei "zoutplanten" begroeid geraakt. Op een deel van deze uitgestrekte vlakke lopen kudden Exmoorpony's en Hekrunderen, die de begroeiing open en grazig houden. Vooral de stieren van dit runderras, dat in verschijningsvorm het oerrund benadert, zijn imposante dieren, breedgeschouderd en voorzien van enorme horens. Twee stieren sloegen aan het bakkeleien met veel gesnuif, horengekletter en rondvliegende aardkluiten. Kennelijk met het oog op een verzetje kwamen van alle kanten stieren aangelopen. Kentje, kennelijk de leider, maakte een einde aan de stoeipartij door de rivalen uit elkaar te jagen. Dit boeiende tafereel deed ons bijna vergeten aandacht aan de plantengroei te schenken. De zilte flora was vanzelfsprekend opvallend aanwezig met o.a. zeeaster, zilte rus, schorrenkruid en kwelderzegge.

Na de rondwandeling door dit gebied namen de twee dames afscheid om op tijd thuis te zijn. De overigen keerden terug naar het kampeerterrein, waar wij door een uitgeruste Gerrit werden verwelkomd. Er was nu tijd om de maaltijden te bereiden. De ene een heerlijke macaronischotel voor de uitgehongerde N.V.W.C.-ers de andere bestaande uit stroop met spiritus voor de nachtvlinders. Wim had het plan opgevat om de komende nacht te gaan stropen, d.w.z. nachtvlinders aanlokken met een lekker smakend goedge om te proberen enkele soorten vast te stellen. Na de maaltijd die uitstekend smaakte trok de smeerploeg eropuit om op een groot aantal boomstammen een lik van het lokspul te smeren. Het weer bleef heerlijk praktisch windstil en aangenaam van temperatuur. Toen het goed donker geworden was, gingen we gewapend met zaklantaarns de ronde doen langs de ingesmeerde boomstammen. Niet alleen zagen we enkele mooie nachtvlinders maar ook horden pissebedden, die de zoetstof kennelijk bijzonder op prijs stelden. De topper van de avond was een prachtig rood weeskind. Een grote bruingrijze nachtvlin- der met rode achtervleugels. Wim heeft er nog een mooie opname van gemaakt, net op tijd want hij werd letterlijk weggeflitst. Tot diep in de nacht konden we nog heerlijk buiten zitten en van de stilte genieten.

De volgende dag was het bewolkt maar droog. We besloten in de naaste omgeving te blijven en na het ontbijt eerst de tenten op te breken. Al vogelend en botaniserend liepen we over de Oosterschelde dijk. Herman demonstreerde ons hoe een echte lekkerbek een oester zo uit de schelp naar binnen werkt, maar kon ons desondanks niet tot navolging verleiden. Na twaalfen troffen wij elkaar weer bij het paviljoen naast het kampeerterrein. Terwijl wederom de zon begon te schijnen praatten we na over het kamp onder het genot van koffie, punten, bier en andere verrukkelijkheden. Node namen we afscheid van deze heerlijke plek en gingen we weer op huis aan. Het omgekeerde was nu het geval. De lucht trok dicht, bij Rotterdam spatjes op de voorruit en even later stromende regen. Het was haast onvoorstelbaar dat we in Zeeland zoveel zon hadden gehad, terwijl meer in het binnenland het hele weekend verregend was. Het was weer een fantastisch kamp geweest.

Leo van der Kooij.

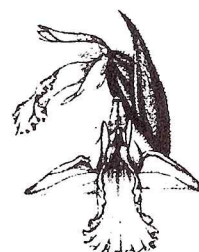
Soortenlijst:

Planten:

1) Westduinen:

handjesgras	kruisdistel
trilgras	tormentil
herfstschroeforchis (ca. 40 exx.!)	stijve ogentroost
knoopkruid	teunisbloem
brunella	heelblaadjes
muizenoortje	thijm
kleine leeuwentang	vlasbekje
echt walstro	

HERFSTSCHROEFORCHIS



2) Kwade Hoek:

zeepkruid
 avondkoekoeksbloem
 peterselievlier
 reigersbek
 klein streepzaad
 vlasbekje
 boerenwormkruid
 duindoorn
 hondsroos
 wilde liguster
 echt walstro
 knikkende distel
 akkerkromhals
 braam
 vlier
 kruisdistel
 rode ogentroost
 heelblaadjes
 watermunt
 vijfvingerkruid
 leverkruid

St. Jacobskruiskruid
 wilde asperge
 waterpunge
 zilt torkruid
 wegedoorn
 hop
 heemst
 zilverschoon
 zeemelkdistel
 uitstaande melde
 rode ganzevoet
 brunella
 bleekgele droogbloem
 zeekraal
 melkkruid
 zilte schijnsurrie
 hertshoornweegbree
 zandzegge
 kweldergras
 rood zwenkgras
 helm

bitterzoet
 akkerdistel
 zandhaver
 hondstong
 mannetjesvaren
 kale jonker
 waternavel
 wolfspoot
 smeewortel
 gevleugelde hertshooi
 zilte rus
 klaproos
 hondsdrif
 grote brandnetel
 guichelheil
 muurpeper
 klis
 koningskaars
 meidoorn (eenstijlige)
 driebloemige nachtschade
 aardbeiklaver

3) Slikken van Flakkee:

zeeaster
 vlieszaad

kwelderzegge
 zilte rus

schorrenkruid
 aardbeiklaver

4) Oosterscheldedijk: (alleen aanvulling)

groot kaasjeskruid

varkenskers

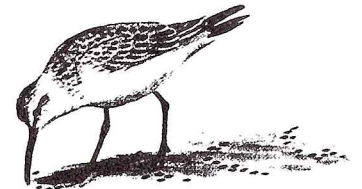
stijve ogentroost

Vogels:

1) Brouwersdam:

grote stern
 groenpootruiter
 scholekster
 kleine mantelmeeuw
 grote mantelmeeuw
 bontbekplevier
 kokmeeuw
 rosse grutto
 bonte strandloper

tureluur
 tapuit
 aalscholver
 stormmeeuw
 zilvermeeuw
 krombekstrandloper
 grutto
 steenloper



