

# onze vogels

35e jaargang no. 7, juli 1974



maandblad van de nederlandse bond van vogelliefhebbers

use/

De /



## BONDSBESTUUR

Voorzitter: A. van Liempd, Rubensstraat 17, Breda, telefoon (01600) 3 61 37.  
Secretaris: Joh. M. van Pelt, Vlaardingerdijk 331a, Schiedam, telefoon (010) 26 19 90.  
Peningmeester: J. van Splunter, Vijverberg Zuid 44, Bergen op Zoom.  
2e Voorzitter: E. Adema, Roggestraat 30, Apeldoorn, telefoon (05760) 1 86 31.  
Commissaris: J. J. Krol, Trompstraat 16, Meppel, telefoon (05220) 5 38 84.  
Juridisch adviseur: Mr. L. van Elderen.

## DISTRICTSVOORZITTERS

District Groningen: W. Wolthof, Kerkstraat 40, Muntendam, telefoon (05987) 33 40 of 33 25.  
District Friesland: J. Forsten, Molenpolle 2, Franeker, telefoon (05170) 29 68.  
District Drenthe: J. H. Heijnen, W. Grolstraat 126, Barger Oosterveld.  
District Overijssel: A. M. van Rijn, Pr. Margrietstraat 41, Haaksbergen, telefoon (05427) 30 06.  
District Gelderland: D. J. Prinsen, Berkenlaan 132, Silvolde, telefoon (08350) 53 14.  
District Utrecht: J. G. Harskamp, Loenapad 14, IJsselstein, telefoon (03478) 21 25.  
District Noord-Holland: A. J. F. Lammerse, Oude Kruisweg 104, Vijfhuizen, telefoon (02508) 3 26.  
District Zuid-Holland: G. C. Goedschalk, Akeleistraat 148, Den Haag, telefoon (070) 68 16 70.  
District Zeeland: J. van der Walle, Churchillweg 4, Hulst, telefoon (01140) 38 16.  
District Noord-Brabant: J. C. Vos, Braillestraat 2, Grave, telefoon (08860) 29 78.  
District Limburg: J. M. Hoebers, Hoofdstraat 5, Horst, telefoon (04709) 12 64.

## CONTACTPERSONEN TECHNISCHE COMMISSIES

W. Mulder, Verwerstraat 39, Deventer, telefoon (05700) 2 36 48, voor tropen, grasparkieten etc.  
H. J. Veerkamp, Lorentzlaan 19a, Schiedam, telefoon (010) 15 63 55, voor kleur- en postuurkanaries.  
H. Elst, Plantage 213, Beverwijk, telefoon (02510) 2 66 07, voor zangkanaries.

## BONDSBUREAU N.B.v.V.

Aletta Jacobsstraat 4, Bergen op Zoom, postbus 74, gironummer 1148324, telefoon (01640) 3 50 07.  
Geopend: 08.00 - 17.00 uur. 's Zaterdags gesloten.

## LIDMAATSCHAP

Wie als lid van de N.B.v.V. wenst toe te treden, wende 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 17,50 per jaar, bij vooruitbetaling te voldoen.

# ONZE

MAANDBLAD VAN DE NEDERLANDSE

## ABONNEMENTEN

Bij vooruitbetaling.  
Binnenland f 15,- per jaar, bij vooruitbetaling op onze giro 1148324. Buitenland f 16,- per jaar, per luchtpost extra tarief volgens PTT-kosten.  
België: 220 BFr. per jaar, bij vooruitbetaling op rekening nr. 000-0156074-01 bij het bestuur der postcheks te Brussel 1.  
Opgave abonnement bij het Bondsbureau, Bergen op Zoom.

## ADRESSEN SPECIAALCLUBS N.B.v.V.

Nederlandse Zebra-vinkenclub  
Secretaris: P. Kool, Wolphaertsbocht 421, Rotterdam-20, telefoon (010) 85 17 13.  
Peningmeester: A. A. Straver, Emmalaan 9, Alphen a.d. Rijn, Postgiro 43948 Coöp. Raiffeisenbank Alphen a.d. Rijn t.n.v. N.Z.C.  
Contributie f 15,- per jaar. Entree f 5,-.  
Speciaalclub Vorm- en Postuurkanaries.  
Secretaris: W. de Vries, Vleugel 3, Hoogvliet, telefoon (010) 16 54 96.  
Peningmeester: P. Bos, Wilhelminalaan 11, Harderwijk, telefoon 03410 - 62 73.  
Giro t.n.v. de postuurkanarieclub no. 1667906.  
Contributie f 15,- per jaar. Entree f 5,-.  
Speciaalclub Eur. vogels en hun hybriden  
Secretaris: H. A. Vervest, Peppelgaarde 41, Etten Leur.  
giro-rekening: 31.58.484 t.n.v. spec.club Eur. Vogels  
H. van Es, Wilhelminastraat 23, Barendrecht. Telefoon 01806-2980.  
Contributie f 13,- per jaar.  
Speciaalclub voor liefhebbers van insekten- en vruchtenetende vogels.  
Secretaris: H. Kehl, Kruiningenstraat 170, Rotterdam-3023, telefoon (010) 80 28 54.  
Peningmeester: W. Ouwehand, Dahliastraat 40a Rotterdam-25, giro 2625815 t.n.v. penn. speciaalclub  
Contributie f 15,- per jaar. Entree f 5,-.

## SPECIAALCLUB PARKIETEN

Inlichtingen over, waar en bij wie u zich kunt melden worden u gaarne verstrekt door:  
A. B. J. Braam, Casimirstraat 25, Hoensbroek, of bij A. v. d. Waal, Laan Olieslagers 50, telefoon (01646) 28 88, Hoogerheide.  
Inlichtingen, opgave nieuwe leden en betaling contributie uitsluitend aan bovenstaande adressen.



# VOGELS



**D VAN VOGELLIEFHEBBERS (OPLAGE 46.500)**

Het volgende nummer wordt per post bezorgd op  
26 augustus 1974.

## REDACTIE

C. E. van Berkel  
Chr. Walraven  
P. Rijnders  
Redactieadres: Postbus 74 - Bergen op Zoom

## 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.

## ADVERTENTIES

Voor 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.

Kleine annonces, voor afdelingen, leden en abonnees op „Onze Vogels”, van zuiver particuliere aard 5 cent per letter met een minimum van f 5,- per advertentie.

Zie voor verdere voorwaarden onder „Vraag en Aanbod”.

## VRAGEN OVER?

**KLEURKANARIES** aan: W. C. Oonk, Bergweg 37, Lochem.

**ZANGKANARIES** aan: M. van Woëzik, Homberg 27-16, Wijchen.

**GRASPARKIETEN** aan: A. B. J. Braam, Casimirstraat 25, Hoensbroek.

**ZEBRAVINKEN, JAPANSE MEEUWEN EN TROPENBASTAARDEN** aan: D. J. v. d. Molen, Esschingstraat 80, Dalfsen.

**GROTE PARKIETEN EN BASTAARDEN MET KANARIEBLOED** aan: D. A. Duivis, St. Josephstraat 46, Teteringen.

**TROPISCHE VOGELS** aan: G. v. d. Watering, St. Theresiastraat 25, Roosendaal.

## IN DIT NUMMER

	PAG.
Agaporniden	292
Kleurkanarie 7	298
Prijzen op de onderlinge tentoonstellingen	300
Vraagprogramma	302
Korte berichten	304
Kolibries 2	305
Mijmeringen van een tropenkeurmeester	308
De weg naar succes	310
De Cel	312
Herziening keurbriefje	315
Edelzanger	316
Speciaalclub „Lonchura Domestica”	318
Puntwinst of winstpunten	319
De Kramsvogel	320
Bondsprijzen 1974/1975	321
Korte berichten	322
Een zeer merkwaardige ervaring 2	322
Tentoonstellings-agenda	323
De tentoonstellingskooi	329
Ringbestelling 1975	330
Vraag en aanbod	331
Beplanting in en om de volière	333

## IN DIT NUMMER ADVERTEREN

	PAG.
Wirika	294
W. Rouppe van der Voort	294
Metaalwarenfabriek Huiskamp N.V.	294
Conditio	296
De Vogelspecialist	296
Sluis	297
Blankenstijn's vogelhandel	307
Sabri Oosterhout N.B.	307
N.B.v.V. Boekenservice	311
Vic van Heeswijk	314
De vogelhorst	314
Fa. Jan D. Kappelle & Zn.	314
Van Gils	314
Het spectrum Utrecht-Amsterdam-Antwerpen	317
W. Rouppe van der Voort	318
Cédé, Tilburg	318
Benny Slagers	322
V.V.R. Vogelvoederfabriek	332
Veraka	335
Edelchemie b.v. Panheel	335
Animalie	335
Witte Molen	336
R. v. d. Veen	336

Foto omslag: *Agapornis Nigrigenis*  
Horst Müller

Uitsluitend brieven met betaald antwoord!

