

ONZE VOGELS



29e JAARGANG No. 12, DECEMBER 1968



MAANDBLAD VAN DE NEDERLANDSE BOND VAN VOGELLIEFHEBBERS

Ussel

De



VOGELZADEN

in verpakkingen van

1/4
kg.

1/2
kg.

2 1/2
kg.

5
kg.

10
kg.

*groter.....
voordeliger!*

KONINKLIJKE P. SLUIS N.V., POSTBUS 4, WEESP

Ussel

De

SPEK UW CLUBKAS!



BEDRUKT: 500 stuks f 160.—
1000 stuks f 300.—

VAN LIESHOUT ZONEN
POSTBUS 2 SINT-OEDENRODE

VOGELLIEFHEBBERS

lezen maandelijks

De Vogelwereld

Het tijdschrift van de A.O.B. verschijnt op minstens 48 biz en bevat steeds artikelen over kanaries, exoten, parkieten en inheemse vogels en is regelmatig geïllustreerd met prachtige kleurplaten.

Abonnement per jaar (oktober tot en met september) f 9.— per jaargang, te storten op postgiro 115834 t.n.v. de Vogelwereld, Caronstraat 70, Hoboken.



GEZA SEPT

Voorkomt en geneest virusziekten en infecties. Een goedkoop en afdoend middel dat eenvoudig toegepast kan worden; enige druppels aan het drinkwater toevoegen is voldoende.

Populierstraat 121-123
Tel. 070-323930; Den Haag

**W. ROUPPE
VAN DER VOORT**



Amerik. elektrisch
kwartelbroed-
mach. voor ca.
18 eitjes,
met handleiding
f. 26.—
franko.

VAN WAARDHUIZEN

Leiderdorp, Valk Boumanweg 204, Tel. 01710-30837

Het adres voor kweekvogels ...

Spitsstaartamadines, Binsen, Gordelgrasvinken, Bichenow, enz. enz. Goulds, Zilverkwartels, Zilverduifjes, Dwergkwartels, Australische Parkieten, Prachtrosella, Stanley, Roodrug, Gele Roodrug, Bourke, Turquoise, Pennant, Blauw, Barraband, enz. Verder alle soorten Zebra-vinken, Kwartels, Engelse Postuurkanaries, Yorkshire, Norwich, Gloster, Border, Lizard, enz.

Tevens deze soorten gevraagd of ruil.

A. P. v. GILS

Oranjeplein 21, GOIRLE bij Tilburg
Tel. (04247) 15 79
woensdags gesloten



Wij hebben regelmatig in voorraad:

DUIZENDE TROPISCHE VOGELS

handtamme pagegaaien
grote en kleine parkieten
diverse agaporniden

astrilden, amadines en kwartels
Bezoekt ons bedrijf, geopend v. 10-19 u.
Maandags gesloten.

Handelaren en Ver. vraagt prijslijst!

Vogelhandel 't Holthoes
ZUTPHENSEWEG - LOCHEM

BONDSBESTUUR

Voorzitter: A. van Liempd, Dr. Kuyperstr. 10, Breda, Telefoon (01600) 36137

Secretaris: Joh. M. van Felt, Vlaardingerdijk 331a, Schiedam, Telefoon (010)

Penningmeester: J. van Splunter, Vijverberg Zuid 44, Bergen op Zoom.

2e Voorzitter: E. Adema, Roggestraat 30, Apeldoorn, Telefoon (05760)-18631.

2e Secretaris: J. J. Krol, Trompsstraat 16, Meppel.

2e Penningmeester: C. E. van Berkel, Vechtstraat 11, Bergen op Zoom, Telefoon (01640) 6314.

Leden: J. Broekhuizen, Karel Doormanstraat 69, Alphen a.d. Rijn, Telefoon (01720)-3823.

W. J. Derksen, Hogelanddangef 70, Enschede, Telefoon (05420)-18137.

J. M. Hoebers, Hoofdstraat 5, Horst, Telefoon (04706)-1264.

W. G. Oonk, Bergweg 37, Lochem, Telefoon (05730)-2107, na 18 uur.

J. C. Vos, Braillestraat 2, Grave, Telefoon (08860)-2978.

Chr. Walraven, Abt. Ludolfweg 136, De Bilt, Telefoon (030)-761208.

E. M. Wessels, Meynhage 87, Rotterdam 23.

Juridisch adviseur: Mr. L. van Elderen.

BONDSBUREAU N.B.v.V.

Coehoornstraat 40, Bergen op Zoom,
Postbus 74, gironr. 1148324, telefoon (01640) 5007.

Geopend: 8.00-17.30 uur.
Zaterdag gesloten.

LIDMAATSCHAP

Wie als lid van de N.B.v.V. wenst toe te treden, verzoekt zich schriftelijk tot de secretaris van een in zijn plaats van inwoning gevestigde afdeling.
Indien in de plaats van inwoning geen afdeling is gevestigd, kan men zich bij het Bondsbureau als verspreid lid aanmelden. De contributie bedraagt in dit geval f 10,— per jaar, bij vooruitbetaling te voldoen.

ABONNEMENTEN

Bij vooruitbetaling
Binnenland f 7,50 per jaar
Buitenland f 9,— per jaar
Buitenland per luchtpost extra tarief volgens P.T.T.-kosten.

ADVERTENTIES

Voor alle advertenties — ook die van leden en abonnees — met een zakelijk karakter, zijn tarieven en verdere inlichtingen verkrijgbaar bij het Bondsbureau van de N.B.v.V.
Advertentiekopie en betaling dient uiterlijk de 1e van de maand van verschijning in het bezit te zijn van het Bondsbureau van de N.B.v.V. Kleine annonces: Voor leden van de N.B.v.V. en abonnees op „Onze Vogels”, voor advertenties van zuiver particuliere aard als aankoop en verkoop van vogels, kopien, vogelboeken etc. f 2,00 per regel of f 2,50 per advertentie van maximaal 5 regels, mits de tekst duidelijk leesbaar is geschreven of geplakt op een ten name van betrokkene gestelde omslag met de opdruk. Goed voor een kleine advertentie ad f 2,50.

VERANTWOORDELIJKHEID

De uitgever van dit blad, de Nederlandse Bond van Vogelliefhebbers, is niet verantwoordelijk voor de inhoud van hierin opgenomen advertenties en erkent geen enkele verplichting tot opnemen van aangeboden advertenties.

De auteurs blijven verantwoordelijk voor de inhoud van hun artikelen. Door publikatie neemt de uitgever geen enkele verantwoordelijkheid op zich.

Het zonder schriftelijke toestemming overnemen van artikelen of gedeelten daarvan is verboden.

532

ONZE VOGELS

Maandblad van de Nederlandse Bond van Vogelliefhebbers

29e jaargang, no. 12, december 1968
oplage 42.000 ex.

Redactie: J. Broekhuizen, Karel Doormanstr. 69, Alphen a.d. Rijn, telefoon (01720) 3823. Chr. Walraven, Abt Ludolfweg 136, De Bilt, telefoon (030) 761208.

Opgave abonnement bij het Bondsbureau, Bergen op Zoom.

Het volgende nummer wordt ter post bezorgd op 16 december 1968

INHOUDSOPGAVE

	pag.
Bergparkiet	533
Op zoek naar de picathartes	534
De hop	536
De grote textorwever	538
Selectie	539
Help de vogels de winter door (2)	540
Kleurkanarievererving (10)	542
De tuinfluiter	544
Dufresne astrilden	546
Sportvrienden	547
De veelkleurenvink	548
Onkruidzaden	549
Beo	550
Toko toekan	551
Rosé-kakatoe	553
Vogelleven in de najaarsduinen	554
Druppelastrilden	556
Tropische duiven zijn kleurrijke volière-vogels	557
Mijn ervaring met turquoisines	558
Succes met japanse nachtegalen	560
Inhoudsopgave 29e jaargang	561
Belangrijke mededelingen	563

Afbeelding voorpagina: Beo, zie artikel pagina 550

Wessel

De

De Bergparkiet komt uit Zuid-Australië en het Zuidelijke gedeelte van West-Australië. Hij wordt ook nog aangetroffen in Nieuw-Zuid Wales en Victoria. Hij behoort met de Barraband en de Princes van Wales tot het *Polytelis* geslacht, dat zich van de andere Australische parkieten onderscheidt door zijn lange en smalle staart, waarin de middelste twee staartpennen de langste zijn. De Princes van Wales heeft de langste staart. Een van mijn Princesmannen heeft zelfs een staart van 40 cm. lengte. Alle drie soorten hebben een rode snavel en alle drie zijn prachtige dieren. Ik voor mij vind de Barrabandman de mooiste. Anderen daarentegen vinden de P-v-W, of de Berg de mooiste van de drie. Dit is uiteraard een kwestie van smaak.



Foto: P. Ramaekers

Er zijn waarschijnlijk twee soorten Bergparkieten. Een dat prachtig geel is en de andere is meer groen van kleur. De pop is lang niet zo mooi als de man en meer olijfgroen gekleurd. De jongen lijken het eerste jaar op de pop en het verschil is dan zeer moeilijk te zien. Slechts ervaren kwekers kunnen met enige zekerheid het geslacht bepalen. Daar de poppen aanmerkelijk duurder zijn, moet men bij aankoop van een paartje de afspraak maken, dat men de vogels kan ruilen indien men zich in het geslacht vergist heeft. Jammer dat niet iedere kweker zijn vogels van ringen voorziet. Het ringen van vogels brengt echter soms grote risico's met zich mee. Al heel wat vogels hebben een pootje gebro-

W.J.H. VERSTRAETEN

BERG-PARKIET

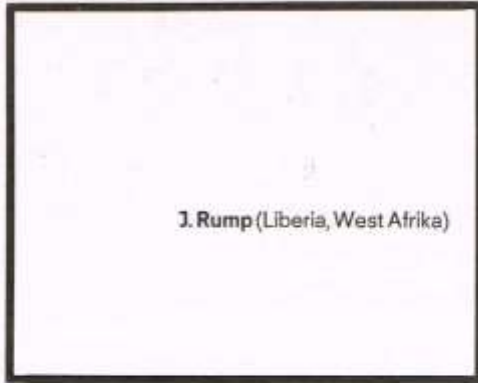
ken omdat ze met de ring achter een spijker bleven haken.

Deze kleurenfoto van mijn Bergparkiet is wel bijzonder goed gelukt. Meestal is de vogel in werkelijkheid mooier dan op de foto, doch hier is het niet het geval. De houding en de kleur is zo prachtig, dat het niet mooier kan. Deze vogel is 3 jaar en in topconditie. Jammer dat hij het dit jaar minder goed heeft gedaan. De pop heeft 6 onbevuchte eieren gelegd en het andere paar 2 onbevuchte eieren. Ik denk dat het minder mooie voorjaar er de oorzaak van is geweest. Bij vele kwekers waren de eieren van de vogels die zeer vroeg hebben gelegd, dus in maart of april, voor het merendeel onbevucht. De eieren die in mei werden gelegd waren voor het merendeel wel bevrucht. Maar de Berg, Barraband, Princes en de Roodvleugels leggen zeer vroeg in het voorjaar.

Dat het ook anders kan bewijst wel het artikel van de Heer Bischofberger uit Baar, in het julinummer van een Zwitsers vogeltijdschrift. Hij vertelt hierin hoe een kennis van hem een twee jarig Bergparkieten paar had, dat niets van elkaar wilde weten. Medio april leende hij zijn Bergparkietman aan die kennis. De pop had bij thuiskomst reeds het eerste ei gelegd. Ze legde in het geheel 24 eieren, die bij diverse vogels werden ondergelegd. Uit dat artikel maak ik op dat ze allen bevrucht moeten zijn geweest. Er werden 17 jongen geboren waarvan er nog 16 in leven waren toen het artikel werd geschreven. Alleen bij de Permant kwamen de eieren niet uit. De Rosella, Roodkappen en het Bergpaar voerden de jongen goed. Het slot artikel moet nog volgen.

Dit is natuurlijk een zeer grote uitzondering bij de Bergparkieten. Normaal legt de Berg en ook de Barraband 6 à 7 eieren. Zelden volgt een tweede broed. Alleen Princes van Wales legt dikwijls zeer veel eieren. Een van mijn paren legde er dit jaar 26. Hiervan waren er 20 bevrucht. Een ander paar legde in twee maal 14 eieren, die allen onbevucht bleken te zijn.

Enkele jaren geleden was de Bergparkiet een vrij moeilijk te krijgen vogel. Nu wordt hij al geregeld aangeboden. Hieruit blijkt dat ze niet meer zo zeldzaam zijn en dus vrij goed kweken. De prijs is nog erg hoog en ligt om de drie duizend gulden per paar. De Berg is een sterke vogel die tegen een stootje kan, dus een graag geziene gast die in de collectie niet mag ontbreken.



J. Rump (Liberia, West Afrika)

Begin maart kreeg ik het bericht, dat er een vogel- en dierenhandelaar uit Nederland zou komen en dat hij in het bijzonder belangstelling had voor Afrika's meest mysterieuze vogel „De Picathartes“.

Men verzocht mij het mogelijk te maken, dat hij deze vogels te zien zou krijgen in hun natuurlijke omgeving en indien het enigszins mogelijk was, dat hij enkele exemplaren mee zou kunnen nemen naar Nederland. Dit was geen eenvoudige opgave voor mij, omdat ik dagelijks moet werken en vogels slechts een hobby van mij is, zij het dan zeer intensief. Ik kon echter deze kans niet voorbij laten gaan en accepteerde het aanbod. Mijn gast zou zijn de Heer A.M. van der Bijl uit Naarden, gespecialiseerd in import van zeldzame vogels.

Ik ging dus aan de slag, zond enige gidsen vooruit om de vogels te localiseren, regelde transport, levensmiddelen, tenten, kooien en ammunitie, terwijl de geweren een goede beurt kregen en grondig werden nagekeken daar we in een gebied zouden kamperen waar luipaarden nog heer en meester waren. De trip zou acht dagen duren. Vrijdagsavonds half twaalf landde het vliegtuig, Zaterdag en zondag zouden we samen het schema van de trip nog eens grondig nagaan, terwijl de maandag gebruikt zou worden om diverse regeringsinstanties te bezoeken voor de eventuele permits, die dan reeds in behandeling genomen konden worden. Hetgeen dan later minder problemen zou geven.

Zondagavond kwamen twee van de gidsen terug, terwijl één op de plaats gebleven was. De leider van de gidsen vertelde vol trots, dat ze de vogels gevonden hadden. Toen we vroegen hoeveel hij er gezien had, haalde hij glimmend van trots acht steentjes uit z'n broekzak, uit de andere zak van z'n tot draad versleten broek haalde hij drie steentjes en zei dat hij zoveel „baby's" had gezien. De daaropvolgende maandag leefden we als in een roes, daar we nu zeker waren dat onze „Safari" succes zou hebben. De gidsen hadden er veertien dagen over gedaan om de vogels met hun broedplaatsen te vinden. Ik zelf begon me eigenlijk al ongerust te maken over het lange uitblijven van de gidsen, doch dit was nu niet meer nodig.

Op zoek naar

Dinsdagmorgen om vijf uur vertrok de kleine stoet van twee Toyota-Pickup's. We zouden tot 's avonds kunnen rijden tot aan de grens met Ivory Coast en zouden dan weer westwaarts gaan, een afstand van een dag lopen. Tegen vijf uur 's avonds kwamen we in het kleine dorpje aan waar we onze auto's zouden laten staan. We hadden onderweg één keer vastgezeten, doch verder waren we er zonder kleerscheuren afgekomen. Na onze tenten opgeslagen te hebben en wat gegeten en gedronken te hebben, brachten we een bezoek aan de Town Chief, die nadat hij van ons tabak, twee zakmessen en een zak rijst gekregen had, bijzonder behulpzaam werd bij het huren van een tiental dragers. Weldra werden er enige potten met Palmwijn aangedragen, waarvan we, om onze gastheer niet te beledigen, wel van moesten drinken, wat we met de ogen en neus dicht gedaan hebben. We verdwenen spoedig met het excuus dat we de volgende morgen er weer vroeg uitmoesten, hetgeen door hem tot onze opluchting zonder meer geaccepteerd werd.

Woensdagmorgen vertrokken we, na haastig wat brood gegeten te hebben en wat koude koffie gedronken te hebben. Om de twee uur rusten we een half uur en gingen dan weer verder. Eén keer hoorden we in de verte Chimpansees' brullen, terwijl de gids, die vooruit ging tegen twee uur 's middags opgewonden kwam vertellen dat hij de sporen van een Leopard gevonden had. Hierover maakten we ons weinig zorgen zolang het nog dag was, alhoewel de dragers onrustig werden en zachtjes begonnen te praten en dichter bij elkaar bleven. Laat in de middag begonnen ze weer wat opgewekter te worden daar het eind van de tocht in zicht was. Het laatste stuk werd in een flink tempo afgelegd, niettegenstaande dat we doodmoe waren en drifnat van zweet, klimmen, vallen en opstaan, om nog voor het donker ons bivak op te kunnen slaan.

Eindelijk na gezocht van allerlei dingen, stonden onze tenten er, brandde er een vuur, waarboven mijn huisjongen al gauw druk in de weer was met pannen en potten om voor ons een sobere maaltijd klaar te maken, die ons na een dag als deze als een koningsmaal smaakte. Na nog wat gepraat te hebben, besloten we maar te gaan slapen. Het vuur zou ons wel beschermen tegen ongewenst bezoek van heer Luipaard en voor de rest konden we wel vertrouwen op de waakzaamheid van onze Afrikaanse dragers, die zeer licht slapen.

Weldra was het kamp in diepe rust verzonken en waren alleen nog de geluiden van allerlei nachtdieren en het nooit eindigende gezang der krekels te horen in de oneindige diepte van de tropennacht,

de picathartes

terwijl hier en daar een vuurvliegje oplichtte. Een enkele keer hoorde je heel in de verte het brullen van een luipaard.

In alle vroegte werden we gewekt door het gerammel van potten en pannen, die Singbi, mijn huisjongen reeds gewassen had in een klein riviertje vlakbij en die nu teruggebracht werden. Huiverend stapten we onze tent uit. Overal lag de dauw nog als een dikke laag over de jungle. Terwijl de mist heel langzaam optrok van het riviertje, baadden wij ons in het kille water en keerden toen terug naar het kamp waar al een ontbijt en gloeiend hete koffie op ons wachtte. Hierna maakten we ons klaar om de laatste mijlen af te leggen, die ons naar de door sommige stammen zo door een waas van geheim-



zinnigheid omgeven vogel zouden leiden. We zouden met z'n zessen gaan. Arend en ik, de twee gidsen en twee dragers. De derde gids, die de avond te voren op was komen dagen, zou met twee dragers proberen ons wat vers vlees te verschaffen. De rest zou in het kamp blijven en naar alle zekerheid de dag doorbrengen met luieren.