KROMBEKSTRANDLOPER

2) Westduinen:

graspieper
 waterpieper (?)
 veldleuwerik
 gele kwikstaart

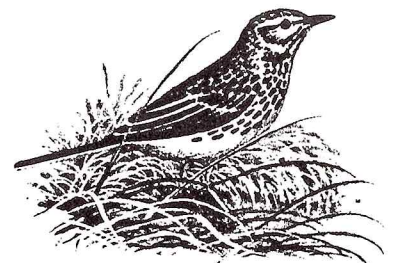
wulp
 torenvalk
 zwarte kraai
 spreeuw

kauw
 houtduif
 boerenwaluw
 Kievit

3) Kwade Hoek:

koolmees
 regenwulp
 bruine kiekendief (juv. ♂)

heggemus
 groenpootruiter
 zwartkopje



DUINPIEPER

4) Slikken van Flakkee: (alleen aanvulling)

bontbekplevier

duinpieper

5) Ooaterachelde:

visdiefje	steenloper	middelste zaagbek
zilverplevier	grote mantelmeeuw	boerenwaluw
scholekster	spreeuw	krakeend
stormmeeuw	kuifeend	smient
wulp	grote stern	kemphaan
tureluur	dwergstern	kluut
zwarte ruiter	heggemus	kievit
rosse grutto	gele kwikstaart	witgatje
wulp	watersnip	bontbekplevier
groenpootruiter	patrijs	wilde eend
zilvermeeuw	blauwe reiger	slobeend
kokmeeuw	fuut	meerkoet
aalscholver		

vlinders en sprinkhanen:

1) Kwade Hoek:

klein koolwitje	atalanta	heidevlinder
klein geaderd witje	bruin zandoogje	kleine vuurvlinder
groot koolwitje	hooibeestje	bruin blauwtje
kleine vos	bont zandoogje	gamma-uil

2) kampeerterrein tijdens het "stropen":

kooluil	rood weeskind	Xestia C-nigrum
groenteuil	hagedoornvlinder	struiksprinkhaan
agaatvlinder	Xanthia icteritia	boomsprinkhaan
huismoeder		

Leo v.d. Kooij.



verslag

algemene maandelijkse vergadering maandag 15 oktober 1990.

Aanwezig: Joop Bezuyen, Arjan en Leida v.d. Veen, Leo v.d. Kooij, Gerry Monfils, Henk Vennix, Henkjan Kievit, Kars Veling, Wim Kievit, Herman v.d. Veen (20.20 uur), Adrie Kievit (21.10 uur).

Afwezig met kennisgeving: Breun Jansen (vakantie).

Agenda: 1) Ingekomen stukken
2) Uitgaande post
3) Werkgroepen
4) Jubileum
5) Tuin
6) Excursie met I.V.N. Tiel
7) Symposium natuurvriendelijk beheer
8) Rondvraag

1) Ingekomen stukken:

- * Ansichtkaart Mw. Ruth van Crevel als dank voor toezending vermiste dia.
- * Programma 1990/91 van het Gelders Steunpunt voor Natuur en Milieu.
- * Circulaire d.d. 04.10.90 van Vogelbescherming over start zwaluwproject (naar Vogelwerkgroep).
- * De bekende tijdschriften:
 - Molm, sept. '90
 - Panda, sept. + okt. '90
 - Natuur en Milieu, okt. '90
 - Gelderse Milieukrant, nr. 4-90
 - Boomblad, sept. '90
 - Vogelnieuws, nr. 3-90
 - Tijdschrift van de vereniging "Natuur en Milieu" uit Wijk bij Duurstede
- * Discussiestuk "Vogels, Vermesting en Verspreiding van Milieugevaarlijke Stoffen", door P.L.Th.A. Maréchal (naar Vogelwerkgroep).
- * Brief d.d. 12.10.1990 van de Gem. Culemborg met ontwerp-welzijnsprogramma 1991 met toekenning subsidie ad. f 3.490,-- aan N.V.W.C.

2) Uitgaande post:

Geen.

3) Werkgroepen:

- * Diverse werkgroepen zijn de afgelopen maanden zeer actief geweest (zie voor verslagen Hak-al oktober 1990).
- * Op zaterdag 20-10-'90 vindt de paddestoelenexcursie plaats.
- * Nestkastenwerkgroep heeft contact gehad met Plantsoenendienst over nestkasten uit snoeihout van populier, wilg e.d. en over oeverzwaluwnestelwand met de gemeente Culemborg.
- * Insektenwerkgroep heeft diverse terreintjes geïnventariseerd op vlinders en libellen.
- * Nestkastenwerkgroep heeft Jaarverslag 1990 gepubliceerd en inmiddels verzonden aan sponsors. Deze actieve werkgroep is recentelijk uitgebreid met twee enthousiaste nieuwkomers.

4) Jubileum:

Jubileumcommissie heeft eind september jl. weer vergaderd.

Op zaterdag 27 oktober en 3 november a.s. Open Dagen met o.a. presentatie over de werkzaamheden van de werkgroepen en op 3 november a.s. de prijsuitreiking van de Fotowedstrijd.

5) Tuin:

Om de werkzaamheden te vergemakkelijken zullen heggeschaar, snoeischaar en bezem aangeschaft worden door Wim Kievit. Op 1 december a.s. zal er wederom in de tuin onderhoud plaatsvinden.

6) Excursie met I.V.N. Tiel:

Het voornemen bestaat om in de 2e helft februari 1991 een gezamenlijke busexcursie met I.V.N., afd. Tiel te organiseren naar Noord-West Overijssel. Wim zal e.e.a. regelen.

7) Symposium natuurvriendelijk beheer:

In maart jl. hebben Kars en Henkjan tijdens een symposium met gemeente Culemborg onze plannen uiteengezet over een natuurvriendelijk beheer van gebieden in en rond Culemborg. Henkjan en Kars zullen hiertoe binnen afzienbare termijn - begin 1991 - een concreet plan maken.

8) Rondvraag:

Henkjan: * heeft geen tijd en gelegenheid om medewerking te verlenen aan voorlichting
----- vogelvriendelijk agrarisch beleid. Voorstel is dit niet in 1991 maar in 1992 te organiseren.

Gerard : * heeft via fam. Berben aanbieding voor tweedehands fotoapparatuur, t.w.:
----- Nikon F.A., Nikkor 35-70 zoomlens en Sigma zoomlens 75-210. Geïnteresseerden kunnen Gerard hierover bellen.
* wil N.V.W.C. eenmalig advies geven over inrichting Kasteeltuinen? Antwoord is positief.

Leo : * inschrijving kamp Texel is pas geldig als geld bijgeschreven is op
--- rekening N.V.W.C. Frans Waroux.
* kunnen we atlas met luchtfoto's Gelderland aanschaffen? In verband met voorkeur topografische kaarten wordt dit niet noodzakelijk gevonden.

Om 22.00 uur sluit Wim onder dankzegging voor de actieve deelname deze vergadering.

Gerard van Ruiten.

Paddenprojekt 1991

De paddenwerkgroep van de Natuur- en Vogelwacht zal dinsdag 15 januari aanstaande bijeenkomen in de Ketelvink, aanvang: 20.00 uur.

Onderwerp zal zijn de planning van activiteiten voor het komende voorjaar en een terugblik op de activiteiten in 1990.

Met name zal aan de orde komen hoe en waar het meeste effect te bereiken valt om overstekende amfibieën te beschermen tegen het autoverkeer.