Ontwerp en druk: Steens b.v., boekdruk/offset  
Postbus 59 - Schiedam - Telefoon (010) 26 06 40\*



*Agapornis personata*

foto's: Horst Müller

## AGAPORNIDEN

door C. E. van Berkel

Lovebirds, worden ze door de Engelsen genoemd, wat niet zo vreemd is, gezien hun gedragingen. Man en pop zijn zeer aan elkaar gehecht; waar zij is, is hij ook. Ze trekken voortdurend met elkaar op, niet alleen in de volière, maar ook in de vrije natuur. Bijzonder leuke vogels en zeer geschikt voor het houden en kweken in volières. Zelfs in kooien is dit wel te doen, mits die kooien maar ruim genoeg zijn, minimaal 80 x 60 x 60 cm.

In tegenstelling tot alle andere volgelsoorten noemen we in ons land deze dwergpapegaaien uitsluitend bij hun wetenschappelijke naam. Vaak zijn wetenschappelijke namen wat moeilijk uit te spreken, maar het heeft tot voordeel dat er nooit misverstanden door kunnen ontstaan. In de aquariawereld kent men niet anders, en ik moet zeggen, het is het juiste systeem.

Agapornis is afgeleid van het Griekse agapein, wat liefkozen, en ornis, wat vogel betekent.

We kennen 9 soorten, alle afkomstig uit de tropische delen van Afrika en van het eiland Madagascar. Vier van deze soorten hebben een witte oogring, te we-

ten de *agapornis personata fisheri*, *agapornis personata personata*, *agapornis personata lilliane* en *agapornis personata nigrigenis*. De andere vijf soorten zijn de *agapornis swinderniana*, *agapornis pulchra*, *agapornis roseicollis*, *agapornis taranta* en *agapornis cana*.

Verschillende agapornidesoorten verheugen zich met recht, in een grote belangstelling. Het is een gevolg van hun kleine formaat, 12 tot 14 cm, hun fraaie kleuren, grappige bewegingen en in het algemeen goede kweekresultaten. De negatieve kant van deze dwergpapegaaien is het vele knagen en hun onverdraagzaamheid ten opzichte van hun soortgenoten en andere vogels. Dat knagen is wel enigszins te ondervangen door ze zoveel mogelijk verse populiere- of wilgetakken te verstrekken. Hoe meer we geven, des te minder risico lopen we dat de volière wordt gesloopt. Hun onverdraagzaamheid noopt ons om elke soort apart te houden.

Het zijn hofenbroeders die, in tegenstelling tot nagenoeg alle andere kromsnaveligen, wel een nest bouwen. Dit is een taak voor de pop. De man doet daa-



weinig of niets aan, hoogstens werkt hij iets af of repareert hij. Ze gebruiken daarvoor „hele vrachten“ takjes van het liefst wilg of populier. In elk geval van een zachte houtsoort, die ze gemakkelijk kunnen fijnknagen. De soorten met de witte oogring brengen deze takjes met hun snavel naar het nest, van de andere soorten zijn er die dat materiaal tussen hun rug- en stultveren steken en het op die manier vervoeren. De in het nest gebrachte takjes worden fijngemaakt, en van het geheel maken ze een al of niet overwelfd bouwsel. Als nestruimte accepteren ze de welbekende berken broedblokken, alsook de door ons zelf van duims hout getimmerde nestkasten. De juiste afmetingen heeft u in het februari-nummer reeds kunnen lezen.

Als het nest klaar is, worden 4 tot 5 eitjes gelegd, en deze worden in hoofdzaak door de pop bebroed. De man houdt zich gedurende die tijd bezig met haar snavelkost te verstrekken. Het broeden duurt ongeveer 21 dagen. Gun ze gedurende die tijd alle rust, want ze zijn nogal schrikachtig en gauw nerveus. Nestcontrole dient dan ook rustig en beheerst te worden uitgevoerd, en zo mogelijk op een moment dat beide ouders „even weg“ zijn.

De jongen blijven ongeveer vijf weken in het nest, en als ze dan uitvliegen, zitten ze niet alleen geheel in de veren, maar zijn ook vrij snel geheel zelfstandig. Binnen een paar weken is het dan noodzakelijk de jongen uit te vangen en in een aparte vlucht onder te brengen. Als de jongen twee weken oud zijn, kunnen ze geringd worden; ringmaat 4.5 mm. Ik las onlangs in een boek over agaporniden dat het ringen zou moeten gebeuren als de vogels 5 dagen oud zijn. Bovendien werd in dat boek het ringen sterk ontraden. Dit werd zelfs meermaals her-



*Agapornis pullaria*

haald. De poppen zouden namelijk alles in het werk stellen om zo'n ring van het pootje te verwijderen, met alle gevolgen van dien. Ik kon mij met deze stelling beslist niet verenigen. Voor alle zekerheid heb ik toch mijn licht nog eens opgestoken bij enkele grote, specifieke agapornidenkwekers. Deze vertelden mij dat ze nog nooit enig probleem met het ringen hebben ondervonden. Zij waren bovendien van mening dat een vogel van 5 dagen oud veel te jong is om geringd te worden. Inderdaad bestaat dan wel de kans dat de ouders dat rare glimmende voorwerpje uit het nest willen verwijderen. Bovendien is dan ook het pootje nog te klein zodat, als de ouders daaraan niets zouden doen, toch de ring door alle gewriemel in dat nest van het pootje kan raken. Je zou dan weer opnieuw moeten ringen. Bedoelde kwekers ringen dan ook pas als de vogels ongeveer 14 dagen oud zijn en, nogmaals, problemen hebben zich daarbij niet voorgedaan.

Ondanks het feit dat in het algemeen de agaporniden na het uitvliegen heel vlug zelfstandig zijn, duurt het toch nog vrij lang eer ze op volle kleur zijn, eer ze dus als volwassen vogels kunnen worden aangemerkt.

De beste tijd om met het kweken te beginnen, is omstreeks maart. We laten de vogels twee, hooguit drie nestjes uitbroeden en grootbrengen. Na de rui-periode plaatsen we mannen en poppen gescheiden van elkaar in aparte vluchtjes. Doen we dat niet, dan bestaat de kans dat ze ook in de opvolgende winter gaan broeden en bovendien dat er mogelijk dan veel te jonge vogels daartoe overgaan. De vogels moeten toch wel minstens 10 tot 12 maanden oud zijn eer we ze voor de kweek mogen gebruiken.

Er wordt weleens geklaagd dat eieren niet uitkomen en verdrogen. Oorzaak hiervan is te droge lucht in de kweekruimte. Als we de vogels in de buitenvolière houden en ze ook daarin laten kweken, is, gezien ons klimaat, dit verschijnsel vrijwel nihil. Als we daarbij ook nog zorgdragen dat de nestkasten of blokken tijdens een regenbui nat kunnen worden, lopen we weinig risico. Als we met deze vogels binnen broeden, kunnen we zelf ervoor zorgen dat er in die ruimte een goede vochtigheidsgraad heerst. Daarnaast kunnen we in dergelijke gevallen ook nog de nestkasten aan de onderkant voorzien van gaatjes, waardoor er vochtige lucht kan binnenstromen. Is het heel erg droog, dan kunnen we het nest ook regelmatig wat benevelen.

In het algemeen kan men in één vlucht wel meerdere elkaar verdragende soorten houden. Hoeveel is uiteraard afhankelijk van de grootte van zo'n vlucht. We dienen echter wel te vermijden dat we soorten bij elkaar plaatsen die elkaar niet verdragen. Veelvuldig observeren is geboden, en zo nodig ingrijpen. Al met al blijft het ook in deze kweekrichting het beste om paarsgewijs te kweken. In principe één koppel per kooi of vluchtje. Zo'n vluchtje behoeft echt niet groot te zijn; een lengte van 2 meter is meer dan voldoende.