We hadden ons kamp opgeslagen aan de voet van de bergrug waar de vogels moesten huizen en zouden nu aan de klim moeten beginnen, die zeer zwaar beloofde te worden. De berg had zeer veel holen en spelonken, terwijl er bovendien een vrij zware begroeiing van oerbos was.

Eindelijk gingen we dan. Het was zes uur en als we de gidse konden geloven dan zouden we tegen twaalf uur hoog op de berg onze Picathartes kunnen zien. We gingen met een beklemd gevoel in onze magen opweg. De vogel, die door nog maar zo weinig blanken gezien was, zouden wij nu kunnen aanschouwen en zelfs misschien mee kunnen nemen naar huis. Het duurde niet lang of we waren al buiten adem en moesten rust houden. Er waren allerlei obstakels, die we slechts met de grootste moeite voorbij kwamen.

Ondertussen verstreek de tijd gestaag en we begonnen al te geloven, dat de gids een verkeerd begrip had van tijd en dat het wel eens veel later kon worden dan omstreeks twaalf uur. Het klamme zweet plakte onze kleren op ons lichaam, terwijl de gidse en de beide dragers nog volkomen fit leken. Opeens hoorden we heel duidelijk en dichtbij een onmiskenbaar geluid. Vol spanning keken we elkaar aan nu vastbesloten tot het eind door te zetten.

De berg werd steeds steiler en het klimmen ging steeds moeizamer. Door de wirwar van struiken, lianen en woudreuzen konden we nauwelijks tien meter ver zien.

Op een gegeven moment beduidde de gids ons, dat we nu heel stil moesten zijn, omdat we er bijna waren. Na een minuut of acht doorgaan te zijn, kwamen we voor een steile rotswand, die ongeveer een zes meter hoog was en bovenaan minstens anderhalve meter overhelde.

We moesten voor deze rotswand langs, over een afstand van ongeveer 30 meter, waarna de wand een bocht maakte. Hierachter moesten de nesten tegen de rotswand zitten volgens de gids. We hadden ongeveer een half uur nodig. Toen we de bocht omwaren, wees de gids naar boven en zagen we ons eerste Picathartesnest op een hoogte van vijf meter, iets verderop zagen we een tweede nest. De vogels waren nergens te bekennen.

We gingen langs de rotswand verder en opeens hoorden we pal boven ons een heel duidelijk Raaa...raaa...raaa... Verbaasd keken we naar boven en zagen op een uitstekende rots een Picathartes onrustig heen en weer wippen onderwijl luid krasend. Niemand bewoog zich meer.

Onze ogen spiedden de rotswand af en weldra zagen we op ongelijke afstand nog drie nesten zitten, tegen de rotsen aangeplakt.

Een tweede vogel verscheen al schreeuwend. Het was nu duidelijk dat hier jongen in moesten zitten, hetgeen de gids ook bevestigde door hevig ja te knikken. In één van de eerste twee nesten die we gezien hadden moest één jong zitten volgens de gids. Ondertussen was het al laat geworden en besloten dus met spoed terug te gaan naar het kamp

en de volgende dag vroeg weer terug te komen. Op de weg terug werd er weinig gesproken. Een ieder was met z'n eigen gedachten bezig en in stilte hoopten we dat de jongen niet te klein zouden zijn. De zón was al onder toen we in het kamp aankwamen. Van verre hadden we al drums gehoord en gezang. Ook daar was vreugde. Eén van de dragers, die op jacht waren gegaan, had een kleine antilope geschoten. We hebben nog lang met z'n tweeën bij het vuur gezeten, terwijl onze dragers dansten, onderwijl genietend van de geroosterde antilopebout.

Al vroeg de volgende morgen was iedereen in de weer. Lange touwen werden tevoorschijn gehaald, ijzeren pennen, hamers, kortom een hele bergbeklimmersuitrusting. Weldra waren we weer op pad. Deze keer deden we er bijna drie kwartier minder over om er komen. We letten niet meer op of we de vogels zagen, daarvoor was de tijd te kort.

Op aanwijzing van de gids, die ons zei welk nest het ene jong bevatte, gingen we te werk. Terwijl van der Bijl beneden bleef, werkte ik mij langzaam tegen de rotswand omhoog. Het nest zat tegen een overhangende rots aangeplakt, het was minstens 30cm breed van boven en zeker 20cm hoog. Na ongeveer een half uur werk gehad te hebben om tegen de steile rotswand omhoog te klimmen, keek ik tegen een jonge Picathartes aan, die tot mijn grote vreugde ongeveer een dag of veertien oud moest zijn, daar hij reeds fors in de veren zat en dus ook oud genoeg was om mee te nemen, met kans hem zonder veel moeite verder groot te krijgen. Hij had zich stijf tegen het nest aangedrukt, half angstig, half nieuwsgierig. Voorzichtig pakte ik hem op en stopte hem in de tas, die ik op mijn rug had hangen. We besloten de andere twee de volgende dag op te gaan halen. We waren een beetje verbaasd dat we zowel de vorige dag als nu niets van de ouders gemerkt hadden. Ze hadden zich niet laten zien. In het kamp teruggekomen hebben we hem gevoerd met stukjes van slakken, torren en vliegen, dat allemaal gretig naar binnen ging. De volgende dag vonden we ook de twee andere jongen, iets groter dan het eerste jong. We hadden de grootste moeite om de beide ouders van ons te houden. In een derde nest vonden we één onbevrucht ei, vuil wit van kleur met bruine vlekken. De andere nesten waren leeg, hiervan waren de jongen reeds uitgevlogen. De laatste dag in de bush hebben we slakken sprinkhanen, torren en kevers laten verzamelen om voldoende voedsel te hebben voor onze drie troetelkinderen tijdens de terugreis. Wij zelf zijn in het kamp gebleven, al onze aandacht bestedend aan onze drie kostbare vogels. We hadden besloten om ze pas later over te wennen aan ander voedsel, om tijdens het transport geen complicaties te krijgen.

Na vier dagen in de Liberiaanse jungle te hebben doorgebracht begonnen we aan onze terugreis. Onze auto's stonden nog netjes op ons te wachten.

vervolg op pag. 537

536

DE HOP

M. de Jong

De prachtige hop wordt gerekend tot onze zéér schaarse broedvogels. Tussen 1914 en 1942 broedden waarschijnlijk alleen enkele paartjes in Limburg, maar sedert 1943 komen er gelukkig meldingen van broedgevallen uit andere delen van het land. Slechts eenmaal in al die jaren dat ik vogels heb geobserveerd, nam ik een hop waar; dat was in de buurt van Loosduinen. Geruime tijd heb ik de schoonheid in de kijker gehad en raakte er gewoon niet op uitgekeken. Mag ik zo vrij zijn hem aan u voor te stellen? Hij is een ietsje groter dan een merel; de kop, keel en borst zijn fraai roestkleurig rood; de buik is vulwit, de flanken zwart en bruin gestreept. De vleugels zijn zwart met witte banden; ook de staart heeft die kleur, echter met één opvallende hagelwitte band. Op de kop draagt de vogel een flinke roestkleurige kuif, waarvan elke veer eindigt in een zwarte punt. Deze hoofdtooi wordt nu eens plat over het achterhoofd gelegd, dan weer opgericht en waaiervormig uitgespreid. De vrij lange, slanke snavel is flauw naar beneden gebogen.



Foto: Horst Müller

Het schijnt dat de tong slechts matig ontwikkeld is, want hopen hebben dikwijls de eigenaardige gewoonte het gevonden voedsel - veenmollen, wormen, kevers, torren, krekels, rupsen, spinnen enz. -

Wissel

De

eerst in de hoogte te gooien, het gracieus op te vangen en dan pas in te slikken. Naar alle waarschijnlijkheid moet dit niet uitsluitend worden gezien als een spelletje.

Vriend hop heeft diverse bijnamen en vaak niet al te fraaie. Wat denkt u van slijkhaan, schijthop, stinkhaan, drekhaan en stronthaan? (Andere benamingen zijn hoppe, vlaszaaiër, hoephap, boet-boet, kôthoep en hûppe.) Die namen zijn niet mis, maar hoe komt de vogel er aan? Als het vrouwtje zit te broeden, is zij erg mak. Men kan ze wel met de hand aanraken, maar voelt zij zich bedreigd, dan spuit zij een donkerbruine vloeistof uit een vetklier, die zich aan de basis van de staart bevindt. Ook de kindertjes schijnen een dergelijke vloeistof te kunnen lozen. Zelf heb ik nog nooit het nest van een hop gevonden en auteurs, die dit wel hebben, spreken elkaar nogal tegen. De een zegt: smerig en erg vies, een ander vermeldt: een zindelijk geval. In mijn boekje 'Vogels in bos, park en stad' heb ik diverse schrijvers uitvoerig geciteerd en het lijkt mij niet nodig er hier nog eens over uit te weiden. Ik kom er straks in het kort even op terug.

Omstreeks april arriveren de weinige hoppen weer in ons land. Het lijkt mij een enig gezicht twee verliefde hoppen te observeren: het vrouwtje loopt over de grond; langzaam beweegt zij zich voort met hoog opgerichte kuif en traag op en neer slaande vleugels, zoals ook de vlinders plegen te doen. De verliefde jongeling draait om zijn uitverkorene of loopt achter haar aan, de vleugels uitgespreid, de uitgewaaierde staart slepend over de grond. Dan ineens vliegt zij op, onmiddellijk gevolgd door haar minnaar. Werkelijk één fantastische bonte kleurenmengeling! Weinige ogenblikken later zitten ze alweer te flirten en te pronken op het landweggetje... Het nest wordt bij voorkeur gebouwd in holle bomen, maar eveneens onder boomwortels, in muurnissen, onder houtmijten en steenhopen; zelfs vond men eens een nest op een zolder van een oude schuur! Van nestmateriaal is nauwelijks sprake: de zes tot acht licht- of donkergrijze, crème-achtige of licht groenige eieren komen te liggen op wat droog plantaardig spul, stukjes hout of brokjes koe-mest. Tijdens de bebroeding nemen de eieren een donkerder bruinachtige tint aan, waarschijnlijk veroorzaakt door het nestmateriaal of 'besmeuring'. Zij worden door het vrouwtje bebroed; haar gemaal voorziet haar geregeld van eterij. Ook als na een dag of achttien de jongen er zijn, sjuouwt hij nog voedsel aan, dat door het vrouwtje wordt verdeeld tussen zichzelf en haar kroost. Als de jongen tien dagen oud zijn gaat ook mevrouw op zoek naar snavelkost, want de inmiddels gegroeide kindertjes kunnen heel wat aan! Als zij een week of drie oud zijn, verlaten zij het nest, dat soms wel eens kwalijk reikt. Dit kan twee oorzaken hebben: óf de wieg is gebouwd op een oud, door uitwerpselen bevuild nest van een voorganger, bij voorbeeld een holenduif, óf het broedende vrouwtje óf de jongen hebben hun endeldarm leeggelaten naar een echte of vermeende indringer.

Deze vloeistof heeft slechts een zwakke geur, maar tegelijkertijd wordt wel een stinkende substantie uit de stuitklier afgescheiden, die druppelsgewijs naar buiten vloeit. Zijn er geen belagers geweest dan zal het nest ook niet stinken! Ook de hoppen brengen de uitwerpselenpakketjes netjes weg.

Hoppen danken hun naam aan het geluid dat zij produceren, een herhaald 'hoep-hoep-hoep' of 'hoe-poe-poe'. Het schijnt dat men ook een zacht 'tsèrr' kan beluisteren of een angstig 'wie-wieh'.

De vlucht van deze sierlijke vogels is enigszins golvend; de vleugels worden slechts traag op en neer bewogen. Met een beetje fantasie doen de vliegende hoppen denken aan enorme exotische vlinders!

Bij dreigend gevaar uit de lucht - de een of andere roofvogel bij voorbeeld - drukken de hoppen zich plat tegen de grond, de kop helemaal achterover, zodat de lange sneb loodrecht de hoogte in wijst.

Reeds in augustus nemen de hoppen tijdelijk afscheid. Zij zoeken de winterkwartieren op, die zich uitstrekken over tropisch Afrika, maar zuidelijker dan de evenaar gaan ze vrijwel nooit.

Het verspreidingsgebied van de hop is buitengewoon groot en beslaat grote delen van Europa en Azië, bezuiden de 60e breedtegraad en enorme gebieden in Afrika.

In Zuid-Griekenland en op Kreta is de hop waarschijnlijk door de mens uitgeroeid en ook in grote delen van overig Zuid-Europa werden deze vogels in grote aantallen gevangen: er werden tovermiddelen uit bereid!

Ja, het meest gevreesde zoogdier op deze aardbol is nog altijd, de mens!

OP ZOEK NAAR DE PICATHARTES

vervolg van pag. 536

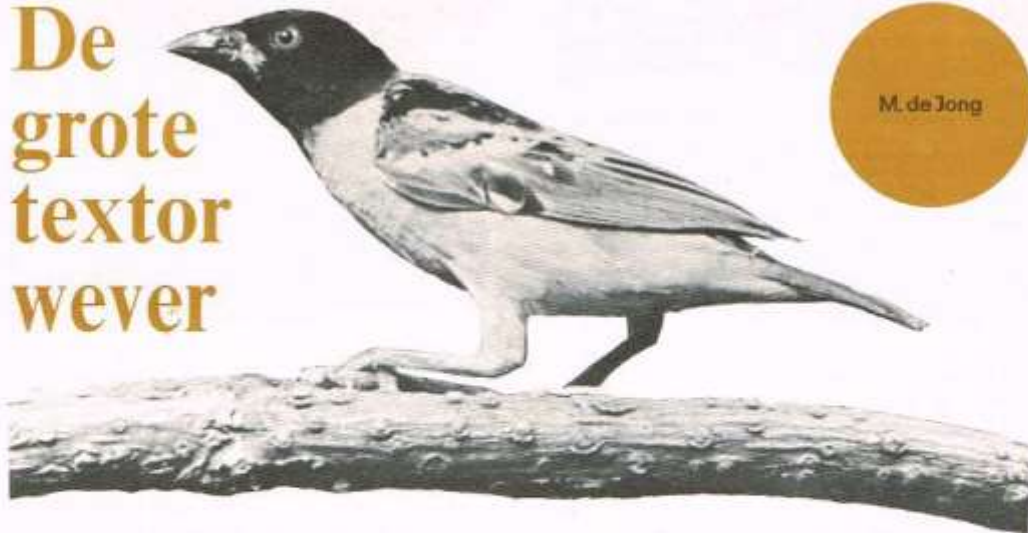
Zonder verdere moeilijkheden kwamen we weer in de bewoonde wereld. Weer terug in Monrovia, de hoofdstad van Liberia. Van der Bijl ging enkele dagen later terug naar Nederland en ik weer naar mijn werk op een rubber onderneming. Terwijl onze „Drie Picathartes“ een nieuw leven waren begonnen, konden wij terug zien op een succesvolle „Safari“ naar de binnenlanden van Liberia.

Voor diegenen, die de verschijning van de Picathartes (Gele Kaalkopkraai) nog niet kennen volgt hieronder een korte beschrijving van deze vogel, zoals beschreven in Rutgers „Encyclopedie voor de Vogelliefhebber“;

De kenmerken van de Picathartes gymnocephalus (Temminck) zijn:

Een witte nek en kin. Aan beide kanten van de achterkop bevindt zich een dofzwarte vlek. De onderdelen zijn zuiver wit, de bovendelen zwart. De rest van de kop is geelachtig vleeskleurig. De poten zijn blauwachtig grijs, de snavel is zwart. De neusgaten bevinden zich middenin de bovensnavel in plaats van bij de basis. Doordat de gehele kop onbeveerd is lijkt hij erg klein. De lengte bedraagt 35 cm.

De grote textorwever



De grote textorwevers (*Ploceus cucullatus*), circa zeventien cm lange, overwegend gele vogels met een zwartbruine vleugeltekening en een zwarte kop, bewonen in diverse ondersoorten enorme gebieden in Afrika, zowel bezuiden als benoorden de evenaar. Men treft deze vogels nu eens aan in de uitgestrekte droge, dorre steppengebieden, dan weer in rietwildernissen langs de rivieren en oevers van meren en plassen, maar eveneens in bewoonde oorden, bij voorkeur in dorpen (Village weaver) en nederzettingen, waar ranke palmen hun kruinen verheffen. Het gehele jaar door leven deze wevers troepsgewijs, niet zelden in gezelschap van andere weversoorten; ook in de broedkolonies treft men doorgaans meerdere soorten aan. In zo'n zwarm is het veelal een leven als een oordeel, want leven in pais en vree is er niet bij; onophoudelijk wordt er geruzied, gekrakeeld en gevochten, tot op een gegeven moment plotseling alle mannetjes tegelijk op de wieken gaan, zonder ook maar één kik te geven, een tijdje geruisloos rondvliegen om vervolgens weer neer te strijken, waarop het weer afgelopen stommetje spelen is.

De nesten - vaak hangen er tientallen in één boom - worden grotendeels door de mannetjes vervaardigd, althans het grove buitenwerk. Zij bezigen hiervoor lange grasstengels of bladnerven. Is het peervormige nest eenmaal gereed, dan ziet men dat de opening zich aan de onderkant bevindt en doorgaans geen „tuit“, geen insluipgang heeft. Zodra het bouwsel zover gereed is, probeert het mannetje een dametje te „strikken“. Is dit gelukt en heeft de paring plaats gevonden, dan moet zij de „finishing touch“ geven aan het geheel en het van binnen stofferen met allerlei zacht plantaardig materiaal. Zodra de eitjes zijn gelegd en het wijfje zich te broeden heeft gezet, begint het heertje aan een volgend bouwsel en probeert ook hiervoor weer een woonster te winnen. Niet zelden ziet men haremheren met vier of vijf dames.