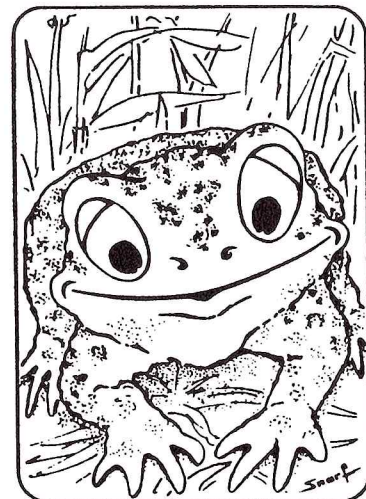
Gezien de resultaten in voorgaande jaren zal waarschijnlijk ook in 1991 het gaas niet geplaatst worden aan de Ronde Haven.

Wel zullen de wilgen aan de Ronde Haven gesnoeid worden.

Wie interesse heeft in bescherming van amfibieën in Culemborg en omgeving en eventueel wil meewerken is van harte welkom op bovengenoemde datum.

Tot ziens 15 januari aanstaande,

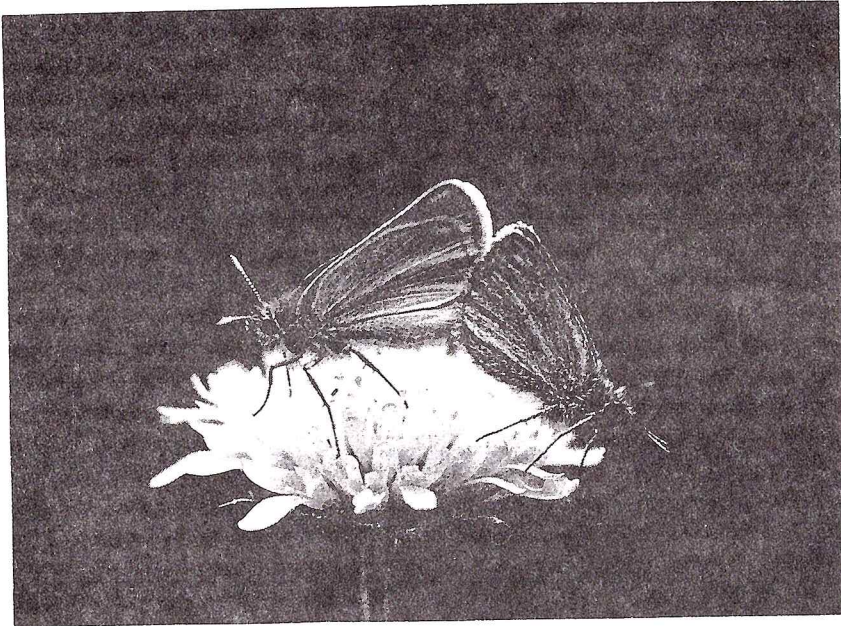
Harry van de Warenburg
Perrenotlaan 47
tel.: 03450 - 14358



Natuur- en Vogelwacht
'Mag ik op 't pad?'

Vlindersen in de Duitse Eifel

Vlak over de grens ligt de Duitse Eifel. Het landschap, de flora en de fauna verschillen enorm met die van Nederland. De auteur, een van de winnaars van de in 1989 door De Vlinderstichting uitgeschreven fotowedstrijd, won een reis erheen. Als vlinderliefhebber kwam hij er ruimschoots aan zijn trekken. Een verslag van een weekend 'heerlijk vlindersen'.



Zwartsprietkopjes zijn goed voor de konditie.
Foto: Henkjan Kievit

Henkjan Kievit

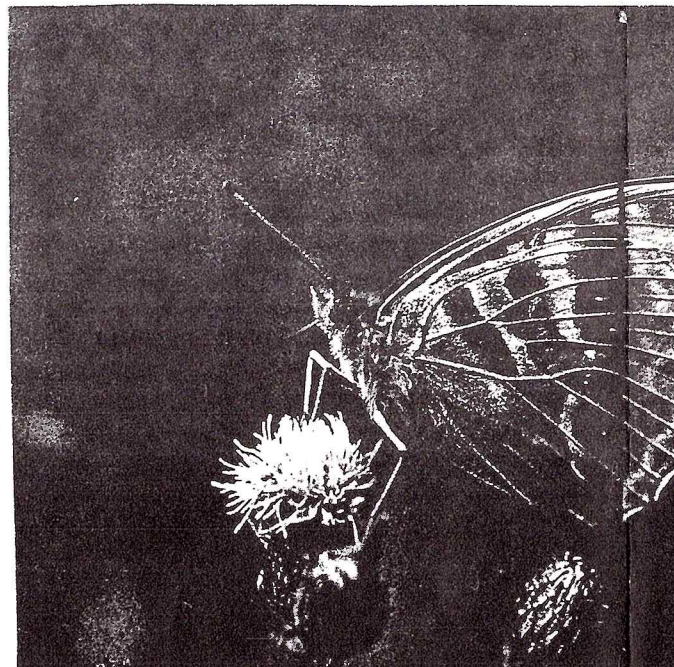
In het Vlinderjaar 1989 was ik één van de gelukkige winnaars van de door De Vlinderstichting uitgeschreven fotowedstrijd Vlinders en hun omgeving. Voor een vlinderaar is er natuurlijk geen mooiere prijs denkbaar dan een, door reisbureau Wolftrail geheel georganiseerde, vlinderreis naar één van de mooiste vlindergebieden in dit deel van Europa: de Duitse Eifel. Beladen met fotospullen, filmpjes en vlinderboeken toog ik op 27 juli naar Arnhem voor een heerlijk weekeindje vlindersen.

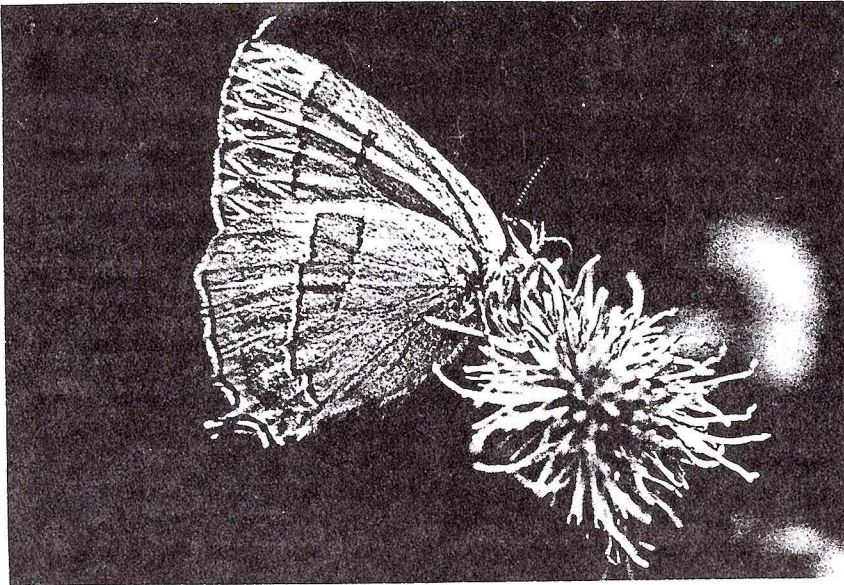
BLANKENHEIM

Om zo min mogelijk van het mooie weer te missen kroop het hele reisgezelschap direct in het gereedstaande voorverwarde busje.