Het komt nogal eens voor dat agaporniden een of meerdere nageltjes missen. Dit vindt heel vaak zijn oorzaak in het feit dat elkaar niet verdragende soorten, weliswaar elk apart, naast elkaar zijn gehuisvest. Als ze dan aan het gaas hangen, is een van



## Wij bieden u vrijblijvend aan uit binnen-en buitenvolières:

Napoleons, zilver- en loodbekjes	f 8,— p.p.	Geelstultedelzangers	15,— p.st.
Vuurvinken, goudmussen en blauwtaz.	9,— p.p.	Witkopnonnen en zwartkopnonnen	10,— p.p.
Goudbukjes en Oost Afr. bl. fazantjes	12,— p.p.	Blauwgrijze roodstaartjes	12,— p.p.
Dominicaïnwidas	15,— p.p.	Grijze en beige zebra-vinken	10,— p.p.
Muskaatvinken en Driekleurnonnen	9,— p.p.	Witte zebra-vinken	12,— p.p.
Helena-fazantjes	15,— p.p.	Ducavinken	22,50 p.st.
Dubbele goudbukjes	14,— p.p.	Geelnek arida's	32,50 p.p.
Masker en zilvervleugel zebra-vinken	14,— p.p.	Grenadierwevers	25,— p.p.
Japanse meeuwtjes	9,— p.p.	Roodbekwevers	10,— p.p.
Geelschouder en geelrugwidas	20,— p.st.	Witte rijstvogels	45,— p.p.
Zamblawevers	22,50 p.p.	Saffraanvinken groot	20,— p.st.
Rijstvogels	14,— p.p.	Angola roodbekwevers	12,— p.p.
Saffraanvinken klein	20,— p.p.	Indische nonpareils	20,— p.p.
Roodkuifkardinalen	25,— p.st.	Roodoor en witoorbulbuis	22,50 p.st.
Shamaliesters en driekleurglansspreeuw	65,— p.st.	Kalabulbuis en oevermynahs	20,— p.st.
Pagoda en grijskopmerels	20,— p.st.	Witkuifgaaien	50,— p.st.
Purper glansmerels en Hertenmynahs	25,— p.st.	Goudvoorhoofdbladvogels	50,— p.st.
Jalamerels	35,— p.st.	Rodesteenduijjes	35,— p.p.
Palmtangeras	40,— p.st.	Zwartmaskerduifjes	22,50 p.p.
Diamantduifjes	20,— p.p.	Geelsnavel Peruduijjes	45,— p.p.
Zebra-duifjes	40,— p.p.	Senegal en staalviekduiven	30,— p.p.
Groenvleugelduiven	65,— p.p.	Regen en witte Jap. kwartels	20,— p.p.
Witborstrallen	50,— p.p.	Japanse kwartels	17,50 p.p.
Chin. kwartels	12,50 p.p.	Californische kuitkwartels	50,— p.p.
Zilver Chin. kwartels	20,— p.p.	Valkparkieten	35,— p.p.
Grasparkieten	10,— p.p.	Muisparkieten	45,— p.p.
Deensbont, Albino en lutino parkieten	12,— p.p.	Goudvoorhoofd-parkieten	65,— p.p.
Agapornis personata parkieten	60,— p.p.	Nandaya en tarantaparkieten	60,— p.p.
Agapornis Fisheri parkieten	55,— p.p.	Bonteboertjes	60,— p.p.
Agapornis Rosecolliës	45,— p.p.	Halsbandparkieten	35,— p.p.
Roseborstbaard en bruinoorparkieten	70,— p.p.	Geelvoorhoofd-papagaaien vanaf	175,— p.st.
Bandvinken en Ekstertjes	8,— p.p.	Dusky lorries	550,— p.p.
Oranjekaakjes, staalvinken, tijgervinken	10,— p.p.	Grijze roodstaartpapagaaien vanaf	200,— p.st.
Mozambique sijsjes en edelzangers	14,— p.p.		

Tevens bieden wij u aan een grote collectie tropische vissen, planten en aquariumbenodigdheden. Breng vrijblijvend een bezoek aan onze magazijnen. Conditie: niet franco. Rembours. Min. orders f 20,—, verpakking f 2,— per kistje. Onze magazijnen zijn dagelijks geopend tot 6 uur. Zondags tot 13.00 uur.

**„WIRIKA”** - Elscholseweg 15 - Schijndel - Telefoon 04104 - 2355

Tropische vogels      Tropische vissen      Aquariumplanten



**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

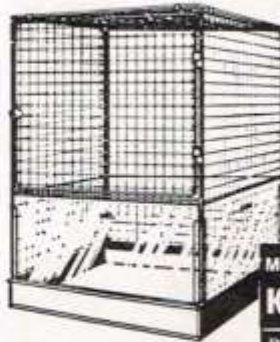
**W. ROUPPE  
VAN DER VOORT**



## **NIEUW!** PARADISO - KOMECO ZELFBOW VOLIERES

Geheel metalen zelfbouw kamervolières van genormaliseerde elementen. Steeds uit te breiden en onder te verdelen. Twee standaard-uitvoeringen met oneindig veel combinatiemogelijkheden. Het past altijd! Gegarandeerd!

**PARADISO-KOMECO VOLIERE** geen kooi, maar een echte vogelwoning!



Roestvrij, morsvrij, en hygiënisch. Waterdichte schuiflade. Gemakkelijk toegankelijk, veilig af te sluiten. Geen zichtbelemmering!

Montage? Het werk van een ogenblik. Geen gereedschappen nodig!

Stuur de BON of schrijf een briefkaart aan:

Metaalwarenfabriek Hulskamp n.v.  
**KOMECO-DIVISION**  
POSTBUS 52 16 ALKMAAR

**PARADISO BON** Zend mij Uw rijk geïllustreerde prospectus met technische beschrijving en prijslijst van de **PARADISO-KOMECO ZELFBOW VOLIERES**

Naam: .....

Adres: .....

Plaats: .....



De buurtjes wel zo vriendelijk om een flinke knauw te geven. Vandaar dat ook wordt geadviseerd om in dergelijke gevallen de tussenwanden van dubbel gaas te voorzien. Een andere mogelijkheid is om dergelijke vogels zodanig te plaatsen dat ze niet naast elkaar wonen.

Met agaporniden zijn ook goed hybriden te kweken. In dit verband is het toch wel goed om nog eens te herhalen dat bastaardkweek beslist niet mag leiden tot benadeling van de zuiverheid van een ras. Beter kan men zich gaan richten op het kweken van kleurslagen. Op zich is dat een bijzonder interessant facet, dat zeker ook meer voldoening zal geven.

De eerst bekende mutatie was die van de blauwe *personata*, die merkwaardig genoeg in de natuur werd gevangen en in 1927 in de Londense zoo terecht kwam. Met deze vogel, die een man bleek te zijn, is men verder gaan kweken. Los hiervan zijn er ook in Amerika kwekers in geslaagd deze mutatie vast te leggen. Nu zijn er ook gele en witte *personata*'s. De laatste zijn afkomstig uit Japan. Ook bij o.a. de *roseicollis*'s en *lillianae* kennen we inmiddels de geelbuik en varianten. De vererving van de kleurslagen is recessief ten opzichte van de wildkleur.

Kleurslag maal kleurslag geeft 100% kleurslag; kleurslag maal wildvorm geeft 100% wildvorm met split voor kleurslag; kleurslag maal split geeft 50% kleurslag en 50% split; split maal split geeft 25% kleurslag, 25 wildvorm en 50% split.

Zij nog wel opgemerkt dat deze percentages moeten worden gezien over een groot aantal jongen. Het wil dus geenszins zeggen dat in één nestje de aangegeven uitkomsten terug te vinden zijn.

Ten aanzien van de splitvogels tekenen we nog aan dat de factor die de vogel in zich heeft uiterlijk niet zichtbaar is. Soms levert dat bij aankoop weleens moeilijkheden op. Het gebeurt een enkele keer dat zogenaamde splitvogels voor hoge prijzen worden verkocht en later blijkt dat er niets bijzonders uit komt. Beding dus altijd een eventuele rulling, en koop vooral bij betrouwbare liefhebbers.

Inmiddels zijn er door de Nederlandse Bond van Vogelliefhebbers ook voor agaporniden, evenals voor een aantal grote parkieten, standaardreizen opgesteld. Hierin is men ten aanzien van enkele kleuren tot andere benamingen gekomen. Zo is wat men tot dan pastelblauw noemde nu zeegroen, en geel nu lichtgroen pastel. Deze nieuwe benamingen zijn het gevolg van het onderzoek naar vederstructuur en kleurintensiteit. Ze geven nu de exacte kleur aan. De standaardreizen zullen zeker tot een meer gelichte kweek bijdragen, terwijl de kwekers nu ook kunnen streven naar een omschreven ideaalbeeld van deze vogels.

Laat ons alle agapornidensoorten nog eens stuk voor stuk noemen, waarbij we dan tevens nog enkele bijzonderheden kunnen vermelden.

*Agapornis swinderniana*: werd bekend in 1820, maar is zelden of nooit ingevoerd in Europa. Om deze reden is dan ook weinig van ze bekend. Ze houden zich diep in de wouden van Kameroen op.