Een compleet legsel bestaat in de meeste gevallen uit twee eitjes, maar ook één- en drielegsels zijn aangetroffen. De eieren variëren aanzienlijk, zowel in vorm als grootte: nu eens wit, blauw of groenachtig en ongevekt, dan weer andere tinten met roodbruine vlekjes en puntjes. Het broeden duurt ongeveer veertien dagen en geschiedt uitsluitend door het vrouwtje. De jongen verlaten na een week of drie het nest, waarop ma textor aan een nieuw legsel begint. Hoewel de nesten over het algemeen stevig worden bevestigd, vindt men toch dikwijls de grond onder de nestbomen bezaaid met half afgemaakte bouwsels. In gecultiveerde gebieden kunnen deze wevers grote schade aanrichten aan gewassen maar daar staat tegenover, dat zij ook heel wat onkruidzaden en schadelijke insecten naar de andere wereld helpen.

Voor de voliërehouders zijn de textors interessante vogels, die stellig de moeite van het houden waard zijn, al was het alleen maar om te genieten van de fantastische nestbouwkunst. Men dient er echter terdege rekening mee te houden, dat deze wevers beslist niet met kleine vogeltjes tezamen gehouden kunnen worden, want dan gaat het „fout“. Het best kan men ze onderbrengen in een apart verblijf: één mannetje en een paar vrouwtjes.

Als er eenmaal jongen zijn en het wijfje begint aanstalten te maken om een volgend broedsel te produceren, dan dienen de jongen van de oude dieren gescheiden te worden.

Naast allerlei zaden - zonnebloempitten eten ze graag - nuttigen ze fruit, groenvoer en dierlijk voedsel: insecten, meelwormen en dergelijke.

Kruisingen zijn bekend van de dottergele wever en de geelkop textorwever, die per slot van rekening een subspecies is.



SELECTIE

(vervolg)

door Th. Bruynaers

Zodra de eerste eitjes geraapt zijn, zal menig vogelkwekershart sneller gaan kloppen, vol verwachting voor het komende kweekseizoen. Dagelijks is er wel iets nieuws in de kweekruimte n.l. het koppelen der vogels, eieren leggen, nestcontroles, eieren schouwen, de broedperiode, het uitkomen der jongen, het grootbrengen, het ringen, mee- en tegenvallers, observatie enz. enz. Dit is wel de mooiste tijd voor ons vogelkwekers, vooral als het in de kweekruimten naar wens verloopt.

De data van het eerste tot en met het laatste gelegde eitje moet U aantekenen in een kweekregister. Vanaf het eerste gelegde eitje moet een popje dagelijks een eitje bijleggen tot het legsel compleet is. Een normaal legsel bestaat uit 4 à 5 eitjes indien de vogels niet ouder zijn dan 3 jaar, bij oudere vogels zakt dit kwantum, uitzonderingen daargelaten. De gelegde eitjes moeten puntgaaf zijn, de normale grootte hebben en omkapt zijn met een stevige kalklaag. Aantekenen indien het aantal gelegde eitjes onvoldoende is of niet op regelmaat gelegd zijn, of ze te klein of te groot van stuk zijn, de gelegde windeieren, dit zijn eieren waarvan de kalklaag ontbreekt, te dun is of niet mooi glad gesloten, de zogenaamde ruw gevormde eieren, waarvan de kalklaag onregelmatig is verdeeld. De gelegde eitjes kunt U dagelijks rapen en vervangen door kunst-eitjes. De geraapte eitjes kunt U dan het beste bewaren onder kooinummers of die uit de voliére onder broedbaknummer, in een zandlade welke is gevuld met droog zilverzand. Het is raadzaam de geraapte eitjes dagelijks te keren. Broedende vogels in de voliéres keren ook dagelijks hun eitjes diverse malen. Het keren van de eitjes gaat vrij gemakkelijk, U neemt ze tussen duim en wijsvinger, niet te stevig anders knijpt U ze stuk en niet te los, want dan zou het U kunnen ontglippen, U pakt het met de andere hand over en zet het in omgekeerde vorm terug in de lade. Zodra het popje het vierde eitje heeft gelegd, vervangt U de kunst-eitjes door haar eigen legsel. Vanaf deze datum telt U er ruim 13 dagen bij en U krijgt de datum waarop de eitjes moeten uitkomen. Enkele dagen nadat de eitjes onder het popje zijn gelegd, moet U het aantal eitjes controleren, daar ze soms meer dan 4 eitjes leggen. Dit tegelijkertijd onderleggen van de eitjes heeft tot doel dat ze gelijkmatiger uitkomen en de jongen gelijk opgroeien. Raapt U de eitjes niet, hetgeen ook veel kwekers doen, dan bestaat de kans dat het popje reeds vanaf het tweede eitje overgaat tot broeden, waardoor er te grote verschillen kunnen ontstaan bij het uitkomen, met mogelijk nare gevolgen. Als het popje bij het tweede eitje overgaat tot broeden en haar totale legsel bestaat

uit 5 eitjes, kan bij het uitkomen een verschil ontstaan van 3 dagen, waardoor de laatst geboren jongen verdrukt kunnen worden door de eerstgeborenen. Kunt U alle jongen echter in leven houden, dan brengt dit ook met zich mee dat ze niet in één keer geringd kunnen worden, zodat de kans bestaat dat er jongen vergeten worden. Indien zo iets dergelijks U overkomt, kunt U het beste deze jongen ter registratie een los knijpringetje met ingeslagen nummer omdoen, zodat U bij verdere kweek toch nog altijd de afkomst weet. Zoals U wel bekend zal zijn, moeten de jongen, als ze normaal uitgroeien, op de 7e dag geringd worden, soms ook wel eerder, hetgeen verband kan houden met de voeding, zeker niet later, daar U dan de kans loopt dat U de ringetjes niet meer aangeschoven krijgt zonder de pootjes te beschadigen. In het kweekregister wordt nu genoteerd de datum waarop en op welke leeftijd onder nummer U de jongen geringd heeft. Kunt U de jongen pas na de 7e dag ringen, dan anders de ringen nog afvallen, dan hapert er iets, dan groeien ze onvoldoende uit. Zulke nakomelingen niet voor verdere kweek bestemmen.

Een goede pop moet regelmatig haar eieren bebroeden, waarbij U regelmatig nestcontrole moet toepassen, zodat ze hieraan wennen. Nadat eitjes 5 dagen bebroed zijn, kunt U controleren of ze bevrucht zijn. Ervaren kwekers kunnen dit zien zonder de eitjes uit het nest te halen, maar de meesten onder ons kunnen dit het beste doen met een sterke batterijlamp of sleutelgatzoekerlampje, waarop U aan de voorkant een klein stukje rubber slang monteert, dat U op de bebroede eitjes kunt houden, waardoor U ze kunt doorlichten. De eitjes welke nog doorzichtig zijn kunt U afschrijven, daar deze onbevrucht zijn, welke echter doorweven zijn met rode draadjes en een donkerder middenpunt hebben, die zijn bevrucht. Aantekenen het aantal dat bevrucht is en dat onbevrucht is. Is het totale legsel onbevrucht, dan moet U dit opruimen, het popje ongeveer een dag of zes rust geven, waarna U haar weer kunt koppelen aan een man. Het liefst aan een andere passende man, waarvan U reeds weet dat hij zeker bevrucht. Dit is noodzakelijk om het popje te testen op onvruchtbaarheid. Opletten bij het verwisselen van fokmannen of deze ook door het desbetreffende popje worden geaccepteerd. In het begin als U ze bij elkaar brengt, is het wel mogelijk dat ze een tijdje bakkeleien, maar is de rust daags erna weergekeerd, dan is het wel in orde. Blijven ze agressief tegen elkaar, dan zult U een andere partner moet uiproberen die wel aangenomen wordt.



HELPT DE VOGELS DE WINTER DOOR (2)

In een vorig nummer van ons tijdschrift vertelde ik u iets over het wintervoederen van de 'landvogeltjes'; ditmaal wil ik graag iets uit de doeken doen over het helpen van 'watervogels'. Ook onderstaande gegevens zijn weer voor een gedeelte ontleend aan de brochure „Wintervoeding van vogels” en eveneens gebaseerd op door 'Artis' verstrekte wenken.

Bij zeer strenge vorst, die zelfs de grootste wateren doet dichtvriezen, vallen enorme aantallen slachtoffers onder de vogels, die voor hun voedsel zijn aangewezen op water. Meren, riviermonden, wadden en zelfs de zee schijnt dan niet langer de noodzakelijke snavelkost op te leveren, want veel soorten eenden die anders op zee vertoeven, komen hongerig en vrijwel uitgeput aan de kust. Dit geldt overigens ook voor de diverse futen.



Een van de grootste problemen is altijd weer: waar moeten de vogels worden gevoerd? Wij weten thans uit ervaring dat zich veelal scharen vogels verzamelen bij bijten, wakken en windgaten, de laatste plekken open water. Daar hebben ze nog een levenskans en daarom is het zeer belangrijk ze er niet vandaan te verjagen. Worden ze opgeschrikt dan bestaat de kans dat ze wegvluchten naar veel ongunstiger plekken. Dergelijke vogelconcentraties zijn doorgaans wel bekend en met enig overleg moet het mogelijk zijn een actie in het leven te roepen en een dienst te organiseren, die geregeld deze plekken van de nodige eterij voorziet. Stort het voer echter niet in de onmiddellijke nabijheid, om te voorkomen dat de vogels op de wieken gaan, maar strooi het op enige afstand. Heus, het wordt wel opgemerkt en zodra er een paar gaan eten, volgt de rest ook spoedig. Zien eten doet immers eten?

Wat gevoerd moet worden zal dikwijls grotendeels afhankelijk zijn van de plaatselijke omstandigheden. Soms zal een in de buurt gelegen industrie of graanhandel gemakkelijk geschikt voedsel kunnen verschaffen en dit geldt eveneens voor grasmeeel van grasdrogerijen, vis en afval van visafslagen en zo zijn er waarschijnlijk nog wel enige te noemen. Het kan wel eens voorkomen dat een vogel dermate is verzwakt, dat hij met de hand moet worden gevangen om hem wat voedsel toe te dienen. In dergelijke gevallen moet men denken aan de volgende punten:

1e. Hoewel u de beste bedoelingen heeft, ziet de vogel u niet als een weldoener maar als een aanval-ler en vijand. Soms doen ze met de inspanning van hun laatste krachten nog een aanval met hun scherpe snavel - reigers, roerdampen, futen enz. - en daarom is het zaak te allen tijde uw ogen te beschermen!

2e. Breng vooral een vogel nooit of te nimmer in een warme kamer, hoe goed u het ook bedoelt. De vogel lijdt geen kou, maar is hongerig! Het beste is een koele, vorst- en tochtvrije verblijfplaats, maar nooit in de buurt van een brandende kachel! Eenden en meerkoeten kan men gezamenlijk onderbrengen - liefst met enige soortgenoten - in een betrekkelijk kleine ruimte met volop voedsel. Begint er één te eten dan volgen de andere dit voorbeeld al vrij spoedig.

3e. Ook hier dient men het drink- en badwater niet te vergeten. Veel watervogels hebben een klier waaruit zij hun veren invetten. Deze klier heeft de neiging uit te drogen als de vogels niet geregeld met water in aanraking komen. Zet de vogels dus af en toe in het water en haal ze er bijtijds uit als ze dreigen te zinken; maar houdt u wel de behandeling vol. Dikwijls herstelt zo'n klier zich weer, iets wat vooral voorkomt bij eenden en futen.

4e. Pak de vogels doortastend - niet aarzelend - aan, maar doe dit uiteraard voorzichtig zonder hun veren te beschadigen. Laat uw kinderen vooral niet met de dieren rondsjouwen: in de eerste plaats knijpen ze veelal te hard en in de tweede plaats is zo'n vogel geen speelgoed! Laat ze liever zoveel mogelijk met rust.

Diverse vogelsoorten hebben vanzelfsprekend een verschillend menu:

zwanen: bevinden deze majestueuze vogels zich in het water, dan kan men daarin fijn gesneden groenvoer storten, bij voorbeeld boerenkool. Hokken ze echter bij elkaar op het ijs, dan kan men op enige afstand „de tafel dekken” en voorzien van stukken brood, gekookte aardappels, granen en dergelijke;

ganzen: voor deze vogels kan men het best een stuk weiland sneeuwvrij maken waar zij naar harte-lust kunnen grazen. Tevens kan men over de kale plekken nog wat brokken brood en graan strooien;
eenden en meerkoeten: geplette granen, kippe-voer, stukjes brood, gekookte aardappelen, stukjes vlees of vis, garnalen (droog en ongezoeten) enz. Wordt graan verstrekt dan wordt geadviseerd er per 50 kg circa 10 kg scherp zand door te mengen ter bevordering van de spijsvertering.

Hoewel kuiteenden ook wel brood en maïs eten, vooral als zij het de meerkoeten zien doen, is het toch lastig diverse duikeendjes te helpen. „Wintervoeding“ schrijft voor: „Men kan het proberen met in het wak geweekte garnalen, kleine levende vis,

fijngesneden ongezoeten vis en vleesafval te storten”;

roerdompen en reigers: zijn een moeilijke opgave. Men kan het proberen met kleine visjes of geweekte garnalen. Zijn de vogels te zwak om zelf te eten dan wordt het voer uiterst voorzichtig zo diep mogelijk in de sneb gestopt. Maar denk aan uw ogen!

futen: zij nuttigen het liefst vis, zowel dode als levende. Ook is voor allerlei watervogels succes bereikt met brood dat vermengd was met wat levertraan, of levertraan alleen, voorzichtig in de snavel gedruppeld. Hiervan dient men echter slechts weinig te geven in verband met de laxerende werking. En nu maar hopen dat het geen bar strenge winter wordt.

INTERNATIONALE WEDSTRIJDEN JANUARI 1969

VRAAGPROGRAMMA	zie ONZE VOGELS no 9 van sept. 1968 pag. 418
INSCHRIJVING	uitsluitend op bijgevoegd formulier. De inschrijving sluit onherroepelijk op 28 december 1968. Inschrijfgeld voor leden f. 1,- per vogel. Catalogus f. 2,50
VERKOOP	alle vogels, uitgezonderd wildzang, kunnen ten verkoop worden opgegeven. Tussentijdse wijziging van prijs tijdens de tentoonstelling is niet mogelijk. Verkochte vogels worden eerst na de sluiting afgegeven. Provisie 10%.
KEURING	nederlandse en buitenlandse keurmeesters o.a. de heren Tielens, België en Ziegler, Duitsland voor de zangkanaries en de heren Draper en Winfieldale, Engeland voor de postuurkanaries en de tropen.
PRIJZEN	voor de Kampioen- de 2de en 3de prijswinnaars van de Internationale wedstrijden prachtige prijzen in alle hoofdgroepen, voorts een enorm aantal ereprijzen. Voor de internationale wedstrijden uitsluitend vogels EK 1968 en EK 1968 of 1967 voor die groepen waar deze in het vraagprogramma zijn samen-gevoegd, t.w. grote parkieten-papegaaien-tropen. Voor de Bondskampioenschappen worden alleen de Kampioenen EK 1968 aangewezen. Ook hier-voor mooie wedstrijdprizen. Voor EK 1967 wordt geen kampioen aangewezen doch alleen 1ste prijs etc.
PROSUITREIKING	op 25 januari 1969 te 20 uur in het Dakpaviljoen van het Groothandelsgebouw te Rotterdam met een feestelijk program. Prijswinnaars ontvangen bericht en een uitnodiging.
INBRENGEN/AFHALEN	vogels inbrengen op 20 januari 1969 vanaf 15 uur aan Diergaarde Blijdorp te Rotterdam (beaalt niet vroeger) Inname sluit te 20 uur. Vogels afhalen op 2 febr. vanaf 17 uur. Vogels kunnen per spoor worden opgezonden aan het adres Diergaarde Blijdorp, niet station restante. Voor de terugzending kan geen zorg worden gedragen. Vogels worden opgekoooid in uniforme wedstrijdkeulen met uitzondering van de zangkanaries die in eigen keulen gebracht mogen worden van het voorgeschreven model met ijzere spijlen.

Zoals U allen reeds weet, alle inzenders ontvangen een vaantje ter herinnering en wie weet bent U wel de gelukkige bij de gratis verloting onder alle inzenders van de 6 gouden polshorloges.

De tentoonstelling is geopend: Zaterdagmorgen 25 januari van 10.00 uur tot en met zondagmiddag 2 februari 17.00 uur. (verdere dagen van 10.00 uur tot 22.00 uur.

KLEUR- KANARIE

Vererving

H. J. Veerkamp



De paring klassiek x pastel.

De paringen van klassieke kleurkanaries met pastellen vormt voor menig liefhebber nog een probleem. In dit gedeelte hoop ik u duidelijk te maken, wat we kunnen verwachten als we deze koppelingen toepassen. Het is ons bekend dat alle jongen, geboren uit een groene man x bruine pop, de kleur van de man dragen. De zonen hieruit zijn groen/bruin. Bij de paring van bruine man x groene pop krijgen we hetzelfde type mannen, de poppen zijn bruin.

Paren we nu een groene man aan een bruinpastelpop, dan is ook hier de gehele nateelt groen. Zij zijn dus uiterlijk gelijk als de jongen uit de paring groen x bruin. De jonge groene mannen zijn nu niet alleen bruinpastelverervend, maar tevens bruin en groenpastelverervend. Deze laatste twee mogelijkheden als er zich een crossing-over heeft voorgedaan.

Zo'n groene man noemen we een groen/bruin/pastel, dit houdt in dat de verschijningsvorm groen is, het genotype is bruin en pastel. Aan het verloop van de nu volgende schema's kunnen we dit gaan zien. Voor de juiste uitwerking van een schema, waarbij de pastelfactor in het geding is, moeten we de klassieke paar-genoot in zijn formule de wildfactor, dus de ongemuteerde factor invoegen. We krijgen dus te zien rz^+ tegenover rz^+ .

Duiden we bij de klassieke paringen, groen aan met $z^+ rb^+$, agaat $z^+ rb$, bruin $z rb^+$ en isabel met $z rb$, nu gebruiken we voor groen $z^+ rz^+ rb^+$, agaat $z^+ rz^+ rb$, bruin $z rz^+ rb^+$ en voor isabel $z rz^+ rb$.