Nu is autorijden bij 28 graden niet de meest plezierige bezigheid maar met in je achterhoofd het idee dat dit zo'n beetje de optimale vlindertemperatuur is, is het nog wel door te komen. Behoudens de temperatuur steeg dus ook de verwachting ten aanzien van de vlinderrijkdom in de Eifel.

Eenmaal in Blankenheim aangekomen, een aardig plaatsje in het zuidoosten van de Eifel, werden snel de kamers verdeeld zodat we nog een warme namiddag konden meepikken in het Nonnenbachtal. Vrijwel onmiddellijk werden we hier verwelkomd door diverse Keizersmantels (*Argynnis paphia*), een soort die we verder gedurende het hele weekend veel hebben gezien. Het is altijd weer een fantastisch gezicht om deze grote parelmoervlinder langs de bosrand te zien zeilen en alleen voor deze soort is het mijns inziens al de moeite waard om een bezoekje aan de Eifel te brengen.



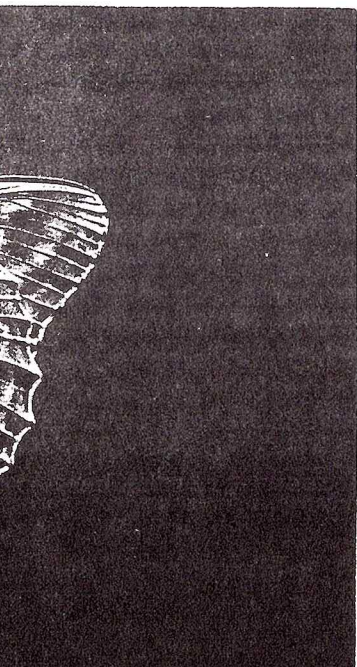


Ben van de 'klappers'
van het weekeind:
de Sleedoornpage.
Foto: Henkjan Kievit

KONDITIONE

Naast de Keizersmantels waren het vooral dikkopjes die ruim vertegenwoordigd waren. Na een keer of twintig door de knieën te zijn gegaan konden we een Geelsprietdikkopje (*Thymelicus sylvestris*), diverse Zwartsprietdikkopjes (*Thymelicus lineola*), een Groot dikkopje (*Ochlodes venata*) en enkele Dwergdikkopjes (*Thymelicus acteon*) in onze notitieboekjes bij-schrijven. Deze vlindertjes zijn zeer goed voor je konditie: klein, zeer snel en ze dwingen je tot allerlei karpriolen als je ze wilt herkennen, bijvoorbeeld bij het bekijken van de onderkant van de antenneknopjes om te zien of die lichtbruin (Geelsprietdikkopje) dan wel zwart (Zwartsprietdikkopje) zijn. Behalve deze soorten waren het verder vooral Dambordjes (*Melanargia galathea*), Koevinkjes (*Aphantopus hyperantus*) en Klein koolwitjes (*Pieris rapae*) die tijdens deze wandeling de dienst uitmaakten. Dit alles onder luid geroep van tientallen Kruisbekken die in het gehele dal aanwezig waren.

Ben veel voorkomende vlin-
der in de Rifel: de Kei-
zersmantel.
Foto: Henkjan Kievit



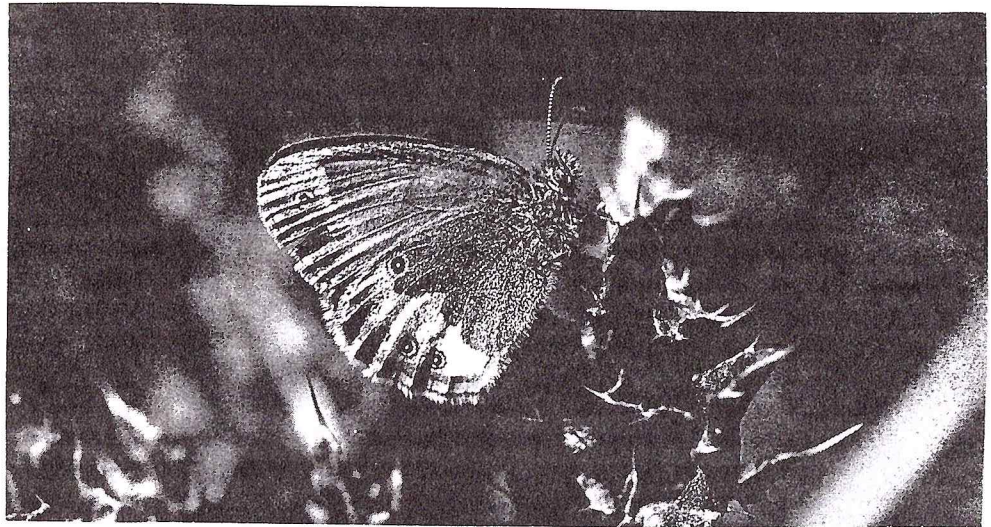
BIJZONDERE BLAUWTJES

De zaterdag beloofde een prima vlinderdag te worden, ten eerste vanwege de zon die reeds bij het ontbijt ruimschoots aanwezig was, ten tweede vanwege het veelbelovende gebied. Reisdoel was namelijk het Lampertsbachtal, een beekdal met afwisselend (kalk)graslandjes en bosgedeltes. Ook hier vlogen weer de vier eerder genoemde dikkopjes, tientallen Keizersmantels en Dambordjes, maar het waren vooral de blauwtjes die onze aandacht en tijd opeisten. Het leuke was dat het vooral soorten betrof die we in Nederland zelden of nooit tegenkomen. Juist van de soorten die we in Nederland wel goed waar kunnen nemen zoals Icarusblauwtje (*Polyommatus icarus*), Bruin blauwtje (*Aricia agestis*) en het Boomblauwtje (*Celastrina argiolus*) werd slechts een individu gezien. Meer opwindend werd dan ook veroorzaakt door een tiental Bleek blauwtjes (*Lysandra coridon*), diverse Vals heideblauwtjes (*Lycaeides idas*), zo'n twintig Dwergblauwtjes (*Cupido minimus*) en vooral een Klaverblauwtje (*Cyaniris semiargus*). Dit prachtig donkerblauwe vlindertje liet zich uitstekend bewonderen, en onze blikken dwaalden dan ook pas weer af toen er een Rotsvlinder (*Lasiommata maera*) voorbijkwam, waarschijnlijk één van de laatste van dat jaar. Dat gold overigens ook voor de nog aanwezige Grote parelmoervlinders (*Mesoacidalia aglaja*) waarvan we slechts enkele afgevlogen exemplaren hebben gezien.