*Agapornis pullaria*: reeds in 1758 door Linnaeus beschreven. Ze komen voor in West- tot Midden-Afrika. Ze zijn voor agaporniden verdraagzame soort. Broeden in termietenheuvels, waarin vrij hoge temperaturen

heersen, ongeveer 40° C. De vogels doen overigens zelf weinig aan het echte broeden. De hoge temperatuur in die termietenhopen zorgt ervoor dat de eieren toch wel uitkomen. Er zijn geen duidelijke kweekresultaten van deze vogels in gevangenschap bekend. Geslachtsonderscheid is wel mogelijk, want de popjes zijn matter van kleur.

*Agapornis roseicollis*: ingevoerd in 1860, en thans wel erg bekend bij de vogelliefhebbers. Kweekt redelijk goed. Ze komen voor in Zuidwest-Afrika en zijn de grootste van de agaporniden.

*Agapornis taranta*: zo genoemd naar de Tarantabergpas in Abessinië in Oost-Afrika, waar deze soort voorkomt. In 1906 in Europa ingevoerd. Het zijn sterke vogels, die zonder meer in ons klimaat goed zijn te houden. Duidelijk geslachtsonderscheid, daar het popje de rode kop mist.

*Agapornis cana*: deze soort kunnen we aantreffen in Madagascar, aan de oostkust van Afrika. Ingevoerd in 1872. Niet zo gemakkelijk te kweken, waarschijnlijk ook wel omdat de invoer van deze soort niet zo heel vaak voorkomt. Het popje mist de grijze kop, hals en borst, die de man wel laat zien. Wat dat betreft, is een paartje wel gemakkelijk samen te stellen.

*Agapornis personata fisheri*: ze komen voor in Oost-Afrika ten noorden van Tangajika. Algemeen bekend, en ze broeden vrij gemakkelijk.

*Agapornis personata personata*: deze soort is eind vorige eeuw ontdekt in een klein gebied ten noorden van het Victoriameer en het Nijassameer in Oost-Afrika. Ze broeden goed.

*Agapornis personata lillianae*: afkomstig van Nijassaland in Oost-Afrika en ontdekt in 1894. Met deze soort is erg goed te kweken.

*Agapornis personata nigrigenis*: ontdekt in 1904 in Noord-Rhodesië.

De laatste vier soorten, met de witte oogranden, worden het meest door de vogelliefhebbers gehouden.

Zoals u al opgemerkt zult hebben, is het geslachtsonderscheid bij lang agaporniden niet alle soorten vermeld, het is ook niet kenbaar. Bij de *pullaria*, *cana* en *taranta* zal dit geen moeilijkheden opleveren.

Wat de overige soorten betreft, zal de kweker door voortdurende observatie zelf zijn eigen vogels wel leren kennen en precies kunnen zeggen wie de man en wie de pop is. De vaak kleine kenmerken waarvan hij dat ziet, moet men echter niet als vaststaand voor alle vogels van die soort aannemen; men moet dit niet gaan veralgemenen. Het blijft altijd een erg lastig vraagstuk, en het samenstellen van koppels wordt daar zeer door bemoeilijkt. Het enige middel dat ons een heel klein beetje zekerheid kan geven, is het toepassen van de zogenaamde bekkentest. Hoe vervelend ze het ook vinden, we moeten dan wel de vogels in onze hand houden. We nemen ze daarbij met het onderlijf naar boven en voelen met de wijsvinger van de andere hand de bekkentreek af. Als het nu zo is dat tussen beide schaambenen van de vogel gemakkelijk onze vinger past, mogen we veronderstellen dat de vogel die we in de hand hebben een pop is. De beide schaambenen van de man liggen namelijk veel dichter bij elkaar. Vooral als een popje ooit weleens eitjes heeft





*Agapornis neophema*

gelegd, is het goed voelbaar. De pootjes van de pop staan, door het verder uit elkaar liggen van de schaambenen, ook wat verder uit elkaar en ook dat kan een aanwijzing zijn. De enige zekerheid is echter als we twee vogels in een vluchtje hebben en die vogels een nestje met bevruchte eitjes hebben. Maar ja, het aanschaffen gebeurt zelden tijdens de kweek. Bij het aanschaffen van deze vogels is het dan ook raadzaam met de verkoper af te spreken dat er eventueel geruild mag worden. Een goede liefhebber of handelaar zal dat zeer zeker toestaan.

Naast de agaporniden willen we ook nog enige aandacht schenken aan een tweede groep van dwergpapegaaien, de muspapegaaien.

Deze muspapegaaien behoren tot de familie Forpus, met vijf soorten en twintig ondersoorten.

Het is vaak moeilijk om de juiste benaming vast te stellen, gezien de veelal geringe onderlinge verschillen. In het algemeen worden ze speling dwergpapegaaitjes genoemd, daarmee alle problemen omzeilend. De vogels zijn niet groter dan 13 cm, nog kleiner dus dan een kleurkanarie, die 15 cm moet zijn. Hun verspreidingsgebied strekt zich uit van Noordwest-Mexico door Zuid-Amerika tot het noorden van Argentinië en Paraguay. Ze zijn goed in voliëres en kooien te houden, alhoewel ze bang van aard zijn, en juist die overdreven aandoende schuwheid doet vaak niet prettig aan. Meerdere koppels in één ruimte leidt veelal tot onderling gekibbel hetgeen het broeden niet ten goede komt. De acclimatisatie moet zorgvuldig geschieden. Voldoet men hieraan, dan zijn ze in ons klimaat goed te houden. De broedkastjes dienen ongeveer 18 cm hoog te zijn, bodemoppervlak 14 x 14 cm, en het invlieggat moet een middellijn hebben van 6 cm. Zoals de meeste parkieten en in afwijking van de agaporniden, gebruiken ze geen nestmateriaal. Vandaar dat de bodem van het nestkastje wat uitgehold moet worden.

Het popje broedt alleen, terwijl het mannetje haar het voedsel verstrekt. Geslachten zijn vaak wel te onderscheiden. In het algemeen heeft het popje minder blauw.

Zoals gezegd, zijn ze bijzonder schuw, en nestcontrole is niet aan te bevelen.

We zien ze weinig op de tentoonstellingen, althans zelf gekweekte exemplaren. Het lijkt ons overigens wel de moeite waard om het eens met deze soort te gaan proberen. Vooral voor hen die aangewezer zijn om hun hobby binnenshuis te beleven en boven dien graag parkietachtigen willen houden, zijn ze de moeite waard.



**CONDITIO**

Voor alle soorten vogels

VERKORT DE RIJ-TIJD  
BEVordert DE BROEDRESULTATEN  
VERHOOGT HET WEERSTANDSVENMOEDEN  
HERGEEFT DE VOGELS HUN ZANG EN  
VEDERFRACHT

EEN HOLLEY PRODUCT - ROTTERDAM 106 - DELFT

VERKRIJGBAAR IN ALLE  
**dieren - speciaalzaken**

#### DUIZENDEN SIER-, ZANG- EN VOLIÈREVOGELS

Bladvogels, schamaliesters, buulbuuls, spreeuwen, gaaien, duifjes, kwartels, kardinalen, kleurvinken, senegalvogels en andere kleine tropen.

Zaterdag tot 17 uur, andere dagen volgens afspraak, niet op zondag.

Verzending rembours, brieven met betaald antwoord.

**DE VOGELSPECIALIST, IMPORT - EXPORT**  
Panweg 66 - Zeist - Tel. 03404 - 18276

**NBV** voor u die vogels houdt



# Uw vogels hebben aan Sluis Ei-Krachtvoer meer dan genoeg.

De moderne voedingsleer toont aan dat de overgang op speciale produkten - zoals opfokvoer - tijdelijk konditie-verlies bij uw vogels veroorzaakt.

Juist aan het begin van de kweekperiode waarin veel van uw vogels wordt gevraagd (nest maken, eieren leggen, broeden enz.) mag dat niet voorkomen. Een optimale kweekconditie van uw vogels betekent meer eieren en meer jongen van betere kwaliteit.

Objektief is vastgesteld dat kweekresultaten aanzienlijk verbeteren als het hele jaar door Sluis Ei-Krachtvoer wordt gebruikt.

Sluis Ei-Krachtvoer is weliswaar wat duurder dan andere

produkten. Maar daar staat heel wat tegenover.

Sluis Ei-Krachtvoer is:

1. altijd konstant van samenstelling,
2. altijd vers door de nieuwe verpakking,
3. zeer licht verteerbaar,
4. verkrijgbaar in verpakking van o.a. 1kg,
5. verrijkt met groente,
6. compleet kracht- en opfokvoer.

Neem de proef eens en let op de resultaten.

## Sluis

Sluis vervangt de natuur.