Groene man x bruinpastelpop.

$$\frac{(x) z^+ rz^+ rb^+}{(x) z^+ rz^+ rb^+} \times \frac{(y) z rz rb^+}{(y)} \text{ geeft } 50\% \frac{(x) z^+ rz^+ rb^+}{(x) z rz rb^+} \text{ groen/bruin/pastel}$$

$$50\% \frac{(x) z^+ rz^+ rb^+}{(y)} \text{ groen}$$

U ziet alle jongen dragen de groene kleur. Als dominerende figuren in de formule van de zonen ziet u de zwartfactor z^+ tegenover de bruinfactor z en de wildfactor rz^+ tegenover de pastelfactor rz . Door middel van crossing-over kan de zwartfactor z^+ wisselen met de bruinfactor z . Door de veranderde positie van deze factoren krijgen we nu inplaats van $z^+ rz^+ rb^+$, de aanleg voor bruin $z rz^+ rb^+$. En $z rz rb^+$ bruinpastel wordt $z^+ rz rb^+$ groenpastel. De mogelijkheid is niet uitgesloten, dat inplaats van z^+ en z met elkaar wisselen, dat rz^+ met rz dit doet. Het resultaat blijft echter steeds hetzelfde. Ik wil u er nogmaals op wijzen, dat de kleuren bruin en groenpastel de minderheid vormen. Omreden dat het crossing-overproces niet altijd plaats vindt, máár plaats kán vinden. We zullen dus, uit deze groene mannen voor het overgrote deel groen en bruinpastel fokken. Na deze uitleg zullen we de groene man paren aan een bruinpastelpop, eerst de uitwerking zonder crossing-over, daarna met crossing-over. U merkt nu wel, dat het crossing-overproces steeds meer ter sprake komt. Steeds zullen we met dit feit rekening moeten houden als we paringen gaan toepassen van klassieke vogels welke split zijn voor pastel x klassiek of pastel.

Groen/bruin/pastel x bruinpastel.

$$\frac{1(x) z^+ rz^+ rb^+}{2(x) z rz rb^+} \times \frac{3(x) z rz rb^+}{4(y)} \text{ geeft } 25\% \frac{1(x) z^+ rz^+ rb^+}{3(x) z rz rb^+} \text{ groen/bruin/pastel}$$

$$25\% \frac{2(x) z rz rb^+}{3(x) z rz rb^+} \text{ bruinpastel, } 25\% \frac{1(x) z^+ rz^+ rb^+}{4(y)} \text{ groen, } 25\% \frac{2(x) z rz rb^+}{4(y)} \text{ bruinpastel}$$

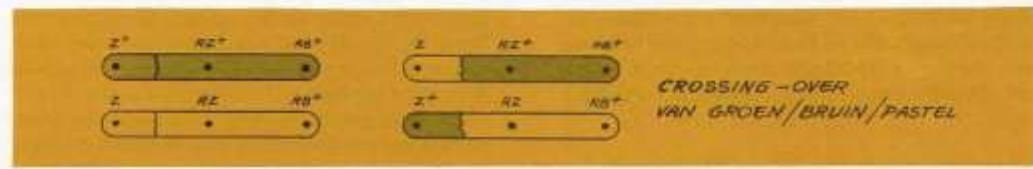
Vindt er crossing-over plaats, dan wordt het schema wat uitgebreider.

Gameetvorming man

- $1(x) z^+ rz^+ rb^+$ groen
- $2(x) z rz rb^+$ bruinpastel
- $3(x) z^+ rz rb^+$ groenpastel
- $4(x) z rz^+ rb^+$ bruin

Gameetvorming pop

- $5(x) z rz rb^+$ bruinpastel
- $6(y)$



Mogelijke combinaties van gameten.

- | | |
|--|---|
| $\frac{1(x) z^+ rz^+ rb^+}{5(x) z rz rb^+}$ groen/bruin/pastel | $\frac{1(x) z^+ rz^+ rb^+}{6(y)}$ groen |
| $\frac{2(x) z rz rb^+}{5(x) z rz rb^+}$ bruinpastel | $\frac{2(x) z rz rb^+}{6(y)}$ bruinpastel |
| $\frac{3(x) z^+ rz rb^+}{5(x) z rz rb^+}$ groenpastel/bruin | $\frac{3(x) z^+ rz rb^+}{6(y)}$ groenpastel |
| $\frac{4(x) z rz^+ rb^+}{5(x) z rz rb^+}$ bruin/pastel | $\frac{4(x) z rz^+ rb^+}{6(y)}$ bruin |

U ziet, uit deze nog steeds vrij eenvoudige paring fokt u al vier verschillende pigmentkleuren, zowel in zonen als dochters. Slechts een zoon is homozygoot, de bruinpastelman, combinatie 2-5.

De andere drie zijn allen heterozygoot, te beginnen met 1-5, groen/bruin/pastel. Hij bezit de zelfde factoren als de vader, hierdoor kan hij zowel de aanleg voor groen, bruinpastel, groenpastel en bruin vormen. De zoon 3-5, groenpastel/bruin, dankt zijn kleur aan crossing-over, en geeft ons een inzicht dat we zelf pastelkleuren kunnen fokken die we nog niet in ons bezit hebben. De zoon 4-5 van het klassieke bruine phänotype, bruinpastel als genotype, is wederom een tastbaar bewijs van crossing-over. Dit zelfde bewijs vinden we ook bij de dochters 3-6 en 4-6, zij danken eveneens hun kleur aan crossing-over.

Met de gegevens van de vier mannen en poppen uit dit schema, kunt u zelf diverse paringen uitwerken. Door elke man te paren aan de vier poppen, kunt u 4 x 4 schema's uitwerken.

U moet daarbij steeds rekenen met de mogelijke crossing-overs die zich voor kunnen doen. Het uitwerken van schema's, moet u zien als een oefening. U krijgt daarmee de vaardigheid, om straks zonder behulp van formules, de uitkomsten van een bepaald fokpaar vlotweg uit het hoofd te berekenen.

De volgende maand zullen we overgaan tot het bespreken van de zogenaamde dubbele passepartoutman, de groene man met de aanleg voor de gehele klassieke en pastelserie.

M. de Jong

DE TUIN- FLUITER

De tuinfluit (Sylvia borin) is een van onze voor-treffelijkste zangertjes. Zijn liedje, dat erg lang wordt aangehouden, klinkt buitengewoon melodieus, prachtig vol en is doorspekt met imitaties van andere vogelgeluiden. Het heeft wel iets weg van een haastig voorgedragen deun van onze zwartrok, de merel, maar wordt veel langer aangehouden.

Als de tuinfluit, die ook wel wordt betiteld met kersenpikkertje, roggebieter, grieske (Limburg), hofzanger, grote of vale hofzanger en tuinzanger, enthousiast zijn liedje fluit, zit hij bij voorkeur tamelijk hoog maar niettemin goed versholen tussen het lover. (Toen ik nog te Hoek van Holland woonde, huisden twee paartjes tussen manshoge brandnetelvegetatie. Een mannetje had nogal eens de gewoonte zijn lied ten gehore te brengen, terwijl hij op een zogenaamd „speelnest“, een niet geheel voltooid nest, zat.)

Er zijn maar weinig vogeltjes die in zo'n eenvoudig verenpakje zijn gestoken als vriend tuinfluit. Van boven is hij simpel dofbruin, van onderen vuilwit; de pennen van staart en vleugels zijn echter ietwat donkerder, iets wat op de foto duidelijk is te zien. De ranke pootjes zijn blauwachtig grijs.

De naam tuinfluit is enigszins misleidend want het tamelijk gedrongen diertje met zijn fijn, priemvormig snaveltje, komt niet uitsluitend voor in tuinen,

maar eveneens in loofbossen met vrij veel onderbegroeiing, parklandschappen en dergelijke.

De „hofzangers“ brengen de winter door in tropisch Afrika; soms worden ze zelfs gesignaleerd in Natal! Zij zijn dan wel een eindje van huis! Maar eind april, begin mei aanvaarden ze de terugtocht naar onze gebieden. De mannetjes arriveren het eerst. Zoals vele zangertjes zulks plegen te doen, trekken ze in de nachtelijke uren, terwijl zij overdag hun buikjes trachten te vullen. Onmiddellijk na hun aankomst beginnen de heertjes het hoogste lied te kwinkeleren. Met dit gejubel trachten ze eventuele indringers van het door hen uitgekozen broedgebied (territorium) te houden. Tevens dient het om een dametje er op te attenderen dat zich daar een vrijgezel - en wát voor één - ophoudt, die wel iets voor een huwelijk voelt. Maar het blijft niet alleen bij zingen: zij beginnen met het bouwen van een aantal nesten.

Zodra de vrouwtjes zijn gearriveerd en een paartje is het eens geworden, mag mevrouw een huisje uitzoeken. In veel gevallen kiest zij een nest uit dat volgens onze menselijke begrippen juist op de ongeschiktste plaats zit. De wieg, die nog niet geheel af is, dient door het vrouwtje te worden voltooid. Zij moet er zogezegd de „finishing touch“ aan geven, want daar schijnen de mannetjes geen kaas van gegeten te hebben. Is het nest gereed dan zien we een vrij slordig bouwsel dat nogal losjes in elkaar is

DE TUINFLUITER

geflanst en dat bestaat uit halmen, sprietjes en ander plantaardig materiaal benevens een aantal haren. Het moet vrij laag worden gezocht, tussen hoge grondbegroeiing - brandnetels, varens, look-zonder-look enz. - maar ook wel in diverse heesters en struiken. (Op een Oostzee-eiland trof men een nestje aan in een oude muizegang in de grond!) Doorgaans worden vier of vijf eitjes gelegd, bij uit-

Tuinfluiters hebben een enigszins fladderende vlucht. Het liefst houden ze zich schuil tussen het beschuttende dichte loof, waar zij zich - sluipend als muizen - schuifelend voortbewegen, op zoek naar eterij dat bestaat uit insecten, spinnen, luizen, rupsjes enz. In het najaar wordt ook wel eens gesnoept van zachte vruchten en bessen. Denk maar aan de streeknaam „kersepikkertje“.



zondering één meer of één minder en hoogst zelden zeven. Zijn witachtig tot gelig of groenachtig met een lichtviolet onderverkleking, waarover geelbruine tot bruine vlekjes staan, veelal het dichtst opeen aan het stompe eind. Sporadisch treft men vrijwel of geheel ongeklekte exemplaren aan. Het broeden duurt ongeveer twaalf dagen en komt vrijwel uitsluitend voor rekening van het vrouwtje; de jongen vliegen uit als ze een dag of tien oud zijn. (Slechts zeer zelden wordt een tweede legsel geproduceerd.) Het kroost blijft nog enige tijd onder mama's hoede en vrijwel onophoudelijk weerklinkt haar lokroep „tsek-tsek“ of het alarmerende „wi twi twi twi twi twi“

Dan is echter ook de tijd weer aangebroken dat zij ons moeten verlaten. We missen ze van augustus tot april, maar tegen de trekdrang is nu eenmaal niets te doen.



A. Rutgers

Van deze slechts zelden geïmporteerde vogelsoort komen er in Mexico vier rassen voor in een groot verspreidingsgebied, dat zich ook nog uitstrekt tot Arizona en Texas. Het zijn bewoners van de droge binnenlanden, die zich kenmerken door uitgestrekte laagvlakten, waar vrijwel steeds hoge



Foto: De Grahl

temperaturen worden gemeten. In bepaalde streken worden ze het gehele jaar aangetroffen, in andere alleen gedurende de wintermaanden; ze broeden dan in Midden-Amerika. Ze worden vaak in het gezelschap aangetroffen van Zwartkop-Kernbijters en Indigo-vinken. De vrouwtjes van de laatste soort worden nogal eens verwisseld. Beide zijn donkergrijsbruin op de bovendelen en hebben grijze bovenstaartdekveren en zandkleurige onderdelen. Het mannetje draagt in de paar- en broedtijd een prachtkleed.

De streek rondom de snavelbasis is zwart. Het voorhoofd om de oorstreek, achternek en stuit zijn blauwachtig purper; de achterkop, nek en oogleden zijn helder rood; de rug en onderdelen grijsachtig purper; de keel en borst zijn sterk met purper en rood gevlekt. Na de herfststui hebben alle ve-

548

De Veelkleurenvink

Passerina v.versicolor.

ren bruinachtige zomen, waardoor de bontheid van het pakje helemaal wordt onderdrukt.

In hun prachtkleed laten de mannetjes vanaf de top van een struik of boom een vrij monotoon gezang horen, dat echter wel melodieus is en vooral 's morgens en 's avonds wordt voorgedragen.

Het vrouwtje bouwt een komvormig nest in een dichte struik; er worden 4 bruingroene eitjes in gelegd, die overdekt zijn met purperen vlekjes. De broedtijd bedraagt 13 dagen.

Alle Zuidamerikaanse vinken van het geslacht *Passerina* komen in levenswijze met elkaar overeen, maar in de volière stellen ze geheel verschillende eisen, vooral aan de temperatuur. Ze voeden zich met kleine gierstsoorten, witzaad en negerzaad, wat raapzaad hennep en maanzaad. Ook universeelvoer, mits van goede kwaliteit vindt gretig aftrek. Allerlei zachte en zoete vruchten, zoals peer, banaan, appel en sinaasappel moeten afwisselend beschikbaar zijn, terwijl naast het gewone drinkwater ook een flesje met honingwater gegeven kan worden. Levend voer in de vorm van enchytraeën, maden, mierenieren en in mindere mate meelwormen zijn ten alle tijde welkom. Tenslotte doen ze zich ook nog tegoed aan in melk geweekt brood. Een zeer omvangrijk menu voorwaar. Daarbij komt nog dat ze het niet zonder verwarming kunnen stellen en een hekel hebben aan de vochtige kou, die ons klimaat kenmerkt.

Deze behoefte aan warmte geldt wel in het bijzonder voor de Veelkleurenvinken, die bij een temperatuur beneden de 30°C. tekenen van onbehagen gaan vertonen, dik in de veren zitten en geen eetlust meer aan de dag leggen. Dit leidt spoedig tot vermagering en eindigt met de dood. Natuurlijk mag men hieruit niet afleiden dat de vogels zomers niet in de zonnige buitenvolière zouden mogen komen; integendeel niets doet ze meer goed dan het directe zonlicht en een verblijf in en tussen de struiken, waar ze ook allerlei kleine insecten kunnen vinden. Maar ze mogen alleen naar buiten als de zon schijnt en hun binnenvverblijf moet verwarmd worden.

Deze vogels behoorden altijd al tot de rariteiten op de vogelmarkt, vandaar dat er slechts sporadisch berichten te vinden zijn over de ervaringen die lief-

Ussel

De

Passerina v. versicolor

hebbers met hen hebben gehad. In de jaren omstreeks 1930 werden ze echter nogal eens geïmporteerd en heb ik een paartje samen met Regenboogvinken, Indigovinken en Lazulivinken gehouden. De laatsten bleken agressief tegenover de kleine medebewoners van de voliére en spoedig gingen de Veelkleuren- en Regenboogvinken tekenen van onlust geven en ze knapten beide pas weer op, toen ik ze in een verwarmde serre plaatste. Aanstalten van nestbouw werd echter niet gemaakt en binnen een jaar moest ik afscheid van deze liefelijk gekleurde vogels nemen. Uit recente jaren zijn geen broedresultaten bekend, zodat we alleen een resultaat uit 1880 kunnen aanhalen, waarvan Neunzig in zijn boek *Die fremdländische Stubenvogel* gewag maakt. Het paartje bevond zich bij een vogelliefhebber in België in een kooi van ca. 1 meter lengte bij een breedte en hoogte van 50 cm.

In de kooi bevond zich een kleine cypres, waarin een korfje met mos was geplaatst. Hierin bouwde het vrouwtje het nest van allerlei plantenvezels en woldeeltjes. De kom was mooi glad en nogal diep

er werden 2 eitjes gelegd van 14 x 20 mm, die door het vrouwtje in 13 dagen werden uitgebroed.

De jongen verlaten na 12 dagen het nest, houden zich dan verborgen in het groen, want ze kunnen dan nog niet goed vliegen. Pas 14 dagen daarna zijn ze geheel zelfstandig. Uiterlijk lijken ze dan op het vrouwtje.

In tegenstelling tot het bovenvermelde omtrent de verzorging staat het bericht van E.J. Boosey in zijn boek *Foreign Bird Keeping*, waarin hij er melding van maakt dat hij de vogels in goede conditie dag en nacht in de buitenvoliére hield, waar ze in de groenblijvende struiken plachten te slapen en slechts zelden het nachthok opzochten. Gezien de herkomst van deze vogels uit tropische en subtropische streken met een landklimaat lijkt mij weinig voor deze spartaanse levenswijze te pleiten. Zo nu en dan worden mannetjes ingevoerd, slechts hoogstzelden ook popjes. Kruisingen met de verwante soorten zijn vermeld; die met de Kanarie moeten echter sterk in twijfel worden getrokken.



ONKRUIDZADEN

Kaardedistel (*Dipsacus silvester*)



Foto uit *Vogelfutterplanten*, Verlag Jacob Héline

Voor inlandse vogels, met name goudvinken, is distelzaad onmisbaar. Het is zelfs de vraag of goudvinken wel in topconditie te houden zijn zonder deze zaden.

De zaden van kaardedistel hebben een hoge voedingswaarde en zijn daarnaast ook nog geneeskrachtig. Het is een grote recht groeiende plant, die soms wel een hoogte van 1.50 bereikt. De bladeren zijn 15 tot 25 cm. lang en groeien vaak in een groepje rond de stam, waardoor een kom ontstaat, die dan gevuld is met regenwater en insecten. De eivormige kop met de zaden is omgeven door een aantal stijve schutblaadjes.

De beste tijd om het zaad te oogsten is van augustus tot oktober. De zaden kunnen worden gedroogd om in de wintermaanden aan de vogels te voeren. De voedingswaarde gaat dan wel iets achteruit, maar blijft toch nog altijd de moeite waard. Het zaad, dat in de handel te koop is, is afkomstig van gecultiveerde planten en de kwaliteit hiervan is minder dan van in de natuur groeiende planten, zodat het niet alleen goedkoper is om de zaden zelf te verzamelen, maar ook beter voor de vogels.

plaats aangebracht. Zolang dit element niet brandde, zocht hij iedere avond zijn vaste slaappleats op, maar zodra, bij vriezende weer, het element warmte afgaf, zocht hij een nieuwe slaappleats in een andere hoek. Zelfs bij de felste kou wilde de vogel niets van de warmte weten. Bij vorst liet ik hem niet in de buitenvolière. Daar de meeste toekans welke worden ingevoerd, door de inwoners of de vangers jong uit het nest zijn gehaald en met de hand grootgebracht, zijn ze veelal zeer tam. Ze zijn dan zeer afhankelijk en komen direct naar hun verzorger toegevlogen, als hij de volière binnengaat. Bang zijn ze niet gauw, zelfs niet tegen veel

Ze moeten ook universeelvoer hebben en dit kan worden verstrekt door de appel, peer e.d. door universeelvoer te halen, zodat dit zich aan de vrucht hecht. Men kan echter ook een stevige brei maken van oud brood, universeelvoer en gekookt ei, dat met honing en water tot een zeer dikke brei wordt aangemaakt, waarvan balletjes kunnen worden gedraaid. In plaats van oud brood kan ook gekookte rijst worden gebruikt en om afwisseling in het menu te brengen kan om en om brood en rijst gebruikt worden. Zowel de stukken fruit als de voerballeten mogen niet te groot zijn, daar toekans dit voedsel zonder meer doorslikken.