SCHEURENDE VLINDERS

Inmiddels waren we een kilometer en een ochtend verder en liep de temperatuur al aardig op. Vlinders volop dus. Het kostte me als foto-

Tweekleurig hooibeestje.
Foto: Hentjan Kievit



graaf dan ook nog wel eens moeite om de rest van het gezelschap weer op te sporen nadat ik op een bloemrijk plekje was blijven hangen. Niets is echter mooier dan bij zo'n 30 graden midden in een bloemenweitje vol gezoem en gefladder te staan, niet wetend welk moois nu weer uit te zien voor een dia. Een langsscheurende luzernevlinder brengt je dan echter weer terug op aarde omdat je toch wel graag wilt weten welke het nu is. De vliegsnelheid van deze vlinder is echter zo hoog dat we niet verder kwamen dan Gele- of Zuidelijke luzernevlinder (*Colias hyale* of *australis*).

Daarnaast werd de aandacht nog opgeëist door *Boserebia's* (*Erebia ligea*), een Tweekleurig hooibeestje (*Coenonympha arcania*) en parende Zwartsprietdikkopjes. Tegen het eind van de middag kwam, zoals het hoort op een goede excursie, nog de klapper van de dag: een Sleedoornpage (*Thecla betulae*) die zich uitgebreid liet fotograferen en bewonderen.

NACHTVLINDERS

Dankzij de medewerking van een plaatselijke boswachter kon ook de avond op een nuttige en leuke manier worden gevuld. Met lamp en laken

konden we in zijn tuin op nachtvlinder'vangst'. Dit is en blijft één van de spannendste methoden om vlinders te onderzoeken. Uit het donker komt in no-time een enorme hoeveelheid vlinders op je af, soms zoveel tegelijk dat je niet meer weet welke nu weer te pakken ter determinatie. In totaal hebben we 52 verschillende soorten op naam weten te brengen waarvan Grote beer (*Arctia caja*), Kleine beer (*Phragmatobia fuliginosa*) en Koperuil (*Diachrysa chrysis*) de mooiste waren om te zien. Pas toen na enige tijd de regen echt door begon te zetten, dropen we (letterlijk en figuurlijk) af.

OEHOE'S

De volgende ochtend waren de buien nog steeds niet helemaal over en aan vlinders was dan ook niet zoveel te verwachten. Gelukkig hoef je je als natuurliefhebber bij geen enkel weertype te vervelen. De wandeling door een ander beekdal bracht al snel een spectaculaire vogelwaarneming die de hele dag goed maakte: drie Oehoe's die zich, zittend op een rotswand, uitstekend lieten bekijken.

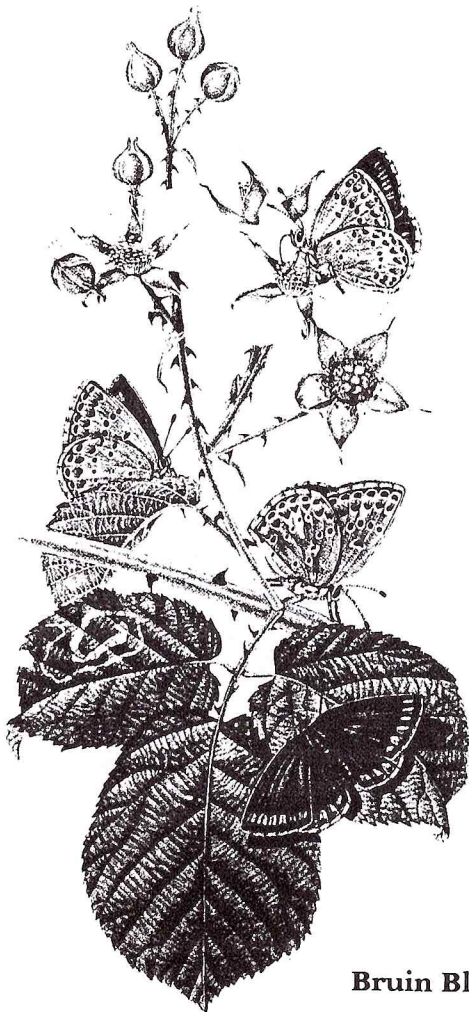
Toen 's middags ook nog de zon doorkwam en zich tegen de bloemrijke hellingen weer zandogjes, blauwtjes en

aurelia's lieten zien was de zondag bijna volmaakt. De voltooiing kwam 's avonds toen we op de weg een (helaas aangereiden) Steenmarter vonden waardoor we in de gelegenheid waren uitgebreid de kenmerken van dit schitterende roofdier, o.a. onbehaarde voetzolen, te bekijken. Een kans, die je in het vrije veld zelden of nooit zult krijgen.

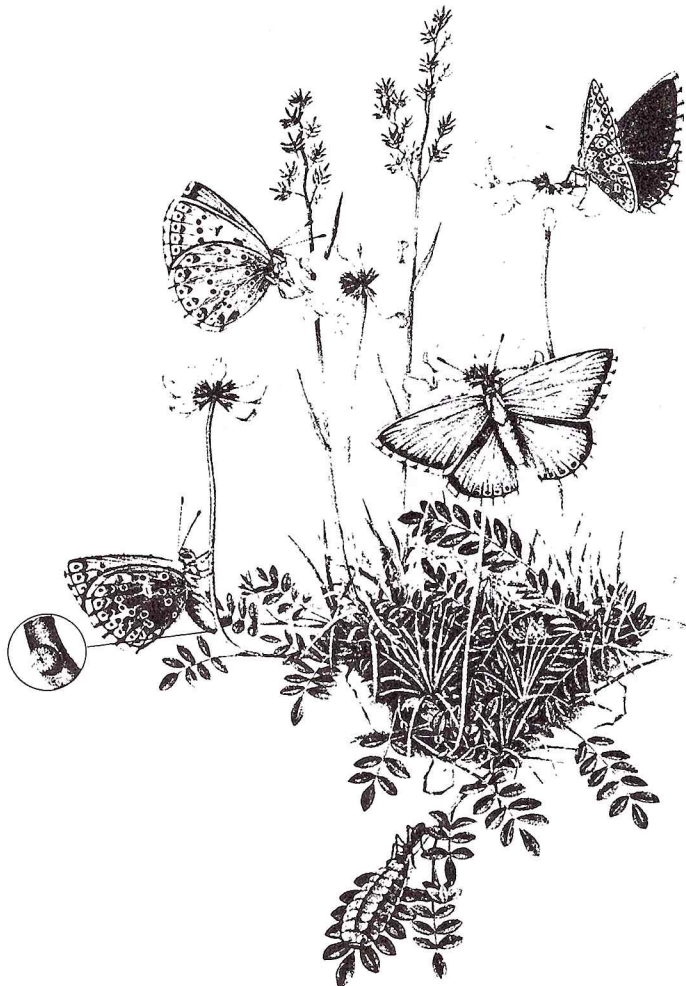
De maandagochtend bracht ons weer dicht bij het vertrek naar Nederland, maar niet voordat we nog een bezoekje aan de Tanzberg hadden gebracht. Tientallen Bruin

zandogjes (*Maniola jurtina*), Dwergdikkopjes, een Luzernevlinder, Klaverblauwtjes en Vals heideblauwtjes zorgden voor een waardige afsluiting van een weekendje vlinderen in de Eifel. Een weekendje met 33 soorten dagvlinders, 52 soorten nachtvlinders en boordevol vogels, planten en landschappelijk schoon. Een weekend dat dan ook iedere vlinderliefhebber is aan te raden. Of je nu alleen maar van al dat moois wilt genieten of dat je alles op naam en dia wilt brengen, de Eifel biedt hiervoor volop gelegenheid.