# 7

## KLEUR-KANARIE

door H. J. Veerkamp

**De passepartoutman en de crossing-over.**  
 De passe-partoutman geeft ons een goede kijk op de hercombinatie van factoren. Bij gebruik van twee recessieve kleuren, agaat en bruin ten opzichte van groen, worden er toch groene vogels geboren. Twee lagere kleuren geven toch een hogere kleur. Hoe is dit mogelijk?  
 Aan de hand van onderstaand schema zal ik proberen u hiervan een uitleg te geven.

Agaatman x bruine pop.

$$\frac{(x)z^+ rb}{(x)z^- rb} \times \frac{(x)z^- rb^+}{(y)} = 50\%$$

$$\frac{(x)z^+ rb}{(x)z^- rb^+ \text{ bruin}} \text{ agaat} \quad \text{groen, 50\%} \quad \frac{(x)z^+ rb}{(y)} \text{ agaat.}$$

Dat de dochters agaat zijn is heel begrijpelijk, bezit van  $z^+ rb$ , de factoren van de vader. Bij de zonen zien we dat zij op het ene chromosoom  $z^+ rb$  agaat en op het andere  $z^- rb^+$  bruin. Elk chromosoom bezit één dominante factor, tezamen twee dominante factoren  $z^+$  en  $rb^+$

En juist die twee bepalen het phenotype,  $z^+ rb^+$  is immers groen.  
 De kleurbepalende factoren behoeven niet speciaal op één chromosoom te liggen om een kleur te tonen. Dominante factoren bepalen immer de totaliteit van 'n kleur. In dit geval zien we, ondanks de beide ouders niet de groene kleur bezitten, toch een groene vogel verschijnen. In kwekersterminologie zegt men meestal, agaat en bruin zijn gelijkwaardig tegenover elkaar. In zekere zin is dit wel zo. Maar, waarmee wij in feite te maken hebben is, dat er een hercombinatie van factoren plaats heeft gevonden. Dit komt in de kleurkanariekweek vrij regelmatig voor. Het product van een hercombinatie van factoren wordt wel genoemd een recombinant. Als we de formule van de zonen bekijken dan kunnen we de aanleg voor Isabel ontdekken. Op het ene chromosoom ligt  $z$  en op het andere  $rb$ , gezamenlijk vormen zij  $z rb$  Isabel.  
 De positie der factoren kan veranderen en veranderingen hebben gevolgen. In ons geval kan een verandering in de factorenpositie een andere kleur teweeg brengen. Een verandering van fac-

De /



torenpositie kan alleen plaats vinden als de koppeling der factoren wordt verbroken.

De factorenkoppeling kan alleen verbroken worden als er een breuk in de chromosomen ontstaat. De chromosombreken groeien echter weer aan elkaar, meestal de verkeerde. Het gevolg hiervan is, dat de positie der factoren is veranderd, daarvoor liggen de factoren anders gekoppeld als normaal. We kunnen ook zeggen dat er een wisseling van factoren plaats heeft gevonden. Zo'n wisseling van factoren, **crossing-over**, vindt niet regelmatig plaats, in wezen is het een uitzondering dat het gebeurt.

Nu zullen we de groene passe-partoutman paren aan een bruine pop en de resultaten hiervan nader bekijken. Eerst het schema zonder crossing-over, daarna met de crossing-over.

Groene p.p.man x bruine pop.

$$\frac{1(x)z^+ rb}{2(x)z^- rb^+} \times \frac{3(x)z^- rb^+}{4(y)} =$$

$$25\% \frac{1(x)z^+ rb}{3(x)z^- rb^+} \text{ groen/p.p.} \quad 25\% \frac{2(x)z^- rb^+}{3(x)z^- rb^+} \text{ bruin.}$$

$$25\% \frac{1(x)z^+ rb}{4(y)} \text{ agaat,} \quad 25\% \frac{2(x)z^- rb^+}{4(y)} \text{ bruin.}$$

De dochters (1-4 en 2-4) kregen de factoren voor agaat of bruin. De zonen, (1-3) is gelijk aan de vader, hij toont hetzelfde factoren bezit, (2-3) is een homozygote bruine, bezit op beide chromosomen dezelfde factoren.

Vindt er nu crossing-over plaats, dan worden er 4 inplaats van 2 gameten gevormd.



CROSSING-OVER GROENE P.P. MAN

Door het verwisselen van plaats krijgen we nu een andere factorenpositie,  $z^+$  wisselt met  $z$ . We hebben dan  $z^+ rb^+$  groen en  $z^- rb^-$  isabel, naast de reeds aanwezige posities  $z^+ rb^-$  agaat en  $z^- rb^+$  bruin.

#### De gameetvorming na crossing-over

mangameten

popgameten

$$\frac{1(x)z^+ rb}{2(x)z^- rb^+} \text{ agaat}$$

$$\frac{5(x)z^- rb^+}{6(y)} \text{ bruin}$$

$$\frac{2(x)z^- rb^+}{3(x)z^+ rb^-} \text{ bruin}$$

$$\frac{6(y)}{6(y)}$$

$$\frac{3(x)z^+ rb^-}{4(x)z^- rb^+} \text{ groen}$$

$$\frac{4(x)z^- rb^+}{6(y)} \text{ isabel}$$

#### Combinaties van gameten

Zonen

Dochters

$$\frac{1(x)z^+ rb}{5(x)z^- rb^+} \text{ groen/p.p.}$$

$$\frac{1(x)z^+ rb}{6(y)} \text{ agaat}$$

$$\frac{2(x)z^- rb^+}{5(x)z^- rb^+} \text{ bruin}$$

$$\frac{2(x)z^- rb^+}{6(y)} \text{ bruin}$$

$$\frac{3(x)z^+ rb^-}{5(x)z^- rb^+} \text{ groen/bruin}$$

$$\frac{3(x)z^+ rb^-}{6(y)} \text{ groen}$$

$$\frac{4(x)z^- rb^+}{5(x)z^- rb^+} \text{ bruin/isabel}$$

$$\frac{4(x)z^- rb^+}{6(y)} \text{ isabel}$$

In de klassieke serie kennen we nog een passe-partoutman. Dit zijn de zonen die geboren worden uit groen x isabel of omgekeerd.

Groene man x isabelpop

$$\frac{(x)z^+ rb^+}{(x)z^- rb^-} \times \frac{(x)z^- rb^-}{(y)} =$$

$$50\% \frac{(x)z^+ rb^+}{(x)z^- rb^-} \text{ groen/isabel,} \quad 50\% \frac{(x)z^- rb^-}{(y)} \text{ groen.}$$

De formule van de zonen geeft te zien de aanwezigheid van groen  $z^+ rb^+$  en  $z^- rb^-$  isabel. Door een chromosombreuk kan de koppeling tussen de factoren worden verbroken. De mogelijkheid is dan aanwezig dat de factoren wisselen van plaats,  $rb^+$  wisselt met  $rb^-$ . De koppeling is dan  $z^+ rb^-$  agaat en  $z^- rb^+$  bruin.



CROSSING-OVER VAN GROEN/ISABEL

Als laatste dit. Crossing-over kan zich voordoen bij elk chromosomenpaar waarop zich meerdere, dus gekoppelde, factoren liggen.

Zo zal een crossing-over ook plaats kunnen vinden bij een gelijk factorenbezit. We zullen hiervan dan niets merken. Alleen dan kunnen we crossing-over vaststellen als er een verschil in factoren aanwezig is. We zullen dit gaan zien bij het bespreken van de pastelkanaries. Bij deze kleurkanarie komt het crossing-overproces veelvuldig ter sprake. Volgende maand zullen we hiermee een aanvang maken.



90 punten voor een eerste prijs. In de meeste gevallen volgt dan tevens de vraag: „Vindt u dat nu juist?“, waarop dan prompt een uitleg wordt gegeven waarom een of meer met name genoemde soorten vrijwel altijd met een prijs „gaan slepen“ en andere zelden of nooit. Hoopvol staat de vragsteller je dan aan te kijken en er wordt kennelijk een antwoord van je verwacht.

In feite kan de keurmeester echter slechts antwoorden dat dit een aangelegenheid is die door de leden zelf op een afdelingsvergadering wordt bepaald. Zijn de meeste leden vóór een dergelijke regeling, dan zal de minderheid zich daarbij moeten neerleggen. De vraag blijft echter wel aanwezig of die meeste leden een en ander wel objectief hebben kunnen beoordelen, te meer daar het veelal om andere vogelsoorten gaat dan die welke zij zelf kweken of houden.

Naar aanleiding van het vorenstaande hebben wij eens nagegaan in hoeverre er een grond van waarheid schuilt in de stelling dat de ene vogelsoort bij vorenomschreven prijzenregeling meer kans maakt op het verwerven van een prijs dan de andere.