Foto: Horst Müller

grotere wezens, als mijn hond zich dicht bij de volièrre waagde kwam de toekan aangevlogen en stelde zich voor het gaas op, snuffelde de hond dan wat aan het gaas, dan kreeg hij al gauw een flinke pik met de snavel toegediend.

Ze baden graag en van een regenbui kunnen ze echt genieten. De drinkbak mag niet te klein zijn en waterautomaten zijn voor deze vogels zonder meer ongeschikt. Het water nemen ze op, door dit in de ondersnavel te laten lopen en vervolgens de snavel omhoog te brengen, zodat het in de keel loopt.

Als voedsel krijgen ze klein gesneden appel en peer, bessen, druiven, gedroogde vruchten, welke een dag voorgeweekt zijn, stukjes banaan, perzik e.d. Verder kan af en toe een in blokjes gesneden gekookte aardappel worden gegeven.

Een dode jonge muis of jonge vogel beschouwen ze als een lekkernij. Grote insecten worden meestal ook gegeten.

De toko-toekan is de grootste van de toekans en een bijzonder prettige vogel, die zich al gauw aan zijn verzorger hecht en met een tikje op de snavel terecht kan worden gewezen als hij wat te hardhandig met de vinger van de baas aan het spelen is.

Een bijzonder mooie vogel is het indien hij in goede conditie is.



Chr. Walraven

Rosé-kaketoe

(*Eolophus roseicapilla*)

Een van de meest geliefde kaketoos is de rosé-kaketoe en dat is niet verwonderlijk, want het is een prachtige vogel, die gemakkelijk tam wordt en dan bijzonder vertrouwelijk en aanhankelijk is, een na-deel is echter het onaangename geluid dat ze voortbrengen. Als een vogel echter gewend is, laat hij het geschreeuw meestal wel achterwege en alleen 's morgens en 's avonds laat hij wel horen dat hij er nog is.

De rosé-kaketoe wordt door vele beschouwd als de prettigste kooivogel onder de kaketoos.

Ze zijn afkomstig uit de binnenlanden van Australië en uit Tasmanië, waar ze in grote groepen tezamen leven. Het moet een prachtig gezicht zijn als een groep van duizend of meer vogels vrijwel tegelijk op de wieken gaat, waarbij ze een doordringend krijsend geluid laten horen.

Als ze gewend zijn is het mogelijk de vogels 's winters in de buitenvolière te laten, mits er maar een droog en tochtvrij nachthok aanwezig is. Hoewel kaketoos zeer sterke vogels zijn, die echt wel wat kunnen verdragen, moet toch voor tocht worden gewaarschuwd, want daar zijn ze zeer gevoelig voor, hetgeen met alle vogels wel het geval is. Hebben ze door tocht een kou opgelopen, dan komt het meermalen voor dat ze er aan sterven. Hetgeen ik bij een geelkuifkaketoe tot mijn schande ontdekte, tenzij men het tijdig ontdekt en maatregelen treft.

Als rosé-kaketoos broedrijp worden is dat goed te zien aan de borstkleur, die dan veel dieper van tint wordt. Ze komen vrij gemakkelijk tot broeden en het is zelfs nodig een waarschuwing te laten horen, het komt namelijk nogal eens voor dat de pop in de wintermaanden wil gaan nestelen en dit moet voorkomen worden. Wacht dus met het geven van nestgelegenheden tot het koude weer voorbij is.

Ook bij deze soort worden de 2 of 3 eieren door de man en de pop bebroed, ofschoon de man er zich vaak wat gemakkelijker vanaf maakt en alleen op het nest gaat als de pop er af komt om te eten. De eieren komen na 4 weken uit, maar omdat deze met een tussenpoos van enige dagen gelegd worden, is er veelal ook een verschil van enige dagen tussen het uitkomen van de eieren. Daar er meestal maar 2 of 3 eieren gelegd worden, zal de vogel welke het laatst geboren wordt bij het voeren toch wel

Foto: Horst Müller

goed aan zijn trekken komen en niet achterblijven in de groei omdat hij te weinig voedsel krijgt, zoals dat bij grote legfels wel het geval is. Na ongeveer 2 maanden vliegen ze uit. De jongen zijn de eerste maanden zeer gevoelig voor kou en ziekten. Als opfokvoer krijgen de vogels gekiemde zaden ge-



weekt oud brood met wat kalk, verse onkruidzaden en vitamine **A — D**, soms wordt ook een opfokvoer, zoals die door kanaries en kleine exotie gegeten wordt, genomen.

Het geslachtsonderscheid is alleen aan de oogkleur te zien, de man heeft zwarte ogen en de pop roestbruine.

Als een rosé-kaketoe in een kooi of op een standaard wordt gehouden, mogen niet te veel vethoudende zaden worden gevoerd, daar ze anders al gauw vet worden, doordat ze te weinig beweging hebben. Het is goed als de vogel regelmatig de kans wordt geboden in de kamer wat rond te vliegen.

In Australië is een albino-vorm bekend, dit schijnen prachtige vogels te zijn. Het grijs is vervangen door wit, maar de rose kleur is behouden, ze hebben een sneeuw witte rug en vleugels en een rose borst.

BOEKENNIEUWS



VOGELNESTEN EN EIERN

Als sluitstuk van een zestal boekwerkjes, waarvan reeds eerder vijf stuks verschenen (bekroond met de Dr. Jac. P. Thijssen Vogeljaarprijs 1966) schreef de ons welbekende schrijver M. de Jong, het werkje „VOGELNESTEN en EIERN“ een uitgave van Van Dishoeck, Van Holkema en Warendorf N.V. Bussum.

Van alle in ons land voorkomende vogels beschrijft de schrijver op de zijn geeigende wijze, de gedragingen der vogels tijdens de nestbouw, het leggen der eieren, het grootbrengen van hun kroost. Het geheel doorspekt met vele interessante gegevens.

Het is voorzien van vele tekeningen en acht pagina's in kleur waarop alle eieren werden samengebracht.

Opnieuw is de schrijver er in geslaagd iets te brengen in een vorm dat een ieder die interesse heeft in het vogelleven zal aanspreken. Maar... leest U zelf, het zal U zeker bevallen en de prijs f 7,90 hoeft U ook niet af te schrikken.

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☆☆
☆☆ W. J. Nugter
☆☆
☆☆
☆☆
☆☆
☆☆ *Vogelleven*
☆☆ *in de*
☆☆ *najaars-*
☆☆ *duinen*
☆☆
☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

Op een trieste morgen ging ik, ondanks een druilerig regentje de duinen in.

Niemand vond blijkbaar het weer aantrekkelijk, want geen mens of dier liet zich zien of horen. Merkt u, hoe na een paar regels te hebben gelezen, uw aandacht verslapt? Dit is mij opgevallen; probeer dat, wat u wilt vertellen zonnig te doen. Onze vogels zien we toch eveneens als een zonnetje?

's Morgens vroeg is het haast altijd rustig in de duinen, omdat er nog geen of weinig verkeer op de weg is.

Vroeg de duinen ingaan ging nu niet, want in december is het nogal lang donker.

Negen uur 's morgens was ik toch bij de ingang van een bepaald, heel rustig, gedeelte van onze nogal uitgestrekte reeks duinen.

Hé, nu al een vogel? Op een duinpaadje loopt een korte stevige vogel ca. 25 cm groot. Het lijkt net alsof ze gebukt loopt. Ze, inderdaad. Dit is een patrijsvrouwtje. Het lichaam is bruin met iets lichtere vlekken. De kop is lichtbruin en de staart heeft een enigszins rode vlek.

Zodra de vogel me ziet, rent ze een eind weg, de kop fier omhoog, en verdwijnt tussen de struiken.

Ik loop nu naar een hoog duingedeelte. Laat ik er omheen lopen, denk ik, want dan kom ik ook bij het duinmeer dat achter dit duin ligt.

Opeens vliegen met veel lawaai 2 fazanten op. Ze blijven laag vliegen en ongeveer 200m verder strijken ze neer. Door mijn kijker kan ik ze goed zien. Kleuren? Veel hoor!

Bruin heeft de overhand. De kop is donkergroen en het is alsof ze een wit halsbandje dragen. Om de ogen zie ik een rode vlek en ze hebben een mooie,

Ussel

De



Parijs met jongen



lange bruine staart. Twee mannen zijn dit. Het vrouwtje van de fazant is overwegend bruin.

Vlak bij het meer vliegt een logge bruine vogel op. Het vlieggeluid? Het is of er bij elke vleugelslag met knickers in een kartonnen door wordt geschud. Voor ik mijn bril heb afgezet en de kijker omhoog was de vogel weg. Gegevens heeft u niet, maar weet u welke vogel bij de start zo'n vreemd geluid maakt?

Mijn kijker heb ik nu bij de hand. In het duinmeer zie ik 5 eendjes zwemmen. Voor en achter zwemt een mannetje. De kop en het bovenlijf zijn zwart. Het zichtbare lichaam is wit. Op het achterhoofd een hangende kuif. De vrouwtjes zijn overwegend bruin gekleurd. Aan de snavelbasis hebben de vrouwtjes een witte streep.

De kuif wil bij hen blijkbaar niet doorkomen. Meer dan een flauwe verhoging van de veren op het achterhoofd zie ik niet.

Met felle, gele oogjes kijken de eenden naar me, maar blijven in een rustig tempo doorpeddelen.

Mooie dieren, deze kuifeenden.

Een eindje verder zie ik groep vlierbomen en berken staan. 7 Turkse tortels zijn in een hoge boom druk met elkaar in gesprek. Deze vogels zijn vrijwel lichtbruin gekleurd, zwarte band in de nek en het achtereind van de staart is aan de onderzijde wit.

In de verte zie ik een grote vogel vliegen. 't Zal wel een kraai zijn, denk ik. Toch even door de kijker turen. Een kraai? Neen, hier komt met kalme, diepe vleugelslagen een blauwe reiger. De hals ingetrokken en de poten naar achteren gestrekt. De vogel is bijna een meter groot. De meeste kleur is lichtgrijs. De kop en de hals zijn wit. Van de ogen naar de af-

hangende zwarte kuif loopt een zwarte streep. Even rustig als in zijn vlucht landt de reiger hoog in de bomen.

Ik denk, neen ik weet, dat hier niet zo veel mensen komen. Als mijn zoon een dood dier vindt begraaft hij het.

Hier zie ik, over grote afstand van elkaar, dode vogels en konijnen liggen. Sommigen liggen hier al enige tijd. Van de konijnen is, buiten de beenderen niet veel meer over. Allen liggen op de rug. De vacht ziet er ook nogal gaaf uit. Vreemd of niet?

Op de terugweg zie ik toch niet zoveel vogels.

Veel heb ik er ook nog niet gezien. Ho, niet te veel zeggen. Daar, in een groepje struiken zie ik 10 à 15 groenlingen.

De mannen zijn dofgroen met flinke, gele vlekken op de vleugels en staart. De dames zijn iets matter van kleur.

Jammer toch hé? Distelvinken (putters) heb ik hier weleens gezien maar nu is er geen één te bakenen.

Na ongeveer een uur flink doorgestapt te hebben, ben ik weer terug bij de ingang. Mhr. „Roodman” woont hier dicht bij. Hij ziet mij komen en we praten wat. Terloops merkt hij op dat er waarschijnlijk niet veel te zien was.

Jammer ik moest hem gelijk geven, maar hoe kon hij weten dat ik weinig vogels gezien had?

„Jachtseizoen en gisteren 8 jagers hier,” was alles wat hij zei. Ik heb lege gekleurde kartonnen hulzen zien liggen, maar op dat moment zei dat me weinig.

U merkt wel, liefhebbers, niet alleen kijken, maar ook denken over alles wat we zien.

Ussel

De



Druppel- astrilden

(*Hypargos niveoguttatus*)

door D. Pilcher

Vroeger werden druppel-astrilden of rode druppel-astrilden, zoals ze ook genoemd worden, beschouwd als min of meer zeldzame vogels, maar tegenwoordig worden ze regelmatig aangeboden. De prijs is ook aanmerkelijk gedaald, zodat ze nu ook voor de liefhebbers met een kleine beurs bereikbaar zijn geworden.

Deze aantrekkelijke vogeltjes komen voor in Kenia, Tanganyka, Rhodesië, de oostelijke gebieden van Kongo en in Mozambique. Ze zijn vrij tam en raken niet in paniek als ze mensen zien. Het natuurlijke woongebied is hoog gras en struikgewas, dat groeit langs riviertjes en beekjes.

De man is met zijn rood en zwarte verenpakje een mooie verschijning, de pop is overwegend bruin en grijs gekleurd en dus gemakkelijk van de man te onderscheiden. Jonge vogels zijn wat bleker dan de pop, met wat zwart van het midden van de borst tot de buik.

Doordat ze vroeger niet veel bij de vogelliefhebbers te vinden waren, kwamen ook broedresultaten maar zelden voor. De laatste jaren is dat wel veranderd en wij kunnen ze nu dan ook wel beschouwen als vrij goede broedvogels. Dit blijkt ook wel op de tentoonstellingen, waar met grote regelmaat zelfgekweekte druppel-astrilden te bewonderen zijn.

In de natuur bouwen ze van grof gras een groot nest, dat wordt bekleed met zachte plantaardige stoffen en veren. Meestal wordt het nest op of dicht bij de grond gebouwd in een struik of in dicht gras. Als in een voliëre gelijke omstandigheden worden geschapen, zullen ze vrijwel zeker tot broeden overgaan. Vaak bouwen ze zelf een nest, maar ook gebruiken ze wel een broedkorfje, dat dicht bij de grond in hoog gras is geplaatst. Gewoonlijk worden 2 of 3 eitjes gelegd, maar ook wel komen de legseis van 6 eitjes voor. Deze worden afwisselend door de man en de pop bebroed. Als na 12 of 13 dagen de eitjes uitkomen, is het van groot belang dat de oudervogels over het juiste opfokvoer, met name levend voedsel, kunnen beschikken, want anders laten ze hun jongen verhongeren en werpen

ze hun uit het nest. Als ze 3 weken oud zijn verlaten de jongen het nest. Veel op de druppel-astrilde lijkt de parelastrilde (*Hypargos margaritatus*), die slechts zelden geïmporteerd wordt. Ze komen vrijwel alleen in Mozambique voor, waar ze in de dichte struiken in paren of kleine groepen een teruggedrokken leven leiden. Ze zijn van de druppel-astrilden vooral te onderscheiden door de roestbruine bovenkop, bovendien zijn ze wat slanker van bouw.

Druppel-astrilden krijgen een zaadmengsel voor tropische vogels, waaraan witzaad niet mag ontbreken. Ook moeten ze regelmatig wat levend voedsel krijgen in de vorm van meelwormen mierreetjes of maden.

Voor een geslaagde kweek is naast gekweekte en gekiemde zaden levend voedsel onontbeerlijk. Dit levend voedsel kan het beste in een zo groot mogelijke verscheidenheid worden gegeven en naast de reeds genoemde meelwormen en mierreetjes komen kleine wormen, maden, spinnen, vliegen, bladluizen en andere kleine insecten in aanmerking.

Tot slot nog een waarschuwing: pas ingevoerde druppel-astrilden moeten met bijzondere zorg geacclimatiseerd worden; ze kunnen het beste een aantal weken binnenshuis in een ruime kooi worden ondergebracht in een ruimte met een redelijke temperatuur. Zijn ze na enige tijd goed in conditie, dan kunnen ze bij mooi weer in de buitenvoliëre worden gelaten. De meningen over het al dan niet winterhard zijn lopen uiteen. Persoonlijk meen ik dat ze ook 's winters in de buitenvoliëre kunnen blijven, als ze 's avonds maar het nachthok ingaan en mits ze goed geacclimatiseerd zijn en in goede conditie. Ik geloof dat een goed nachthok en een juiste voeding belangrijker zijn dan warmte.

Tezamen met andere kleine zaadetende tropen heb ik mijn druppel-astrilden jarenlang ook 's winters in de buitenvoliëre gehouden, zonder dat de vogels daar nadeel van ondervonden.



Tropische duiven zijn kleurrijke volierevogels

Evenals het houden en kweken van allerlei tropische vogels neemt ook de belangstelling voor tropische duiven nog steeds toe en menige vogelliefhebber houdt één of meer soorten duiven in zijn volière. Er bestaan zelfs enkele beroepskwekers op dit gebied, die hun nafok afstaan aan de vogelhandel en particulieren.

Er zijn soorten, waarvan de importatie overbodig is geworden, omdat de kweekresultaten in de volière alle verwachtingen overtroffen, zoals bijvoorbeeld met het Diamantduifje (*geopelia cuneata*), dat de

geslachtsrijp paartje zich in hun volière thuis voelt, want daar gaat het in wezen bij alle vogels om, zal bij gunstig weer tot nestelen worden overgegaan, vaak in vlakke houten kistjes, die niet overdekt en op manshoogte in een donkere hoek van de volière zijn opgehangen. In iedere kist komt een broedschotel, die in de Dibevo zaken te koop is, met wat hooi, waarop de vogels zelf hun slordige nest van takjes zullen afbouwen.

Datzelfde nest wordt soms ieder seizoen meerdere keren gebruikt, zodat de bezitter goed doet, na

Door
R.R.P. van der Mark

Foto:
Rootjokapia

Glanzende
Muskaduiven



laatste jaren binnen het bereik van iedere beurs is gekomen en waarmee ook de beginnende kwekerliefhebber prima resultaten kan behalen.

Andere soorten zijn daarentegen nog vrijwel onbekend en de bezitter dient al zijn kennis en improvisatie-vermogen aan te wenden, om de vogels in topconditie te brengen en tot nafok te bewegen, hetgeen ook zijn bekoring heeft.