Uit: VLINDERS, kwartaal-
tijdschrift van de Vlinder-
stichting; jaargang 5
nummer 4 - november 1990.



Bruin Blauwtje



Bleek Blauwtje

Op 20 oktober gingen we met ± 25 personen (groot en klein) op paddestoelenexcursie naar Neerijnen. De verwachtingen waren niet hoog gespannen want onze excursieleider Wim Rubers was wat pessimistisch. Er stond niet zoveel volgens hem. Enfin, we gingen toch maar en waren daar achteraf heel blij om, want zoals u kunt lezen zagen we 45 soorten en dat was best de moeite waard.

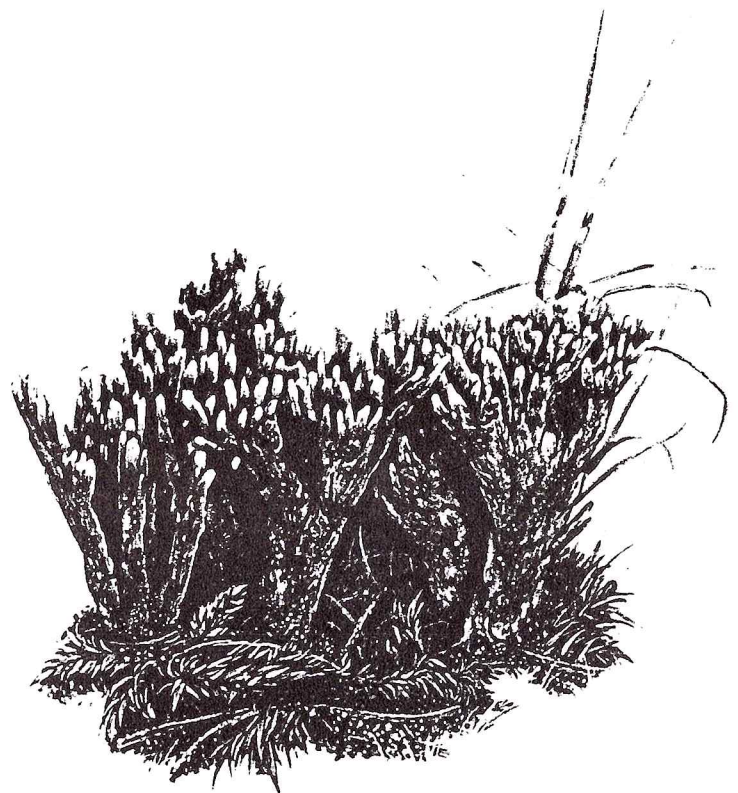
- | | | |
|---|--|---|
| 1) Galoderma Fleiseru
(geen Nederlandse naam) | 16) Vezelkop | 31) Melksteelmycena |
| 2) Geweizwam | 17) Zwarte knoopzwam | 32) Goudvliesbundelzwam
(schitterend!!!) |
| 3) Rookzwam | 18) Narcisridderzwam | 33) Fluweelpootje |
| 4) Honingzwam | 19) Lactarius acerrimus
(geen Nederlandse naam) | 34) Bleekbruine bekerzwam |
| 5) Glimmerinktzwam | 20) Kaneelkleurige melkzwam | 35) Rigidoporus
(geen Nederlandse naam) |
| 6) Donsvoetje | 21) Wortelende Bovist | 36) Witte bultzwam |
| 7) Meniezwam | 22) Helmycena | 37) Hertezwam |
| 8) Beukwortelzwam | 23) Elfenbankje | 38) Elze weerschijnzwam |
| 9) Platte tonderzwam | 24) Geelbruine spleetvezelkop | 39) Berkezwam |
| 10) Zwavelkopje | 25) Gevlekte vezelkop | 40) Paarse knoopzwam |
| 11) Melkzwam (spec.) | 26) Lila satijn vezelkop | 41) Biefstukzwam |
| 12) Tijgerhoutzwam | 27) Franjezwam | 42) Plooivoetstuifzwam |
| 13) Grijs korstzwam | 28) Zilveren ridderzwam | 43) Nevelzwam |
| 14) Rode russula | 29) Peervormige stuifzwam | 44) Fopzwam |
| 15) Lactarius vulvicimus
(geen Nederlandse naam) | 30) Asgrauwe koraalzwam | 45) Oranje bekerzwam |

De goudvliesbundelzwam spande de kroon. Meestal komt deze paddestoel hoog in de bomen voor. Wij konden hem echter bekijken op een omgezaagde boom. Werkelijk heel fraai. Om ± 1 uur n.m. waren we weer terug in Culemborg. Bedankt Wim Rubers voor de fijne excursie en duidelijke uitleg.

Adrie Kievit-Vermeulen.



Gewone Hertezwam



Franjezwam

Uitslag fotowedstrijd

"Natuur en landschap in en rond Culemborg"

De jury, bestaande uit de heren J. Breeman (fotograaf), H. v.d. Kroef (fotoclub Gispen) en K. Veling (N.V.W.C.), heeft de inzendingen bekeken en de prijswinnende foto's uitgezocht.

De algemene indruk was dat er veel redelijke foto's zijn ingezonden, hoewel er met name aan de compositie nogal eens wat te doen was. Het liefst was de jury met een schaar een groot aantal inzendingen te lijf gegaan. Met een strookje van een halve centimeter eraf zou een foto veel interessanter gemaakt hebben.

De uiterwaarden overheersten in de inzendingen. Zowel de vogels als de landschappen kwamen vaak uit deze omgeving.