Als richtlijn hebben wij aangenomen de uitslagen die vermeld zijn in de catalogus van de te Rotterdam gehouden Bondskampioenschappen van 11 t.m. 13 januari 1974. Deze tentoonstelling kan qua aantal inzendingen en kwaliteit zeer zeker representatief gesteld worden voor dit doel, te meer daar hier ook de vogels van de vele plaatselijke en provinciale prominente kwekers vertegenwoordigd zijn. De resultaten van dit onderzoek, waarbij de wedstrijdvogels van de leden betrokken zijn, zijn verwerkt in het hierbij gaande schema. De zangkanaries zijn niet in het schema opgenomen, omdat voor deze categorie een andere puntentelling geldt. Ook de uitslagen van de inzendingen in de keurmeestersklasse zijn buiten beschouwing gelaten.

Bij bestudering van de uitslagen in het schema zien we in kolom 8 inderdaad dat het percentage prijswinnaars – volgens de onderwerpelijke prijzenregeling op de onderlinge TT'n – van bepaalde vogelsoorten ver boven het gemiddelde uitsteekt, terwijl dat van andere er ver beneden blijft. Dit is ook het geval met de lager dan 85 punten gewaardeerde vogels in kolom 8. Hieruit blijkt o.m. dat bijvoorbeeld de grasparkieten zeer zeker niet met andere vogels om de punten kunnen wedijveren. Vergelijk de percentages van deze vogels maar eens met die van de bastaarden met kanariebloed, de tropische insekten-vruchtenetende vogels en de gepigmenteerde kanaries zonder rood.

Nu is het ook weer niet zo dat al de uitslagen achter de vermelde hoofdgroepen als typerend dienen te worden aangemerkt. We gaan ervan uit dat in de vermelde categorie dan ook minimaal 50 vogels moeten zijn ingezonden. Hoe groter echter het aantal ingezonden vogels is, des te zuiverder zal de prognose kloppen. Het is daarom beslist noodzakelijk dat u let op het aantal inzendingen, vermeld in kolom 1.

Uit het schema zal u inmiddels al gebleken zijn dat men niet voor alle vogelsoorten dezelfde norm kan aanleggen met betrekking tot het verplicht stellen van een minimaal aantal te behalen punten. Een gemengde vereniging, waarvan dus liefhebbers/

kwekers van diverse vogelsoorten lid zijn, doet er verstandig aan een prijzenschema vast te stellen dat is aangepast aan de betreffende soort. Nog beter zou het zijn in het geheel geen puntenmarge vast te stellen. In iedere hoofdgroep, en zo u wilt in elke groep of klasse – afhankelijk van het aantal inzendingen – behaalt de vogel met het hoogste aantal punten dan de 1e prijs (of kampioen), daarna volgt de op een na hoogste in puntenaantal met de 2e prijs en zo vervolgens de 3e prijs. Een variatie op deze regeling is natuurlijk altijd te verwezenlijken. Het komt nog steeds voor (gelukkig in steeds mindere mate), dat aan de keurmeesters verzocht wordt een „Algemeen Kampioen“ aan te wijzen. Dit kan al direct een probleem gaan vormen zodra er zowel kanaries als tropische vogels etc. bij betrokken zijn. Het gaat in voorkomende gevallen vaak om een „plusje“ of een puntje meer. Welke keurmeester kan nu met kennis van zaken mee beoordelen of die andere vogel, waarvoor hij geen keuringsbevoegdheid bezit en waartoe hij ook niet is opgeleid, juist dat „plusje“ of dat ene puntje erbij mag hebben? Geeft u zelf het antwoord maar. Wij vragen ons af: „Welk nut of welke waarde heeft nu het predikaat „Algemeen Kampioen“?“ Het is niet voor niets dat de Technische Commissie van de keurmeesters sterk tegen het aanwijzen van een „Algemeen Kampioen“ zijn. Iedere vogelsoort moet nu eenmaal aan de voor háár gestelde eisen voldoen, en deze zijn veelal niet vergelijkbaar met andere soorten. Waarom dan van afdelingswege voor haar onderlinge TT niet een zodanige regeling opgesteld dat alle soorten een gelijke kans op een prijs hebben, ook die soorten die nu eenmaal een grotere „moeilijkheidsfactor“ bezitten zoals enkele gecultiveerde soorten? De NBvV stelt voor de Districts- en Bondskampioenschappen toch ook voor elke hoofdgroep prijzen beschikbaar, dit om elke vogelsoort aan zijn trekken te kunnen laten komen.

Ondanks het feit en ook met nadruk stellend dat iedere afdeling het recht heeft haar eigen koers te bepalen met betrekking tot het vaststellen van een prijzenregeling voor haar onderlinge TT, hopen wij toch in het belang van de vogelliefhebberij in het algemeen dat deze aangelegenheid op de afdelingsvergaderingen nog eens ter discussie wordt gesteld. De verscheidenheid aan ingezonden soorten vogels op de onderlinge TT'n wordt steeds groter. Voorheen was het heel normaal dat het aantal ingezonden kanaries op de TT dat van de tropische vogels etc. verre overtrof. Voor die enkele tropen vond men dan nog wel een prijsje. Thans treft men op vele tentoonstellingen al vaak evenveel kanaries als andere vogelsoorten aan. Op de laatstgehouden Bondskampioenschappen (zie schema) overtrof het aantal ingezonden tropische vogels etc. zelfs dat van de kanaries.

Van onze kant zijn wij ervan overtuigd dat een aangepaste prijzenregeling voor diverse soorten vogels de kweek daarvan stimuleert en het aantal inzendingen verhoogt. De onderlinge tentoonstellingen zullen door hun grotere verscheidenheid aan soorten niet alleen aantrekkelijker worden voor de liefhebbers zelf, doch ook voor het publiek.





Tekst en foto's A. J. Mobbs

## KOLIBRIES 2

### De verlichting

Als men kolibries in goede conditie wil houden moet men de verlichting van de vogelkamer zodanig instellen dat men dagen van 12 tot 14 uren krijgt. Men laat beter de lichten iets langer aan dan werkelijk nodig is; de bepaalde soorten die minder „uren“ nodig hebben, zullen hun slaappleatsje wel opzoeken, zelfs als de lichten nog aan zijn.

De bekende „daglicht“-buislampen geven de beste verlichting. Ze zijn niet alleen zuinig in gebruik, maar zorgen bovendien voor een natuurlijke verlichting van de vogelkamer.

Sommige vogelliefhebbers gebruiken een speciale nachtverlichting in hun vogelkamer. Nochtans moet men bij voorkeur en indien mogelijk de vogels in een totaal donkere kamer laten overnachten.

Een klein waaklampje laat de vogels, die nog geen rustplaatsje hebben gevonden, toe om toch nog een slaappleatsje te vinden. Men kan dan ongeveer een kwartier later, als alle vogels rustig zijn, het licht volledig uitschakelen. Deze methode is voor kolibries beter dan de zogenaamde automatische lichtschakelaars, die de vogelkamer dikwijls in een totale duisternis dompelen voor alle vogels een slaappleatsje hebben gevonden.

Vogelliefhebbers die problemen hebben met rondlopende katten kunnen beter wel een waaklampje gebruiken. Het moet slechts een zeer gering licht verspreiden, juist voldoende om een opgeschrikte vogel toe te laten zijn zitplaats terug te vinden.

### De verwarming

Kolibries worden in de vrije natuur onder verschillende en sterk uiteenlopende klimatologische omstandigheden aangetroffen. De soorten die meestal worden ingevoerd, komen echter alle uit Zuid-Amerika, en we kunnen ze dan ook het beste houden bij een temperatuur tussen 18° en 21° C. Bepaalde soorten kunnen echt wel lagere temperaturen aan. Maar een eventuele cultuur van fruitvliegjes, die zeker noodzakelijk is om kolibries met succes te houden, zal uitsterven bij temperaturen beneden ongeveer 15° C.

De vereiste temperatuur kan men makkelijk bereiken, als men over een betrouwbare thermostaat en een verwarmingsventilator beschikt. Ook olieradiatoren kunnen gebruikt worden, maar gedurende een strenge vorstperiode blijkt deze verwarming nogal eens onvoldoende te zijn. Een tweede nadeel is het feit dat de warmte ongelijkmatig over de ruimte verdeeld wordt en rondom de olieradiator blijft hangen. De luchtcirculatie die bij een verwarmingsventilator ontstaat, zorgt ervoor dat de warmte wel gelijkmatig over de gehele vogelkamer wordt verdeeld.

### De luchtvochtigheid

Kolibries vragen geen vochtige atmosfeer om in een goede conditie te blijven. Indien er voldoende waterschaaltjes (als badgelegenheid) worden geplaatst, zullen die wel de nodige vochtigheid in de lucht brengen waaraan de kolibries behoefte hebben. Als men bovendien de vogelkamer met planten gaat versieren, zal het besproeien ervan op warme, droge zomerdagen bijv. bevorderlijk zijn zowel voor de planten als voor de vogels.