Menige liefhebber is nog van mening, dat tropische duiven wild en schuw zijn en ook blijven, hetgeen hem dan weerhoudt van een eventuele aanschaf, pas ingevoerde tropische duiven, die een lange en vaak niet comfortabele reis achter de rug hebben zijn inderdaad schuw, maar bij een rustige omgang en goede behandeling zullen ze al gauw tam en vertrouwelijk blijken te zijn. Wanneer een werkelijk

het uitvliegen der jongen de nestplaats grondig te reinigen, opdat ook de volgende ronde vlekkeloos en „luisloos“ verloopt!

Tropische duiven leggen, zoals alle duivenrassen en soorten, gewoonlijk 2 witte eitjes, om de dag gelegd en al naar gelang de soort, in 12 tot 16 dagen uit te broeden door doffer (man) en duivin (vrouw) beurtelings.

Sommige soorten wilde duiven leggen maar één ei en wetenschappelijk is dit nog niet nader onderzocht; vermoedelijk houdt dit verband met de geringe mogelijkheid tot voedselopname in de natuur. De Luzon Dolksteekduif (*Gallucolumba luzonica*) legt 2 eieren, maar hieraan nauw verwante prachtige Bartlett's Dolksteekduif (*Gallucolumba criniger*) maar één!

Jonge tropische duiven eten geen graan, maar voorgeweekt voedsel uit de krop der ouders en zoals ook Post- en rasloze tamme duiven worden gebruikt voor het uitbroeden en opfokken van zeer waardevolle duiven neemt de liefhebber van wilde tropische duiven graag zijn toevlucht tot dergelijke „voedsterduiven“, omdat hij op deze manier meer jongen per seizoen kan fokken. De ouders gaan, na het wegnemen der eitjes, al weer spoedig tot een tweede broedsel over! Dit „uitmelken“ kent echter ook grenzen, want iedereen begrijpt, dat van de organen van de steeds maar doorleggende duivin wel veel wordt geveerd, maar ook in de natuur komen meerdere broedsels voor, omdat er veel eierenroevende vogels en zoogdieren bestaan, die uit zijn op de inhoud van deze natuurwonderen.

De Oostindische Tortelduif zal met veel toewijding de eieren uitbroeden van menige andere duivensoort en de jongen opfokken; van 6 paar Australische Kuifduiven (*Ocyphaps lophotes*) is het op deze wijze zelfs mogelijk in één seizoen niet minder dan 70 nakomelingen te fokken!

Bij het overleggen der eieren moet de liefhebber natuurlijk attent zijn op de broedduur, de bekaftelingen en de eventuele verschillen in eiafmetingen; zo zullen de jongen van kleinere duivensoorten niet gevoerd kunnen worden door Tortels, terwijl ook Diamantduiven jonge Zwartmaskerduiven weer niet kunnen voeren, omdat de snavels der jongen na enkele dagen te dik worden.

De voeding van Tropische Duiven geeft weinig moeilijkheden; de tijd, dat tortels en andere duiven slechts met boekweit, hennep of tarwe gevoerd werden, is gelukkig voorbij en talrijke goede mengsels zijn door de pluimveevoederfabrieken in de handel gebracht; sommige soorten verlangen als bijvoer dierlijk voedsel, zoals meelwormen, andere eten graag universeelvoer, fazantenopfokvoer, krachtvoer voor kanaries.

Wijnduiven, een soort uit de grote familie der Vruchtduiven (*Treroninae*) leven in de Indische Archipel; de afbeelding toont een paar jonge Glanzende Muskaatduiven (*Ducula aenea*), waarbij vooral de kleuren groen, blauw, brons en de tere lavendelgrijze tint bijzonder opvallen. Zoals alle vertegenwoordigers der Vruchtduiven verorbert de glanzende Muskaatduif hoofdzakelijk fruit, dat hij in grote brokken naar binnen slikt, maar de keel is hierop ingesteld!

Dagelijkse bereiding van een zo goed mogelijk gemengde fruitsla is voor deze prachtige duif een eerste vereiste, naast toediening van gekookte rijst, brood, aardappelen, dadels, vijgen, besvruchten, groenvoer. Het zijn daarom niet de gemakkelijkst te verzorgen vogels; de broedresultaten bij diverse bezitters tonen echter aan, dat het houden en verzorgen van deze buitengewoon mooie duif geen onoverkomelijke bezwaren met zich meebrengt. Wie de kans en de gelegenheid heeft, Muskaatduiven te bemachtigen, moet die niet laten voorbijgaan!



C.A.Bastiaans

Mijn ervaring

Mijn volière dat uit drie appartementen bestaat, elk van 1,5 x 1,5 x 2 m. was in de beginne bevolkt met de ondervolgende Australische parkieten t.w.:

In no. 1 1-1 Pracht Rosella's (met één groot broedblok)

In no. 2 1-1 Roodruggen (met twee broedblokken)

In no. 3 1-1 Turquoise + 1-1 Bourks (met vier broedblokken).

(Daar ik de 4 vogels uit no.3 van één en dezelfde persoon gekocht had en deze vier vogels toen nog heel jong waren, had ik gemeend dat deze 4 vogels wel bij elkaar gehouden konden worden).

Vanaf het moment dat ze broedrijp waren, konden ze elkaar zien noch luchten. De gehele dag door vloegen ze elkaar in de haren (veren). Niettegenstaande het dagelijks elkaar aanvliegen, ging de Bourkspop toch op 5 eitjes tot broeden over. De Turquoisepop daarentegen legde eerst 6 eitjes (keek toen verder niet meer naar haar eitjes om) en in een ander nestblok legde ze toen vervolgens haar 7e eitje.

Naar aanleiding hiervan had ik toen het paartje Turquoise (+ het nestblok met het 7e eitje) verplaatst naar no.2 (bij de 1-1 Roodruggen).

Tegen deze Roodruggen waren de Turquoise in het geheel niet opgewassen. Dezelfde avond nog verplaatste ik het paartje Turquoise (+ haar nestblok met het ene eitje) naar volière no. 1 (bij de 1-1 Pracht Rosella's). De volgende morgen is gebleken dat de Turquoise en de Pr. Rosella's vriendschap met elkaar hebben gesloten, door gezamenlijk uit één voerbak te eten etc. etc. Eindelijk heerste er vrede onder mijn vogels. In die tussentijd bezocht de Turquoise-pop geregeld haar nestblok waar het ene eitje zat. En na enige dagen ging ze tot broeden over. Na ruim 3 weken (op een zaterdagmorgen) toen ik de volièrebodem schoonmaakte (iedere zaterdag krijgen mijn volières een goede beurt, uitgezonderd de drinkbakken, deze worden dagelijks verversd), vloog de Turquoise-pop het nest uit.

Mijn nieuwsgierigheid had de overhand. Ik toen het nestblok van de wand afgehaald en tot mijn grote blijdschap zaten er 5 jongen nog geheel in dons. De oudste schatte ik op hoogstens 3 dagen oud. Mijn vrouw die voor het volière stond liet ik even mijn rijkdom zien, en direct daarna zette ik het nestblok weer op de oude plaats terug. Ik was de koning te rijk.

met Turquoisines



De maandagmiddag d.a.v. toen ik van m'n werk thuiskwam en mijn volière langs liep, zag ik een zwerm vliegen om en uit het nestblok. Ik toen gauw de sleutel van het volière gehaald en tot mijn grote teleurstelling alle 5 jongen doodgebeten en reeds in verregaande staat van ontbinding.

De ouders waren door het even weghalen van het nestblok geheel overstuur geweest. Ik had het nestblok toen goed schoongemaakt en daarna weer op de oude plaats gehangen. Ik was zo teleurgesteld dat ik die dag geen hap eten naar binnen kon krijgen. Maar kom, dacht ik, een slechte dag is

nog geen slecht seizoen. Bij de tweede broed (uit hetzelfde nestblok) zijn 4 jongen uitgevlogen.

Het was voor mij een goede les geweest, nooit weer een nestblok van de wand af te halen of de jongen moeten reeds zijn uitgevlogen.

Uit mijn ervaring is dus komen vast te staan, dat nestcontrole niet wenselijk is.

Uit ervaring wil ik dit wel zeggen, dat Pracht Rosella's met Turquoisines dus wél samen in een volière van 1,5 x 1,5 x 2 m elkaar kunnen verdragen en zelfs tot broeden kunnen overgaan.

Succes met Japanse Nachtegalen

door H. Thole

(jeugd lid
12 jaar oud)



In 1965 kochten wij een paartje Japanse nachtegalen. Wij hadden het geluk dat ze in het eerste jaar al direct tot nestelen overgingen. De pop legde 4 eitjes, welke na 12 dagen uitkwamen. Toen begonnen voor ons de moeilijkheden, daar wij vrijwel geen levend voedsel konden vinden. Wij losten dit op door in het gaas een gat te knippen, zodat de oudervogels buiten de volière zelf op zoek konden gaan naar insecten, wat ze dan ook prompt deden. Op de tiende dag vlogen de jongen uit en toen moesten wij de ouders weer vasthouden in de volière. We voerden ze universeelvoer met hardgekookt ei en verder nog wat wormen en vleesmaden. Tussen de twaalfde en achttiende dag gingen alle jongen dood. Zo ging het bijna drie jaar lang hetzelfde.

In een van de nummers van Onze Vogels in 1967 las ik dat het beter is om ze geen vleesmaden te voeren en die raad was geloof ik bijzonder belangrijk voor ons succes in 1968.

Op 3 mei 1968 hadden de Japanse nachtegalen weer 4 jongen. In de beplante volière hadden ze het nest gebouwd, maar dit nest was veel te los en toen de jongen twee dagen oud waren is het nest gekanteld en de jongen stierven. De oudervogels waren bijzonder actief en op 13 juni hadden ze weer drie jongen. We lieten de oudervogels weer vrij buiten de volière hun kostje zoeken en ditmaal lieten wij ze niet tien dagen, maar twintig dagen vrij vliegen. Toen de jongen het nest verlaten hadden, brachten wij ze in een kleine kooi met tralies in het nachthok onder en de ouders sleepten de hele dag voedsel aan, dat ze de jongen door de tralies heen voerden.

Op de twintigste dag ontdekten wij dat de oudervogels bij een buurman in een struik een nest aan het bouwen waren en toen hebben wij ze maar weer vastgehouden.

De jongen lieten wij nu bij de ouders in de volière los. Na de derde week ging één jong dood, zodat wij nog twee jongen over hadden en toen deze vier weken oud waren, hadden de ouders al weer een nest met 4 jongen. Dat was op 21 juli. De jongen uit de eerste ronde werden uitgevangen, zodat de ouders weer twintig dagen lang vrij konden rondvliegen om voedsel voor hun jongen te zoeken.

De jongen uit de eerste ronde bleken een man en een pop te zijn, de eerste zong reeds toen hij amper vijf weken oud was.

Het tweede nest werd ook goed grootgebracht en met vijf weken waren ze zelfstandig. Op 13 augustus hadden de oudervogels alweer een nest gemaakt, maar dat hebben wij verwijderd, daar ze anders teveel zouden verzwakken.

Wat de voeding betreft moet ik er nog op wijzen dat wij op een dag ontdekten dat de vogels vleesafval aten, dat een buurman klaar had liggen voor zijn hond, ze waren zelfs zo brutaal dat ze het huis binnenvlogen op zoek naar voedsel. We hebben toen besloten om ze gehakt met ei vermengd te voeren. Verder kregen ze universeelvoer, meelwormen, veel fruit zoals appels en wat wormen.

Graag wilde ik alle buurtbewoners nog bedanken dat ze mijn Japanse nachtegalen met rust hebben gelaten als die vrij rondvlogen, zelfs als ze de huizen binnenvlogen, hetgeen nogal eens voorkwam.

INHOUDSOPGAVE

A.

De Abessijnse astrilde	408*
Afrikaanse roodnevellijster	360*
Alariovinken	13
Alario-kanaries	79
Algemene vergadering	311
Aurora astrilden	7*
Australische bronsvleugelduif	229
De Aziatische wiewelaar	504*

B.

Het baardmannetje	256*
Baardmannetjes	456*
De bastaardkweek-de Lonchura's	151
Bec-kweek	18
Bec	580
Bergparkiet	533
De binsenastrilde	341*
Black-mantled sparrow hawk	203*
Blauwfazantjes	404*
De blauwstaart spotvogel	412*
Blauwe honingzuigers	460*
Blauwe reiger	497
Blauwe rossicollis	259
De bleekkop rosella	104*
De boomleper	173*
Bourksparkiet	212*
Bourksparkiet - mutatie bij	213*
Braamslulper als struisnoepet	443
Bruinborstrietvink	343
De bruine lijst	258
Bijeneters	262*

BOEKENNIEUWS

Encyclopedie voor de vogelliefhebber deel III	10
Het Vogelparadijs in kleuren - Vogels van Azië	10
Natuur en landschap tussen A'dam en Monnikendam	33
Der Vogel	37
Exotische Stubenvogel	37
Vögel am Fenster	37
Kolibris	67
Sittiche	123
Das Wellensittich ABC	123
Der Kongoptau	123
Der Waldläutsänger	123
De Australische platstaartparkieten	129
Wald und Wiesenvogel	175
Die lustige Vogelstube	175
Der Wanderfalk	175
Europäische Vögel	175
Fasänen und andere Hühnervogel	228
Handleiding voor de zebra-vinkenweker	259
Das Wassergeflügel der Welt	263
Prachtfinken I	263
Vogelhaltung und Vogelpflege	263
Der Bussard	263
Taschenbuch der heimischen Singvögel	324
Papageien	324
Broedende vogels - hun nesten, eieren en jongen	326
Prachtfinken II	345
Waterslagers	369
Findelkinder	369
Kamer- en voferevogels	438
Vogelnesten en eieren	555

C.

Ceylon-hangparkiet	150
Cheerfazanten	509*
Chinese dwergkwartel	316*

D.

het Deelerwoud	221*
Diamantduifje	134
Diamantvink	60
Draaihals - Wonderlijke boomvogels	463
de Driekleurmon	174*

Druppelastrilden	556*
Dufresne astrilden	546

E

Edelfazangers	371
Ekstertjes I	464*
Ekstertjes II	496*

G

de Geelkop-buifbuif	63
Geelkopmaskerspreeuw	387
de Geelanavel ral	208*
Going light	491
de Goudfazant	149*
de Goudkuij maina	39
de Goudvink	34*
de Grijskopspreeuw	260*
de Grijsze roodstaart papegaai	247
Groene dwerg-vruchtenduil	160*
Grufo's	202
Guineeduif	112*
de Goudmadine - samenstelling	117*-171*-217*-253
en vererving v.d. kleur	300-350-396
Grasparkieten	514-565*
de Grasparkiet en zijn kweekmethoden	108-162-198
Vorm en type bij de grasparkiet	73*-128-168*-224*
Een ogenblikje	416*-481*-508*

H.

Halsbandparkieten - kleurmogelijkheden bij	356*
de Herdermaina	306
Honingpapegaziën	501*
de Hooded parkiet	457*
de Hop	536*

I.

de Inca kakatoe	272*
de Indigovink	309
Insecticiden - oppassen bij gebruik van	175

J.

het Japanse meeuwtje	164*
de Japanse nachtegaal	245*
de Japanse nachtegaal	560*

K.

Kakarkik	120*
Keizergeranen	308*
Kemphanen	72*
Kieviten - hulpactie voor	214
Kieviten - reactie op "Hulpactie"	299
Koekoekstulken - probleem rond een	216*
Korhoenders	20*
Kraanvogels	64*
de Kwartelastrilde	268*
Kweekervaringen	231

KANARIES-KLEUR

Oranje rood schimmel of zalm	5*
Oranje-rood	53*
Isabel-pastel	124*
Oranje-rood-isabel	169*
Rose ivoor	200*
Grijsvleugels	264*
Complicaties	269*
de Mozaiek	293*
de Engelse-witte kanarie	344*

Nuttige wenken bij de kanarieweek

Huisvesting	22
De voeding	114-204
Selectie - dagelijkse	303
Selectie	388
Vervolg selectie	402
Vervolg selectie	439
Vervolg selectie	539
Bestrijding kanariepokken	26-74-221-318-370
Kleurkanarie-vererving	28*-70-106-176*-254-
	322-348-444-492-542

Snippers - verslag techn.dagen kleurkankoum.	30
Briefwisseling L.Kappenga-H.J.Veerkamp	82-273

KANARIES-POSTUUR

Het tentoonstellen.	11
De huisvesting.	58
Voorbereiding voor het kweekseizoen	101*
De stamvarming.	154
Iets over het kweken.	270
Als het verkoerd gaat.	312*
De Yorkshire.	393*
De Glosters.	452*
Onze postuurkanaries.	494

KANARIES-ZANG

De Harzer zangkanarie.	
De Knor.	32
De Schokkel.	80
De Waterral.	130
Kloeken.	160
Hokkingels.	228
Fluiten.	276
Klingeltoeren.	325
Fouten.	355
Het klankbeeld.	399
Stamteelt.	454
Stamteelt.	506

L

Lazulvink.	401*
de Lelispreeuw.	376
de grote Lijster.	305*
Lezers schrijven - Blomix.	266
Mot mols.	327
de Sijts.	373
Ziekten bij vogels.	373
Reactie op Blomix.	450
De Zevenstrepengors.	451
Ziekten bij vogels.	502

M

Maskeramadine.	252
Merelbruiloft - uitzonderlijke.	465
Mexicaanse Nonparelvink.	389*
Moedermelk.	156
Moedermelk - nogmaals.	394
de Mozambiquesijts.	57
Muskaatvinkenweesk.	365

N

de Natal dwergijsvogel.	295*
N.B.v.V. - 35 jaar.	513
Nonastrilden.	296*
de Notenkraker.	458

O

ONKRUIDZADEN

Paardebloem.	25*
Teunisbloem.	69*
Kruiskruid.	113*
Perzikkruid.	165*
Lijsterbes.	209*
Olievaarsbek.	265*
Cichorei.	313*
Herk.	361*
Varkensgras.	409*
Veldzuring.	453*
Spirea.	505*
Kaardedistel.	549*
het Oranjeaakje.	103
Olievaarslam.	320*

P

de Pagodespreeuw.	261*
Paradijsvogels.	448*
Picathartes - op zoek naar de.	534
Prielvogels.	348
Princes of Walesparkiet.	24*
de Putter.	485*

Q

de Quetzal.	364*
------------------	------

R

De Rijstvogel.	66*
Ringenbestelling 1968.	374
de Rode Kardinaal.	406*
de Roerdomp.	361*
Roodbuijkparkiet.	75*
Roodkopamadine.	511*
de Roodkopparkiet.	441*
Roodsnavel kitta's.	55*
Roodstaart tapuiten.	215
Rosé kaketoë.	553*

S

de Schamaliijster.	500*
de Sijts.	166
Specht - grote bonte.	206
Specht - de zwarte.	208
Staalvinken.	440*

T

Tamboerjindultje.	65*
Tangara's.	437*
Tentoonstelling - Nationale te Londen.	85
Tentoonstelling - Kampioen 1967/68.	119
Tentoonstellingen.	410
Textorwever - de grote.	279
Textorwever - de grote.	538
St.Thomasparkiet - kweek.	447
Tijdschekelaar voor volièreverlichting.	62
Tijgervinken.	368*
Toerako's.	354*
Toko-toekan.	551*
de Tuinluis.	544*
Turquoise-parkiet.	413*
Turquoise-parkiet.	558

V

Vapons strip.	547
Veekleurenvink.	548*
Vinkenweesk.	197*
Viooltjesoortclibries.	77*110
Vogelleven in de zomerduinen.	391
Vogelleven in de najaarduinen.	554
Vogelvangst in Afrika.	277
Voliërebouw - beperkingen bij.	157-210
Vraagprogramma.	418
Vruchtenduiven.	557*
Vuurvinken kweek.	116

W

de Wankbrauwspitsvogel.	248*
Winterkoning - een kokosmet is hun paleis.	265*
Wintervoeding vogels I.	498
Wintervoeding vogels II.	540
Witbostrallen.	40

Z

de Zanglijster.	128*
Zanglijsters - bijzondere nestgelegenheid van.	225
het Zebraadulje.	442
de Zebra vink.	17*
de Zebra vink - dominant zilver.	309*
Zebra vink - zo brutaal als een.	490
Zeezand.	491
de Zevenstrepengors.	267
Ziekteverschijnselen bij Irena bulbuul.	152*
Ziekteverschijnselen reactie op.	249
Zilverbekjes.	352*
de Zwaluwparkiet.	405*
Zwanen - witte zwanen op zwarte lijst.	487
de Zwartkop lori.	488*



JSSSEL

De

BELANGRIJKE MEDEDELINGEN

De districtswedstrijden voor het seizoen 1969 zullen worden gehouden in de week van 8 t/m 14 december 1969. De districtscommissarissen zullen dus voor die week geen toestemming tot het houden van andere tentoonstellingen kunnen geven.