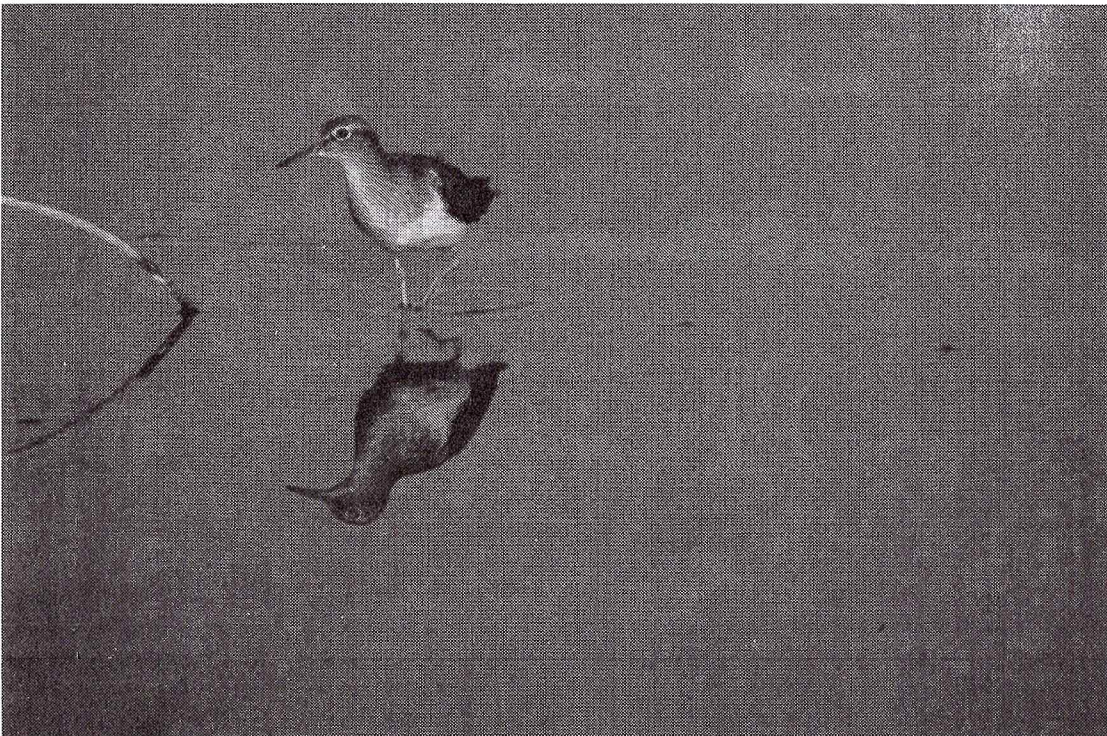
Gezien de inzending van slechts 11 zwart-witfoto's heeft de jury besloten om in de categorie kleur 4 prijzen uit te reiken en slechts één in de categorie zwart-wit.

KLEUR

4e prijs:

Oeverloper, Breun Jansen.

Met name de actie in de vogel sprak de jury zeer aan. Het lichtje in het oog en de alertheid van de Oeverloper maken deze foto tot de mooiste vogelopname in de inzendingen.



3e prijs:

Rivierenland, de heer J. Kleijngeld.

Deze foto geeft prachtig het boeiende van de uiterwaarden aan, met name door de zeer speciale lichtval. De wolkenlucht is prima getroffen. Zeker een uitvergroting waard.

2e prijs:

Ree, Gerard van Ruiten.

Ken spannende foto met een mooie vlakverdeling en compositie. De lichtval maakt dat het Ree er schitterend op staat. De achtergrond is boeiend, zonder afleidend te werken.

1e prijs:

Zonsopkomst, Gerard van Ruiten.

Ondanks dat het een zonsopkomst betreft meent de jury deze foto toch de eerste prijs te moeten geven. De foto heeft een zeer goede sfeer en een prachtige dieptewerking. Het juiste moment is gekozen en ieder klein onderdeel van de foto is de moeite van het nader bekijken waard. Er is een schitterend verloop in de kleuren.



Z W A R T - W I T

Zowel kwantitatief als kwalitatief waren de zwart-wit inzendingen minder. Het goed zwart-wit fotograferen vereist een heel speciale werkwijze, zowel in het veld tijdens het fotograferen als bij het afdrucken in de donkere kamer. Met een zorgvuldig bepalen van de compositie en een uitgekende belichting tijdens het afdrucken zijn foto's te maken die een grotere zeggingskracht hebben dan het nu ingezonden materiaal.

De enige foto die een prijs ontvangt heeft een grote potentie, die door een flinke tijdsinvestering in de doka kan leiden tot een nog boeiender foto.

Het onderwerp van een pas gekapte griend is zeer aantrekkelijk en ook de gekozen uitsnede bevalt redelijk. Door de belichting tijdens het afdrucken is de uitkomst wat vlak geworden. Toch een hele mooie plaat die zeker een prijs verdient. De prijs in deze categorie ging naar Henkjan Kievit.



Aanwezig: Gerry Monfils, Kars Veling, Leida, Herman en Arjan v.d. Veen, Henk Vennix, Joop Bezuyen, Leo v.d. Kooij, Wim en Adrie Kievit.

Afwezig met kennisgeving: Breun Jansen, Gerard van Ruiten en Ria van Veen.

- Agenda:
- 1) Ingekomen stukken
 - 2) Uitgaande post
 - 3) Jaarvergadering 1991
 - 4) Werkgroepen
 - 5) Tuin
 - 6) Beheerscommissie en Jubileumcomité
 - 7) Rondvraag
 - 8) Excursie- en activiteitenprogramma

1) Ingekomen stukken:

- * Circulaire van september '90 over de exclusieve Vogelagenda 1991. (Warm aanbevolen, verkrijgbaar in de boekhandel voor f 17,95).
- * Uitnodiging van SOVON voor het bijwonen van de Vogelbeschermingscontactdag op 15 december 1990 (naar Vogelwerkgroep).
- * Briefkaart d.d. 16-10-'90 van Dick Jonkers aan Arjan v.d. Veen met complimenten voor het nestkastenverslag 1990 (naar Arjan v.d. Veen).
- * Brief d.d. 10-11-'90 van de Werkgroep voor Vogel- en Natuurbescherming Midden-Brabant met aankondiging publicatie boek "Vogels in Midden-Brabant (prijs f 22,50 op giro 3531190 t.n.v. Werkgroep Midden-Brabant onder vermelding "Bon-prijs Vogels").
- * Nieuwsbrief SOVON Werkgroep Nestkastenonderzoek d.d. mei 1990 (naar Nestkastenwerk groep).
- * De reeks bekende natuurmagazines, t.w.:
 - De Dompheer, Vijfheerenlanden, okt. '90.
 - Argus, SKF, sept. '90.
 - Knipselkrant, SKF, sept. '90.
 - Natuur en Milieu, nov. '90.
 - Natuurbehoud, Natuurmonumenten, nov. '90.
 - Zoogdier, nov. '90.

2) Uitgaande post:

Geen.

3) Jaarvergadering 1991:

De Jaarvergadering 1991 wordt gehouden op 4 februari 1991. Naast het huishoudelijke gedeelte zal de heer Koos Rypkema een film vertonen over een nader te bepalen onderwerp. Tijdens de Jaarvergadering zal het Jaarverslag 1990 gepresenteerd en uitgereikt worden. De coördinatoren van de werkgroepen worden verzocht uiterlijk 1 december a.s. een verslagje over de activiteiten 1990, liefst met foto's, in te leveren bij Breun of Gerard. Konvo volgt.