### De voeding

In de voorbije jaren werden door meerdere kolibrieliefhebbers verschillende soorten kunstmatige „nectar“ uitgetoet. Tegenwoordig wordt meestal een van volgende mengsels gebruikt:

– Stimulite Nectar Paste en honing. De Stimulite-siroop wordt vervaardigd door P. H. Hastings, Woodville, Little Hyden Lane, Clanfield, Portsmouth, Engeland; maar is ook in Nederland verkrijgbaar. De gebruiksaanwijzing is op de blikjes afgedrukt. Alhoewel in die aanwijzingen niet over honing wordt gesproken, blijken kolibries een nectaroplossing te verkiezen waaraan inderdaad honing is toegevoegd. Om een 1/2 liter van dit nectarmengsel te maken, voegt men 2 dessertlepels Stimulite-siroop en 2 dessertlepels honing bij 1/2 liter bijna kokend water. Dit mengsel wordt grondig omgeroerd en daarna laat men het afkoelen. Pasaangekochte kolibries, die gewoon waren aan een voeding op basis van





2. Eng. Rufous-vented whitestip (*Urosticte ruficrisa*; mann.)

suiker, willen weleens een mengsel weigeren waaraan honing werd toegevoegd. Om deze moeilijkheid te omzeilen, kan men suiker i.p.v. honing aan het mengsel toevoegen. En na een paar dagen mag men dan de hoeveelheid suiker verminderen en geleidelijk vervangen door honing, tot de suiker tenslotte volledig wordt weggelaten. Het is eveneens mogelijk om steeds suiker met Stimulite-siroop te gebruiken, maar bij het gebruik van suiker vormt zich gemakkelijk een bezinsel en daarom is het beter om de vogels te leren honing te gebruiken.

– Super Hydramin, glucose en suiker: Super Hydramin kan men aanschaffen bij: Chave and Jackson Ltd., 6 & 7 Broad Street, Hereford, England. Om een 1/2 liter nectar te maken, mengt men in een droog mengglas het volgende: 1 theelepel (5ml) Super Hydramin, 2 dessertlepels glucose en 3 dessertlepels suiker (d.i. witte kristalsuiker). Meng de bestanddelen nu goed door elkaar en voeg er dan ongeveer 100 ml warm water aan toe, roer goed om en vul aan met koud water tot ongeveer 1/2 liter. Voor men de drinkbuisjes gaat vullen, moet men dit mengsel nogmaals grondig omroeren.

– Gevral Protein, glucose en suiker: Gevral Protein wordt gewoonlijk ingevoerd vanuit Zwitserland (Opharma A.G., Kirchgasse 42, S-8025 Zürich, Zwitserland) of uit de USA. In het bovenstaande mengsel vervangt men eenvoudig de Super Hydramin door Gevral Protein.

### De drinkbuisjes

De keuze van het type drinkbuisjes dat men gaat gebruiken, is hoofdzakelijk een kwestie van persoonlijke voorkeur. Plastiek drinkbuisjes zijn verkrijgbaar bij o.a. Birdland, Bourton-on-the-Water, Glos., England (dit type is ook in Nederland verkrijgbaar); glazen drinkbuisjes kan men kopen bij verschillende firma's.

Veel kolibriëliehebbers gebruiken ook rubberen stoppen om de „Birdland“-drinksuisjes af te sluiten. Wanneer de plastiek dekseltjes worden gebruikt, kunnen de vogels onmogelijk bij het bezinsel dat zich vooral bij het gebruik van Super Hydramin of Gevral Protein onderaan het buisje afzet. De drinkbuisjes moeten steeds grondig gereinigd worden. Dit bereikt men het best, door ze goed met een flessenborsteltje uit te wassen in warm zeepsop, en daarna af te spoelen onder een lopende waterkraan. Een vieze „film“ in het drinktuitje kan men verwijderen met een vochtig borsteltje (van het type waarmee men pijpestelen reinigt).

### Fruitlegjes

Het aanbieden van fruitvliegjes aan kolibries is noodzakelijk, welke „nectarformule“ men ook gebruikt.

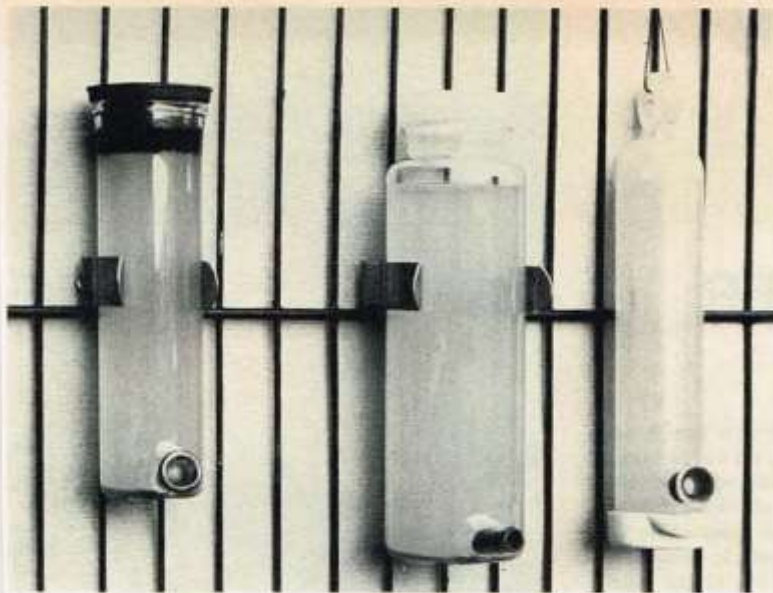
De hierna beschreven methode is zeker niet de enige, maar ze levert continu een voldoende hoeveelheid fruitvliegjes op.

Drie plastic bakken (of iets dergelijks) plaatst men op de vloer van de vogelkamer. Bij voorkeur plaatst men de bakken een paar meter van elkaar, om zo



3. Koperstaart sappierkolibrie (Eng. golden-tailed sapphire; *Chrysuronia oenone*; mann.)





Verschillende typen drinkbuisjes voor kolibries; links en midden: glazen drinkbuisjes; rechts: plastic „Birland“-drinkbuisje.

de fruitvliegjes te verplichten meer te vliegen. Om nu een „fruitvliegen-cultuur“ te beginnen, vult men één van de bakken voor de helft met schijfjes rijpe banaan. Als men de larven ziet rondkruipen, vult men een tweede bak met schijfjes banaan. Als er dan ook in de tweede bak larven rondkruipen, zal de eerste bak reeds vliegjes voortbrengen. Nog een week later brengt men de inhoud van de eerste in de derde bak over. Als de schijfjes losjes opgestapeld worden, krijgt de warme lucht beter toegang tot de tussenruimten, en de vliegjes zullen vlugger uitkomen. De eerste bak mag nu uitgewassen en opnieuw half gevuld worden. Opdat de opgekooide kolibries voortdurend over fruitvliegjes kunnen beschikken, zijn er twee jampotjes per kooi nodig. Deze potjes worden voor 1/3 gevuld met schijfjes banaan, en naast de kweek-

bakken gezet. Als de potjes voldoende fruitvliegjes hebben aangelokt, mag men ze in de kooi plaatsen. Als een dergelijk jampotje geen vliegjes meer bevat, plaatst men het weer bij een kweekbak. De potjes in de kooien moeten dagelijks 2x gewisseld worden. Zodra er larven verschijnen in de potjes, zullen de vliegjes er niet langer meer door aangetrokken worden en moet men het fruit vervangen. Het potje wast men dan uit en vult het opnieuw.

Het kan een onnodige uitgave lijken bananen te kopen alleen maar om fruitvliegjes te kweken. Men kan evenwel goedkope „afval“-bananen gebruiken, d.w.z. te rijpe, losse of gekneusde bananen. Als men ander fruit dan bananen gaat gebruiken, kan er zich een onaangename geur ontwikkelen.



Bird specialist

Vrijblijvend kunnen wij u aanbieden alle soorten kanaries, Australische prachtvinken, Afrikaanse vinken, Zuidamerikaanse vinken, alle soorten parkietachtigen, diverse soorten toucans, siereendjes, kwartels, flamingo's, zwanen, papegaaien, ara's, enz. enz. Steeds duizenden vogels in voorraad.

Wij vragen te koop: alle soorten sier- en watervogels.

**BLANKESTIJN'S VOGELHANDEL**

Dahliastraat 39 - Veenendaal - Telefoon 08385 - 12367

**Fauna vit**

Sabri Oosterhout Nb.