Aanvragen voor het houden van tentoonstellingen seizoen 1969 dienen voor 31 december te worden aangevraagd bij de districtscommissarissen. De toewijzing vindt plaats op de in alle districten te houden vergadering op 11 januari 1969. De afdelingen in de verschillende districten ontvangen afzonderlijk bericht van plaats en aanvang van de vergadering benevens verdere agendapunten.

Hierbij delen wij mede dat het in het voornemen ligt de Algemene Vergadering te houden op 17 mei 1969 te Utrecht.

Aftredende bestuursleden zijn de heren:

J. J. Krol	} allen stellen zich herkiesbaar.
W. G. Oonk	
Joh. M. van Pelt	
J. C. Vos	

Zoals bekend is wordt het bondsbestuur in

3 jaar teruggebracht van 15 op 9 leden. In 1969 vervallen twee plaatsen zodat slechts twee leden gekozen kunnen worden.

De besturen van de afdelingen kunnen desgewenst kandidaten (met bereidverklaring) voor lid van het bondsbestuur opgeven en voorstellen voor de A.V. indienen tot uiterlijk 31 december 1968 aan het bondssecretariaat.

Wegens ziekte van de Bondssecretaris de heer Joh. v. Pelt, dienen tot nader order alle voor het Bondsbestuur bestemde brieven etc. gestuurd te worden aan de 2e secr. de heer J. J. Krol, Trompstraat 16, Meppel.

Het Bondsbestuur

Districtswedstrijd Noord-Holland

Deze wordt gehouden in de St. Petruschool aan de Berlagelaan 1 te Haarlem.

Aanvraag vraagprogramma's: Hr H. Welter, Delftlaan 67, Haarlem

Sluiting inschrijving 7 december.

Opening T.T. 24 december 1968 om 20.00 uur.

Verder dagelijks van 10.00-20.00 uur.

Sluiting 29 december om 17.00 uur.

We verwachten ± 2000 vogels.

Het zal niet alleen een T.T. maar tevens een show zijn.

TENTOONSTELLINGS AGENDA

November

Plaats	Datum	Zaal	Soort T.T.
St. Maartensdijk	28 t/m 30	Gouden Leeuw	onderl.
Papendrecht	28 t/m 30	Dorpshuis	"
Arnhem	6 t/m 8	De opbouw Velperweg	"
Rotterdam	28 t/m 1 dec.	De Spil, Dordtsestraatweg	"
Eindhoven	29 t/m 1	Hotel van Aarle	"
Raalte	29 t/m 1	Zaal Zwakenberg	"
Kerkdriel	29 t/m 1	Lagere Land- en Tuinbouwschool	"
Stampersgat	30 t/m 1	Janssen	"

December

Tilburg	7 t/m 8	Boerke Mutsaers, 't Zand	"
Heerlerheide	13 t/m 15	Romantica	districts
T.T. secr.: W. G. Linzen, Marshallsingel 4,		Heerlerheide	
Volendam	13 t/m 15	Burchtzaal „Pius X“	onderl.
Oostvoorne	20 t/m 22	Jacobskerk, Brielle	eilanden T.T.
Zevenaar	20 t/m 22	Schutsgebouw	nationaal
T.T. secr.: R. Schuld, W. Kloosstraat 5, Zevenaar			
Apeldoorn	21 t/m 22	Providentia	onderl.
Den Helder	24 t/m 29	Sporthal	"
Rotterdam	26 t/m 29	de Heuvel, St. Laurensplaats	"
Gouderak	27 t/m 28	Verenigingsgebouw	"
Westland	28 t/m 30	De wingerd Wateringen	"

Januari

Westenholte-Zwolle	2 t/m 4	De Ark, Westenholte	"
Uithoorn	2 t/m 5	Aula ULO school	streek
Groningen	9 t/m 11	Ons Belang	nationaal
T.T. secr.: T. W. Sikkema, Rembr. v. Rijnstraat 117, Groningen			
Tilburg	17 t/m 19	Café Hoogardie	onderl.

Schrijf in op de grote Int.T.T. te Zundert van 24 t/m 29 Dec. a.s. Circa f. 2500,— aan prijzen. Inschrijfform. en Vraagprogramma bij H. Snoeck, Burg. Menderslaan 78, te Zundert.

Vogellefhebbers, op zat. 7 dec. grote najaarsvogelmarkt voor het gehele land in gebouw H.U.Z. achter het station Deventer, van 10.00 - 17.00 uur. Grote aanvoer van vogels.

VOGELNETTEN: weer leverbaar de beroemde JAPANSE VOGELNETTEN, alle 2,10 m. hoog in de volgende lengtes, 3 m. f. 18,25 franco, 4,50 m. f. 22,50 franco, 6 m. f. 25,— franco, 9 m. f. 30,— franco. **VO L-VANGER** kan 70-100 mussen of andere vogels doorlopend vangen, f. 52,50 franco, 2 st. f. 97,50. **KLEPKOOIEN:** 2 kleps met lokkooi f. 15,— franco, 3 st. f. 40,—. **RATTENKOOIEN:** vangen feilloos; overslijtbaar f. 14,50 franco, 3 st. f. 40,—. De beroemde **DIVOZA DOORLOP-VANGKOOI** voor het vangen van katten, ratten, bunzings, konijnen, eekhoorns, enz., zeer scherp af te stellen, f. 35,— franco, 3 st. f. 100,—. **WEZELVALLEN** per 5 st. f. 45,— franco. **Nylon AALFUIKEN**, 1 vleugel f. 30,— franco, 3 st. f. 85,—. 2 vleugel f. 32,50 franco, 3 st. f. 92,50. Verder Kruisnetten, baarsnetten, botnetten, botfuisen, slagnetten, eendenkorven, en nog c.a. 120.000 m2. netten voor elk doel vangnetten voor: **HERTEN, APEN, ANTILOPEN, sijgers, enz. OVERAL TER WERELD LEVERBAAR.** Voor buitenland aparte vrachtcondities. **DIVOZA, Bosweg 18-19, LEEK, Gr.**

De Vogelvrienden Maassluis II, organiseert op 14 Dec. 1968, Verkoop en Ruilbeurs in Gebouw de Kern, P.C. Hooftlaan, Maassluis, tegenover R.K. Gemeenschaphuis, alwaar op die dag de grote Districttentoonstelling gehouden wordt. Ruilvogels kunnen worden meegebracht à f. 0,10 per vogel, 3 vogels f. 0,25.

Bezoekt de Nat.Tent. van de "Oerleugelde Zangers" te Emmen in Café-rest. Groothuis op 10-11 en 12 Jan. 69, Int. bij de secr. R.v. Kinken, Bensingecamp 12, Angelsloo, Emmen.

Vogeltonoonstelling: 28 - 29 - 30 november, geopend van 19.00 - 22.00 uur, zaterdag van 10.00 - 21.00 uur. Tevens grote vogelmarkt op zaterdag 30 november van 12.00 - 16.00 uur. Herv. Centrum, Julianestraat, **OMMEN.**

GOUDSE VOGELSHOW. Bezoekt onze Tentoonstelling met verkoopafdeling op Wo. 27 - Do. 28 - Vr. 29 november a.s. geopend van 20.- tot 22.30 uur en Za. 30 november van 10.- tot 18.- uur. In de voorbijgaande school aan de Nieuwe Haven No. 308, te Gouda.

Bezoekt de **VOGELBEURS** van de N.W. VELLUWE op zaterdag 14 december om 14.00 uur in Hotel Peter, Telgterweg 1, Ermelo. Vogelruil, Inkoop en verkoop. "De Kleurzanger", Groenweg 33, Ermelo.

Bezoekt allen de Prov.T.T. van Drenthe te Odoorn. Georganiseerd door Vogelver. EXORVA, afd. Valtje. Op vrijdag 13-12, van 19 - 22 uur, zaterdag 14-12, van 10 - 22 uur, zondag 15-12, van 10 - 18 uur. Grote parkeerplaats, en busverbinding met Assen, Emmen en Groningen.

Laat Uw jaargangen "Onze Vogels" inbinden in een afwasbare band met goud opdruk. De prijs bedraagt f. 5,50, incl. portokosten. Betaling kan geschieden per giro 396723, t.n.v. A.O. Versluizen, Lambertusstraat 35c, Rdam 16. Verenigingen boven 10 jaargangen, f. 4,00 per jaargang.

"Bezoekt de bekende **VOGELSHOW** van de **VEENENDAALS VOGELVRIENDEN**" In de voormalige H.B.S. gebouwen aan de **TUINSTRAAT** te **VEENENDAAL**. **TWEEDE KERSTDAG**-Vrijdag 27 en Zaterdag 28 December a.s. In verband met het groot aantal bezoekers, welke wij telkenjare mogen begroeten, de gehele dag geopend van 10.00 tot 22.00 uur. De **VERKOOPKLASSE** nog groter dan voorgaande jaren."

Op 20 - 21 en 22 dec. '68 organiseert "De Vogelvriend", te Zevenaar een grote Nat. T.T. Vraagprogramma's bij R. Schild, W. Kloosstraat 5, te Zevenaar. Inschrijving sluit 5 dec.



IN MEMORIAM

In leven lid van de afd.

J. Arensman	Middelharnis
J. J. v. d. Wees	Den Haag
J. van Overveld	Zegge
R. van Waterschoot	Nw. Namen
J. Horsten	Pijnacker
J. v. d. Heuvel	Eindhoven
Th. ten Broeke	Heteren
G. J. van Strien	St. Philipsland
C. Tax	Zundert
J. v. Overbeek	Utrecht
J. de Kievit	Alphen a/d Rijn
J. Budding	Den Haag
Sterk	Assen
A. A. A. Vermeer	IJmuiden
K. v. Leeuwen	Papendrecht
M. H. ten Hoeve	Epe
H. Spruytenburg	Beilen
T. Haarbrink	Lisse

● SPECIALE AANBIEDING ●

**EEN COMPLETE (OUDE)
JAARGANG VAN VOGELREVUE
MET BAND VOOR:**

f. 12,50



In beperkt aantal zijn de verschenen nummers nog verkrijgbaar à f. 0,90 per stuk.

Verzamelband met naaldmechaniek, uitsluitend bestemd voor **Vogelrevue**, waar elk nummer door u zelf kan worden opgeborgen, zonder bindkosten à f. 3,—.

Bestelling kan geschieden door vooruitbetaling, met vermelding van het verlangde, op postgiro 190444 ten name van **Drukkerij Steens NV, postbus 59, Schiedam**

Wissel

De

AVIMEX

Engelse Kanaries, directe import uit Engeland, o.a. Yorkshires, Glosters, Norwich, Borders, Lizards, Frisé, enz. Engelse Vogelboeken over alle Engelse kanarie-rassen en Engelse Parkieten, onmisbaar voor alle liefhebbers van deze rassen, met vele foto's, Engelse standaard, enz. Kleurkanaries in vele kleuren, mannen en poppen, Zangkanaries o.a. Harzers, Selferts, Waterslagers, enz. Wilde Argentijnse kanaries, prima om te kruisen. Putterkanaries, Kaapse kanaries, enz. Keuze uit honderden stuks! Papegaaien, Lories, Kaketoets, Aapjes, Parkieten, Dwergpapegaaien, Tangara's, Kardinalen, Troupialen, Zilver- en witte kwartels, Kroonvinken, Nonpareils, enz. Speciale en zeldzame soorten vogels, o.a. Bladvogels in drie soorten, Nachtegalen in drie soorten, Baardvogels, Damalijsters, Schamaliijsters, Dayalijsters, Yuhinas, Blauwe rotslijsters, Pitta's, Bulbuls, Timalies, en uit Azië, prachtige Vliegenvangers, Mezen, Spechten, Roodstaartjes, Boomklevers, enz. Aziatische Roofvogels, o.a. Haviken, Valken, Uilen, enz. Verder grote sortering in Koolen, Volières, Zaden, Voeders en Vogelboeken. Bestel tijdig voor de a.s. feestdagen! Verzending door het gehele land.

AVIMEX, Import-Export, Violettenstraat 5, (bij de Westerstr.), Amsterdam. Tel. (020) 23 93 87. Geopend elke dag van 9-6 uur. Zondags gesloten. Wij nemen ook vogels in ruil.

VIONATE COMPLEET

doet wonderen voor de gezondheid van uw vogels.

VIONATE is een zeer hoogwaardig voeder-supplement, samengesteld door dieren-specialisten.

VIONATE bevat alle 21 onmisbare vitaminen en mineralen.

VIONATE is een produkt van E.R. Squibb and Sons, wereld-specialisten op vitaminegebied.

VIONATE voor dóór en dóór gezonde vogels.

Alleen-verkoop:

Fa. J. RUSTWAT EN ZOON

Excercitiestraat 6, Rotterdam

Import:

„Olvit", postbus 46, Aerdenhout

404



INSECTICIDE

doodt insecten
ONSCHADELIJK / GIFVRIJ



over de gehele wereld

TOVO KRACHT-OPFOKVOER
VOOR PARKIETACHTIGEN EN
KLEINE TROPEN

1/4 kg.	ƒ 2,-
1/2 0,80
1/2 0,40
plastic vorp. 5 kg.	.. 9,50

Van der
gebruiksmare
voeders van

EEN VIJF EENHEID

voor kwekend Nederland
in de loop der jaren
een begrip
geworden.



V.V.R. VOGELVOEDERFABRIEK

Koninginlaan 106, Rijswijk (Z. H.). Telefoon 070-953402. Postrekening: 170500

BOEKENNIEUWS



Van het **Verlag Paul Parey** in Hamburg ontvingen wij een herdruk van het bekende boek van de ornitholoog **W. B. Alexander** „Die Vögel der Meere“.

Alle zeevogels ter wereld worden in dit boek besproken, waarbij van iedere familie een inleiding is opgenomen. Als gids voor zeevogels een bijzonder waardevol boek, dat jammer genoeg geen kleurenplaten bevat, maar wel goede zwart-wit foto's.

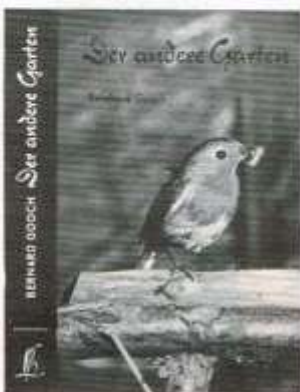
De prijs bedraagt D.M. 22,40.



In de serie kleine, goedkope boekjes over een gespecialiseerd onderwerp verscheen bij het **Landbuch Verlag** in Hannover „Stare unter unserem Dach“ van **Walter v. Sanden-Guja**. In dit boekje van 64 pagina's beschrijft Sanden-Guja op de van hem bekende wijze zijn ervaringen met spreeuwen en zo maken wij op indringende wijze kennis met het leven van de spreeuwen. De prijs van dit aardige boekje bedraagt D.M. 5,80.

Eveneens van het **Landbuch Verlag** ontvingen wij „Der andere Garten“ van **Bernard Gooch**. Een belangrijk boek voor eenieder die probeert om zoveel mogelijk vogels in zijn tuin aan te trekken. Uitvoerig wordt ingegaan op welke wijze en met welke hulpmiddelen wij onze tuin aantrekkelijk voor de vogels kunnen maken. Ook geeft de auteur aan welke soorten vogels wij onder bepaalde omstandigheden verwachten kunnen. Een zeer goed boek voor een ieder die zijn tuin in een waar „vogelparadijs“ wil herscheppen.

De prijs bedraagt D.M. 12,80.



In de serie „Vögel in Käfig und Voliere“ verschijnt bij het **Verlag Hans Limberg** in Aken een uitgave over het houden en de verzorging van Europese vogels. „Europäische Singvögel“ wordt geschreven door **Dr. Joachim Steinbacher** en **Hans E. Wolters**, twee erkende specialisten op dit gebied.

Het werk verschijnt in ca. 25 afleveringen, waarvan er tot nu toe 10 zijn verschenen.

Na een uitvoerige beschrijving van hun voorkomen en gedrag in de natuur wordt bij iedere soort diep ingegaan op de mogelijkheden van het houden in kooien of voliëres, de eisen welke zij stellen en hun verzorging.