4) Werkgroepen:

- Vogels** : Het plan is om in het voorjaar '91 een korte Vogelcursus te geven.

Nader bericht hieromtrent volgt in decembervergadering.
- Planten** : In het najaar '91 zal een korte cursus "Paddestoelen" gegeven worden.

Nader bericht volgt.
- Knotten** : Eerste knotdag seizoen 1990/91 is op zaterdag 8 december a.s. (zie

tevens konvo november '90).
- Nestkasten** : Op 8 december a.s. worden de diverse nestkasten opgehangen. Tevens

zullen her en der huiszwaluwplankjes bevestigd worden.
- Jeugd** : De jeugdavonden worden bijzonder goed bezocht en het enthousiasme van

de leiders en de jeugd is bemoedigend.

5) Tuin:

Op zaterdag 1 december a.s. zullen vanaf 09.00 uur bollen geplant worden en diverse maai- en snoeiactiviteiten worden verricht.

6) Beheerscommissie en Jubileumcomité:

Lijst leden van de Beheerscommissie wordt gemaakt en zal op de decembervergadering uitgereikt worden.

Gezien het succes van de op 27 oktober en 3 november jl. gehouden Open Dagen oppert het Jubileumcomité 1 x per jaar een Open Dag te houden. Hiermede gaat de vergadering akkoord. Datum, e.d., zal in een later stadium bepaald worden.

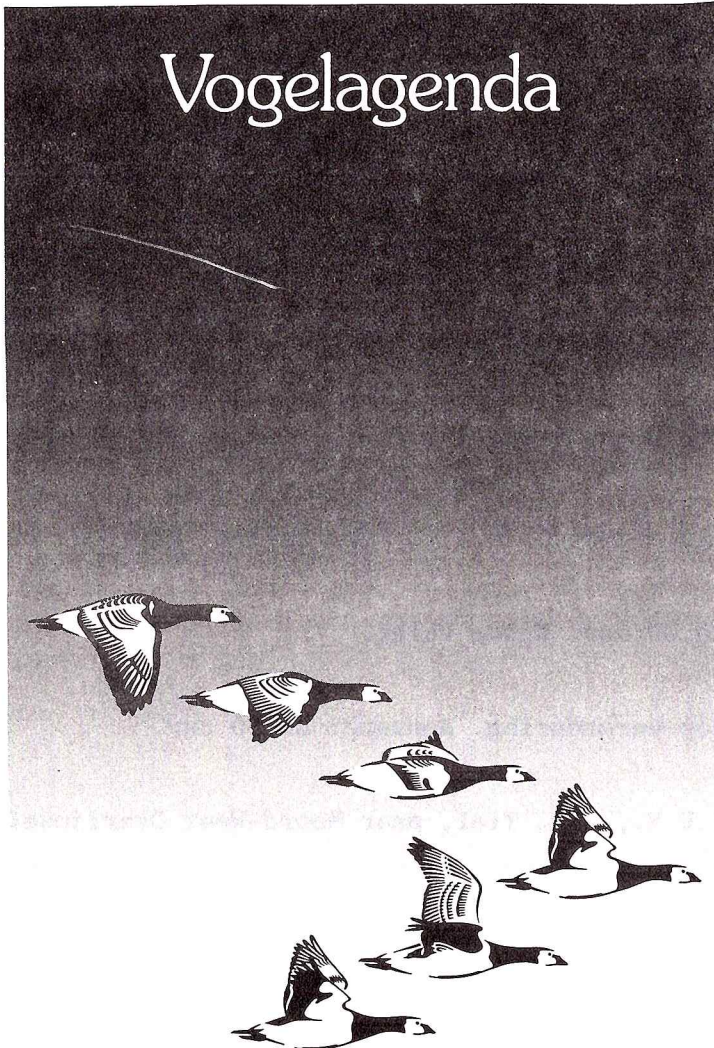
7) Rondvraag:

Herman: De grote koffieketel in de keuken van het clubhuis is eigendom van Herman.

8) Excursie- en activiteitenprogramma:

Zie elders in deze Hak-al op de gebruikelijke plaats.

concept : Wim Kievit
uitwerking: Gerard van Ruiten



De agenda is in de boekhandel verkrijgbaar voor de prijs van f 17,95 onder het ISBN-nummer 90 73541 01 8.

EXCURSIE- EN ACTIVITEITEN- PROGRAMMA

* * * INDIEN NIET VERMELD, DAN VERTREKKEN ALLE EXCURSIES VANAF "DE KETELVINK" * * *

donderdag 27 december 1990 t/m dinsdag 1 januari 1991:
Winterkamp op Texel.

vrijdag 4 januari 1991:
Nieuwjaarsbijeenkomst met oliebollen, chocomel en veel gezelligheid: vanaf 19.00 uur.

zaterdag 5 januari 1991:
Knotten; konvo volgt.

zaterdag 12 januari 1991:
Stootvogeltelling in het gehele N.V.W.C.-werkgebied door leden Vogelwerkgroep.
Verzamelen: 09.00 uur. Leiding: Henk Vennix. Voor meer informatie: 03450 - 14382.

maandag 14 januari 1991:
Vogel- en Zoogdierenwerkgroep-vergadering. Aanvang: 20.00 uur.

dinsdag 15 januari 1991:
Bijeenkomst paddenwerkgroep m.b.t. planning e.d.; aanvang: 20.00 uur

vrijdag 18 januari 1991:
"Natuur en landschap in Turkije", lezing door Henkjan Kievit & Wim Rubers; aanvang:
20.00 uur, konvo volgt.

maandag 21 januari 1991:
Algemene maandelijkse vergadering; aanvang: 20.00 uur.

woensdag 23 januari 1991:
U I T E R S T E I N L E V E R D A T U M K O P Y H A K - A L F E B R U A R I !

zaterdag 2 februari 1991:
Excursie per fiets naar sluis Hagestein o.l.v. Kars Veling. Vertrek: 09.00 uur.

maandag 4 februari 1991:
Jaarvergadering; aanvang: 20.00 uur. Konvo volgt.

maandag 11 februari 1991:
Vogel- en Zoogdierenwerkgroep-vergadering. Aanvang: 20.00 uur.

zaterdag 16 februari 1991:
* Busexcursie tezamen met I.V.N., afd. Tiel, naar Noord-West Overijssel (ganzen, watervogels!). Konvo volgt!
* Knotten; konvo volgt.

maandag 18 februari 1991:
Algemene maandelijkse vergadering; aanvang: 20.00 uur.

vrijdag 22 februari 1991:
"Het werk en de terreinen van Het Geldersch Landschap, met beheer, landschapstypen, flora en fauna", lezing door de heer Koos Dansen; aanvang: 20.00 uur.

prettige kerstdagen