Een bijzonder waardevolle uitgave voor liefhebbers van wildzang, waarbij het natuurlijk wel zo is dat vele soorten behandeld worden die Nederlandse liefhebbers niet mogen houden. In de 10 afleveringen welke tot nu toe verschenen, worden o.a. de grasmussen, rietzangers en mezen behandeld.

De prijs bedraagt D.M. 4,80 per aflevering.



LAUS ZACHTVOEDERS

Een internationaal begrip voor topkwaliteit!



LAUS

Bruin, grof, voor parkieten en zebra-vinken;
Rood, middel, voor merels en nachtegalen, roodruggen, rosella's en bourks



LAUS

Groen, fijn, voor bul-bul, kardinalen, putters en diamant-vinken.
Blauw, zeer fijn, voor Japanse nachtegalen en schama's baldvogels en andere fijnsnavelige vogels;



LAUS

Honingvoeder, bruin, grof voor parkieten en zebra-vinken
Honingvoeder, zwart, zeer fijn, voor Japanse nachtegalen en schama's

Federvit - C - poeder rood factor

Geeft de kanarie na de rui zijn natuurlijke kleur terug.

BENELUX PRIJSVRAAG VOOR VOGELLIEFHEBBERS

met 50 geld- en andere prijzen ter waarde van f 650,—

HOOFDPRIJS	f 100,—		4e—28e prijs	Grote Sprookjesparade
2e en 3e prijs	f 25,—		29e—50e prijs	ingelijste Vogelplaat

DEELNAME VERPLICHT U TOT NIETS !

Voorwaarden Benelux-prijsvraag:

1. Oplossingen in gesloten enveloppe zenden aan Hobby-boekhandel Gorssel (Ned.)
2. De enveloppe moet beplakt zijn met WELDADIGHEIDSPOSTZEGELS (kinderzegels, olympische spelen, zomerzegels, Rode Kruis)
3. De inzending wordt gesloten op 1 januari 1969.
4. Iedere enveloppe mag slechts één goede oplossing bevatten.
5. Indien er meer dan één goede oplossing binnenkomt, worden de prijzen door loting vastgesteld.
6. De winnaars van de drie geldprijzen worden aan de redakties van de verenigingsbladen bekend gemaakt.

PRIJSVRAAG

- Vul de eerste letter in van de naam van de vogel, die op warme zomerdagen, hoog boven de akkers, in de lucht staat te zingen.
- Vul de laatste letter in van een inheemse vogel die tot de goede zangvogels en koolvogels gerekend mag worden.
- Vul de eerste letter in van een eendvogel, die stellig tot de mooiste gerekend mag worden.

De nu gevonden drie verticale letters vormen een begrip voor iedere rechtgeaarde vogelliefhebber.

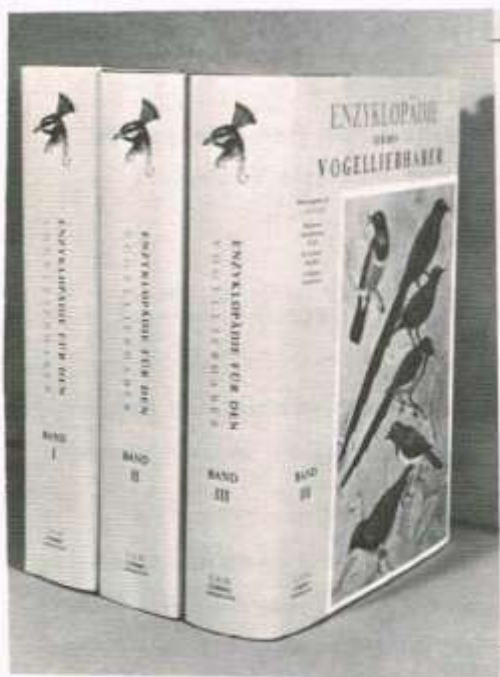
Een standaardwerk, dat Uw liefhebberij op hoger peil brengt!

Een Nederlandse uitgave die WERELDUITGAVE werd; vertaald in het Frans, Duits en Engels. Gebruikt in vele dierentuinen en Vogelparken als naslagwerk.

Met deze drie banden in Uw boekenkast schaat U zich onder Europa's serieuze vogelliefhebbers. Uw buitenlandse vrienden hebben dezelfde Encyclopedie in hun kast staan. Deze uitgave vergemakkelijkt dus het contact met hen.



450 in kleur afgebeelde vogels, 780 zwart/wit foto's en meer dan 1200 pentekeningen alsmede een schat van kennis en wetenswaardigheden kunt U nog voor de feestdagen in Uw bezit hebben.



SLECHTS f 10,—

Een aanbetaling van f 18,50 en 23 maandelijkse betalingen van f 10,— kan toch geen bezwaar meer genoemd worden. Bestelbon vindt U hiernaast, doch U kunt natuurlijk ook per brief of briefkaart bestellen.

Dit staat in de boekenkast van Uw Duitse vrienden

Een selectie uit de tekeningen van 's werelds grootste vogeltekenaar John Gould verzamelden wij voor U in 10 GOUDGESTEMPELDE banden.

Hiervan zijn er reeds 7 verschenen, n.l.:

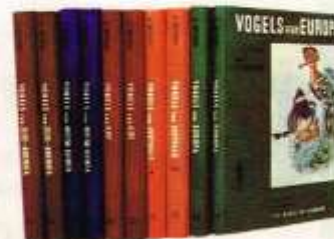
- 2 delen Vogels van Australië
- 2 delen Vogels van Europa
- 2 delen Vogels van Azië
- 1 deel Vogels van Nw. Guinea.

In bewerking zijn:

- 1 deel Vogels van Nw. Guinea
- 2 delen Vogels van Zd. Amerika.

Elke reproductie neemt een volle pagina van 17 x 24 cm in beslag. Hiertegenover vindt U steeds de beschrijving en levenswijze van de vogel.

WAAR U HET BOEK OOK OPENSLAAT steeds vindt U een wondermooie kleurplaat met bijbehorende tekst.



PER MAAND !

De serie vormt een volière met 800 vogels uit de gehele wereld . . .

Ook deze uitgave verschijnt in het Nederlands, Frans, Duits en Engels, hetgeen weer een bewijs voor zijn klasse is.

Een aanbetaling van f 15,— en 23 maandelijkse termijnen van f 10,— en U bent verzekerd van deze representatieve reeks !

Ondergetekende

Adres

Bestelt:

Plaats

Encyclopedie voor de vogelliefhebber (3 dln)

Vogelparadijs in kleuren

en betaalt: vooruit/in termijnen

Internationale Hobby-boekhandel - Gorssel, Tel. 05759 - 19 50

573



Waarom „WITTE MOLEN” Voeders?

Omdat „De Witte Molen” naast haar aandacht aan het Vitaminen-mineralen en sporenelementenpatroon, ook grote aandacht besteed aan het

AMINOZUREN PATROON

Door de Staatsmijnen werd het aminozuren patroon vastgesteld. Op grond hiervan worden o.a. toegevoegd de essentiële aminozuren:

LYSINE EN METHEONINE

Toevoeging van deze aminozuren betekent voor U:

- 1 Vogels in Top-conditie**
- 2 Vogels met een maximale weerstand**
- 3 Vogels waar U het volgend kweekseizoen op kunt vertrouwen**

DE WITTE MOLEN N.V.

MEEUWEN (N.BR.)

-

TELEFOON 04165 - 210 - 245

Nieuwe keurmeesters

Op 25 oktober 1968 slaagden te Bergen op Zoom de navolgende dames en heren als keurmeester voor de afd. KLEURKANARIES.

A. P. Cools, Molenvweg 9, Zuidzande (Zld.)
T. Ph. A. Dreis, Nimrodstraat 42, Nijmegen
J. Geraedts, Wilhelminastraat 16, Montfort (L)
A. Houben, Dorpstraat 27, Cutteroven
Mevr. van Leeuwen-Chervet, Langnekstraat 41, Den Haag
J. G. Oelen, Rozenstraat 45, Almelo
S. S. Smeets, Abeelstraat 8, Echt
J. W. N. Storms, Wilhelminastraat 25, Montfort (L)
O. Snoek, Thorbeckestraat 25b, Rotterdam
J. B. H. Theeuwes, Jagilstraat 10a, Gilze

Tropen

B. H. Schoppers, Goudenregenplein 6, Aalten
W. F. M. Fischer, Roggestraat 9^l, Uift
W. J. H. Schreur, Korenstraat 3, Uift
W. A. Tolman, Beatrixstraat 14, Hardenberg
Op donderdag 23 januari 1969 zal nog een examen gehouden worden te Rotterdam. Nader gegevens volgen in volgend nummer.

Afgevoerd wegens contributieschuld.

M. Brouwer, Graaf Adolfstraat 130, Oude Pekela.

Adreswijziging Keurmeester.

Th. v. d. Water, Hofsedam 20, Wychen.

Geslaagd

Geslaagd zijnde voor het examen Tropenkeurmeester is het ons een behoefte, hartelijk dank te brengen aan onze cursusleiders, resp. de heren Oomkes en Mulder, voor de gedegen opleiding welke wij van deze heren ontvingen. Tevens een woord van dank aan de keurmeesters en de afd. besturen die het (bijzitten) mogelijk maakten.

W. Fischer / H. Schoppers / W. Schreur / W. Tolman.

KLEINE ADVERTENTIES

AUSTRALISCHE PARKIETEN

Verzorging en kweek in Europa. Dr. H. D. Groen. Tweede, herziene en vergrote uitgave. Privé editie. Niet in de boekhandel. Verzending geschiedt franco na overmaking van f 31,50 per postwissel of giro aan: Dr. H. D. Groen, Rijkstr.weg 252, Haren (Gr.) Giro 633045

Bouw zelf een solide, decoratieve

VOGELVREUGD KAMER- (OF BALCON) VOLIERE

Aluminium veredelde buis 20 mm vierkant. 5 modellen. Prijzen vanaf f 124,—, geheel compleet. Vraag folder, kamervolières. S.v.p. postzegel voor toezending insluiten. REFLECTA, Straelseweg 389, VENLO.

GOEDE ELEKTR. VERWARMING: „ELSTEIN“

infrarood donkerstralers van 60 tot 1000 Watt en 1 jaar garantie. Verwarmde drinkbakken en zitstokken. Lichtschakelklokken, thermostaten en broedmachine onderdelen, enz.

Vraagt foto-prijscourant

Handelsonderneming J. v. WERKHOVEN
Hildebrandstraat 38, Den Haag, Tel. 070 - 90 75 68

MOEILIK TE HOUDEN VOGELS?

In het april-nummer 1968 van dit blad stond een zeer lezenswaardig artikel van de heer D. Visser. Het artikel bevat frappante praktijkvoorbeelden over het voeden van vele, moeilijk te houden soorten vogels met Frisolac (babymelkvoeding in poedervorm).

VRAAG GRATIS OVERDRUK VAN DIT ZEER LEZENSWAARDIGE ARTIKEL

HET WORDT U FRANCO TOEGEZONDEN WANNEER U EEN BRIEFKAART ZENDT AAN: CCF, POSTBUS 226, LEEUWARDEN.



"ANIMALI"

Internationaal Vogel- en Apenpark
Postbus 291 - EINDHOVEN
Tel. (040) 13738 - Giro: 1069257
Algemene Bank Nederland n.v.

Hiermede bieden wij U vrijblijvend aan:
(verzending niet franco, verpakking f 1,50.
minimum orders / 15,—, levende aankomst
gegarandeerd).

Jonge man Kanarie / 11,— p st, bij 5 st / 10,— p st	
Jonge pop Kanarie / 5,50 p st, bij 10 st 5,— p st	
Intensief rode kanaries, mannen en poppen	25,— p st
Zalmrode kanaries, mannen	22,50 p st
Zalmrode kanaries, poppen	20,— p st
Isabel rode kanaries, mannen	22,50 p st
Isabel rode kanaries, poppen	20,— p st
Agaat rode kanaries, mannen	22,50 p st
Agaat rode kanaries, poppen	20,— p st
Bruinrode kanaries, mannen	22,50 p st
Bruinrode kanaries, poppen	20,— p st
Bronrode kanaries, mannen	22,50 p st
Bronrode kanaries, poppen	20,— p st
Extra dieprode kanaries, mannen en poppen	30,— p st
Ivoorkanaries, mannen en poppen	30,— p st
Pastelkanaries, mannen en poppen	30,— p st
Bastaardputters, goede zangers	20,— p st
Roodkopgouldamadines	75,— p p
Lauchgrüne Papagei-amadine	17,50 p p, bij 10 paar 12,50 p p
Geelschouderwida's	20,— p st
Paradijswida's	14,— p p
Dominicanenwida's	12,— p p
Oranjewevers, op kleur	8,— p p
Dottergelewevers	8,— p p
Napoleonwevers	8,— p p
Roodbekwevers	6,— p p
Grote Textorwevers	12,— p p
Blauwe Bisschoppen	35,— p st
Oranjeaakjes 4,50 p p, bij 10 paar	6,— p p
Bronzemannetjes	10,— p p
Staalvinken 6,— p p, bij 10 paar	5,50 p p
Grote Gele Mexicaanse Keerbijters	25,— p st
Mex. Zwartkopkeerbijters	25,— p st
Halsband Ammervinken	17,50 p st
Groene tijgervinken	25,— p p
Grijze Rijstvogels 4,50 p p, bij 10 paar	5,50 p p
Kala Bulbuls	15,— p st
Purper Glanspreeuwen	18,— p st
Zuidamerikaanse Glanspreeuwen	15,— p st
Geelsnavel Perduifjes	30,— p p
Carolinaduiven	70,— p p
Afrikaanse Staalvlekdouffjes	30,— p p
Geelopperduifjes	35,— p p
Senegaldouven	30,— p p
Japanse Meeuwjes 8,— p p, bij 10 paar	6,— p p
Zebravinken, wit 10,— p p, bij 5 jaar	8,— p p
Zebravinken, grijs 7,— p p, bij 10 paar	6,— p p
Zebravinken, bruin 8,— p p, bij 10 paar	7,— p p
Zebravinken, masker	13,— p p
Zebravinken, zilvervleugel	14,— p p
Halsbandparkieten 20,— p p, bij 5 paar	18,— p p
St. Thomasparkieten	40,— p p
Rose Borstbaardparkieten	65,— p p
Agapornis Roseicollis	35,— p p
Agapornis personata	30,— p p

Agapornis Fischeri	40,— p p
Grasparkieten	6,50 p p
Drense bonte Lutino- en Albino parkieten	12,— p p
Violetparkieten	18,— p p
Geelmantellorries	300,— p p
Rode Lorries	prijs op aanvr.
Vrouwenlorries	prijs op aanvr.
Purperneklorries	prijs op aanvr.
Forsterlorries	125,— p p
Pruniekopparkieten 35,— p p, bij 5 paar	30,— p p
Derhyan Parkieten	350,— p p
Roodrugparkieten uit buitenvolière	70,— p p
Boucksparkieten	70,— p p
Turquoisines	prijs op aanvr.
Valkparkieten	45,— p p
Vuurvleugelparkieten	60,— p p
Geelvleugelparkieten	27,50 p p
Sperlingdwergpapegaaitjes	15,— p p
Roodkopparkieten	80,— p p
Nandaya Parkieten	65,— p p
Pracht Rosella's	prijs op aanvr.
Witborstcaicadwergpapegaaitjes	prijs op aanvraag
Geelsnavel Kitta's	85,— p st
Witkuifgaaien	40,— p st
Mexicaanse Langstaart Gaaien	200,— p st
Witwang Touraco's	200,— p st
Roodkuif Touraco's	250,— p st
Livingstone Touraco's	prijs op aanvr.
Zwavelborstloekans, prachtvogels	450,— p p
Plaisnavel bergloekans	400,— p p
Dwergara's	140,— p p
Dubbele Geelkop Amazones, Mexico	150,— p st
Geelvoorhoofd Amazones	135,— p st
Grijze Roodstaart Papegaaien, tam,	150,— p st
met garantie op spreken bij 3 stuks	140 p st
Grijze Roodstaart Papegaaien, handtam,	180,— p st
met garantie op spreken	
Edelpapagaaien	prijs op aanvr.
Kleine Geelkuif Kakatoes	125,— p st
Molukken Kakatoes	prijs op aanvr.
Groenvleugel Ara's	225,— p st
Geelblauwe Ara's	225,— p st
Rode Geelvleugel Ara's	250,— p st
Grote Java Beo's, sprekend	250,— p st
Middelbeo's	70,— p st
Kleine Geelkop Beo's	35,— p st
Oevermayna's	15,— p st
Geelkop Trouplalen	18,— p st
Meerblauwe Palmtangara's	40,— p st
Violetpalmtangara's	40,— p st
Zwarte Geelrugpalmtangara's, zeer mooi	55,— p st
Chinese Dwergkwartels	12,— p p
bij 5 paar	10,— p p
Chinese Dwergkwartels, hennen	9,— p st
Zilver Chinese Dwergkwartels	30,— p p
bij 5 paar	25,— p p
Rode Boskwartels 20,— p p, bij 5 paar	18,— p p
Zwarte Francolines	75,— p p
Witte Chinese Regenkwartels	60,— p p
Diamantduiven 20,— p p, bij 5 paar	18,— p p
Australische Kuifduiven	75,— p p
Fairy Bluebirds	prijs op aanvr.
Spitsstaart Amadinen 35,— p p, bij 5 paar	30,— p p
Gordelgrasvinken	40,— p p

VERDER AAN TE BIJEN :

Mooie kleine Capucijn Aapjes	180,— p st
Mooie kleine Eekhoorn Aapjes	95,— p st
Kleine groene Meerkatten	130,— p st
Rhesus Apen	175,— p st
PINSE Marmoset aapjes	70,— p st
Spin- of slingerapen	prijs op aanvr.

Blauwe Pauwen — Witte Pauwen — Edwardfazant,
haan — Gele Goudfazanten — Goudfazanten — Lady
Amherst Fazanten — Zilverfazanten — Elliotfazanten
— Glansfazanten.
Kroonkranen — Jufferkranen — Saruskranen.
Smient eenden — Pijlstaart eenden — Wintertalingen
— Casarca eenden — Grote Purperrallen — Witte
Zwanen — Zwarte Zwanen — Nijlganzen en Pool-
of Sneeuwganzen.

SPECIALE AANBIEDING: Verchromde papegaaienkooi met grijze Roodstaart-papegaai, garantie op spreken, totaal f 190,—

WIJ KOPEN OP: FRETEN, ALLE HOEVEELHEDEN!

Wissel

De