HET *natuurlijke* CONDITIE-TONICUM VOOR VOGELS



# MIJMERINGEN VAN EEN TROPEN- KEURMEESTER

door C. Heuperman

Zo half december loopt het alweer zo'n beetje naar het einde van de tentoonstellingen, en na de bondsshow volgen er nog enkele als hekkesluiters. Men gaat dan weer uitkijken naar het nieuwe kweekseizoen. Als keurmeester laat je dan weer in je gedachten de diverse tentoonstellingen de revue passeren, en alhoewel het moeilijk is om al die vogels die je onderhanden hebt gehad voor je geest te halen, blijven bepaalde indrukken toch nog wel hangen.

Er is zeker vooruitgang geboekt wat onze zebravinken betreft. Ook de Japanse meeuwen waren van een behoorlijke kwaliteit, doch het overgrote deel kon toch nauwelijks de middenklasse halen. We kunnen niet meer doen dan de kwekers een gedegen voorlichting geven, de rest moeten zij zelf doen. Dat zelf doen houdt in: bestudering van de standardeisen om erachter te komen, waaraan de vogels moeten voldoen om een goede beoordeling te krijgen. Nu weet ik wel dat het moeilijk is om aan goede vogels te komen, vooral wat betreft die vogels, die vallen onder de standardeisen, doch hierin spreekt uw zelfwerkzaamheid een grote rol.

Als u uw vogels op een tentoonstelling hebt ingezet, is het zaak uw keurbriefje goed te raadplegen, want daaruit kunt u zowel de goede als de minder goede eigenschappen van uw vogels aflezen. Bij de volgende kweek moet dan worden getracht de goede eigenschappen vast te houden, terwijl men moet zorgen de slechte weg te kweken. Een voorbeeld hiervan is bijv. als men een zebravink inzendt, waarvan op het keurbriefje staat vermeld „laat te weinig



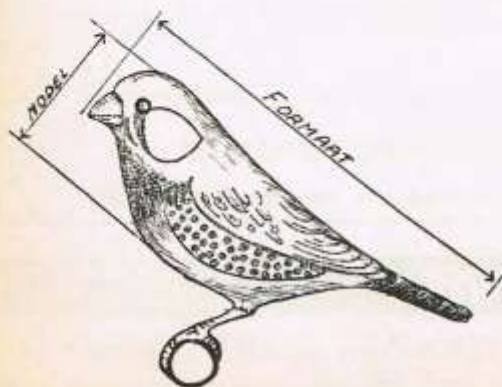
Zilverbekje

foto: Horst Müller

flanktekening zien”, deze flanktekening te verbeteren.

Overgrote oorzaak van te weinig zichtbare flanktekening is nl. te wijten aan de grootte, formaat dus, en vooral ook het model van de vogel. Als u de eerste rubriek van uw keurbriefje bekijkt, ziet u 4 onderdelen vermeld, nl. formaat, model, houding en conditie. Een zebravink komt volledig tot zijn recht, als hij voldoet aan deze onderdelen. Formaat speelt hierbij wel een grote rol, vooral als het de flanktekening betreft. Een te kleine vogel, te smal, bedekt zijn flanktekening met zijn vleugels. Daarnaast – en dat wordt te dikwijls over het hoofd gezien – speelt het model zeker geen ondergeschikte rol, terwijl de houding van de vogel plus conditie zeker niet uit het oog verloren mogen worden (zie bijgevoegd keurbriefje met afbeelding). U ziet wel dat een vogel die volgens deze standardeis wordt beoordeeld, reeds in de bovenste rubriek gemaakt of gebroken wordt. Deze stelling gaat tevens op voor onze grasparkieten.

Ik heb reeds in een eerder artikelje over bastaarderding gesproken, over het overbrengen van goede eigenschappen van beter bedeelde vogels op minder bedeelde. Dit systeem is zeker hanteerbaar voor uw zebravinken en grasparkieten, u moet dus gaan combineren en de goede eigenschappen in een vogel verzamelen. Met de zichtbare goede eigenschappen van onze vogels hebben we daar geen moeite mee, maar de moeilijkheden liggen weer opgesloten in de recessieve eigenschappen (die dus niet zichtbaar zijn). U zult er dus een statistiek op na moeten houden hoe uw vogels deze eigen-



ysel

De



schappen vererven. Dezelfde richtlijnen gelden ook voor uw vogels, die op conditie worden gekeurd. Ik denk hierbij aan onze diamantvinken. Ook als zij niet voldoen aan het goede formaat, valt de flanktekening gedeeltelijk of geheel weg; daarnaast speelt de symmetrie nog een grote rol, d.w.z. een flanktekening waarvan de witte stippen zo symmetrisch mogelijk verdeeld zijn.

Hoe moeten we dit verbeteren? In de eerste plaats trachten de grootte te verbeteren, daarna doorkweken met vogels die de flanktekening zo symmetrisch mogelijk bezitten. Het komt er dus echt wel op neer dat u zelfwerkzaam bent en goede eigenschappen van meerdere vogels in een vogel samenbrengt. Ik heb alleen nog maar gesproken over de onregelmatigheid wat de flanktekening betreft, maar u begrijpt wel dat er nog veel meer onderdelen van de vogel verbeterd kunnen worden, en wel op dezelfde wijze die ik hiervoor heb geschetst. Het zou me te ver voeren om in dit artikel alle vogels te gaan bespreken, en zoals ik al eerder stelde: het is een passering der revue van de afgelopen t't's. Je kunt er boekdelen over schrijven, maar ik bewaar ook nog wat voor de diverse lezingen. Toch wil ik nog even iets over onze grote parkieten zeggen. In de eerste plaats wat onze mutatievormen betreft, die ik toch wel veelvuldig heb waargenomen. Vele kwe-

kers denken er niet eens bij na en beseffen niet eens in het bezit te zijn van een mutatievorm. Als deze vogels dus niet op een tentoonstelling verschijnen, zal de bekendheid meestal wel achterwege blijven, wat zeer jammer is. Wat meer bekendheid met deze materie zou zeker op haar plaats zijn, en dit geldt dus ook voor alle vogels en mutatievormen die voorkomen. Ik vind het tevens nuttig, als men denkt te maken te hebben met een mutatie van een vogel, deskundige voorlichting te vragen. Het is mij thans zelfs bekend dat het zilverbekje meerdere mutatievormen kent. Een aantal jaren geleden keurde ik de zwarte (donkere vorm), thans is weer een mutatievorm bekend, waarbij toch weer overduidelijk is gebleken dat de reductiefactoren een grote rol hebben gespeeld. Als deze vormen deskundig worden doorgekweekt hebben we kans deze te kunnen behouden. Wie weet welke mooie vogels hieruit later nog te kweken zijn. Op zichzelf een hele studie, maar wel de moeite waard. Zo heb ik zelf jarenlang getracht het zilverbekje te kruisen met onze witkopnon, wat mij uiteindelijk na jaren lukte, en de insiders weten wat voor mooie vogels daaruit zijn voortgekomen. Er ligt nog een zogoed als onontgonnen terrein voor ons wat de kruisingstechniek betreft. Gelukkig is er nog veel te doen op dit terrein, zodat er voor de vogelliefhebbers nog veel zelfwerkzaamheid overblijft.



Diamantvinken



# DE WEG NAAR SUCCES

door W. A. Tolman

Met het opnemen van het vraagprogramma in dit orgaan zullen onze gedachten ongetwijfeld afdwalen naar het toekomstige tentoonstellingsgebeuren, het t.t.-seizoen 1974. Altijd weer een spannende periode voor de liefhebbers die met hun vogels aan de show deelnemen. Hopelijk behoort u ook tot de categorie sportbroeders die daadwerkelijk aan de t.t. deelnemen door vogels in te zenden. Volgens mij zijn er onder ons nog te veel liefhebbers – dan bedoel ik niet alleen de beginnende liefhebbers – die een beetje „kopschuw” zijn voor deelname aan de t.t. Ik vind deze schroom geheel misplaatst. Iedere liefhebber kan namelijk met een redelijke kans op succes aan de tentoonstelling deelnemen. Het is echter beslist niet zo dat we maar klakkeloos vogels uit de vollère kunnen vangen en deze inzenden naar de tentoonstelling. Er komt iets meer voor kijken.

Onderstaande richtlijnen mogen u hopelijk helpen op de weg naar succes. We zullen de punten, die nageleefd moeten worden om onze kans op succes te vergroten, nog eens op een rijtje zetten.

1. Het **uitzoeken** van de t.t.-vogels. Dit moet ongeveer zes weken vóór de keuring gebeuren. We controleren de vogels daarbij op gebreken. Vogels die onherstelbare gebreken hebben – denk aan het missen van een nagel – worden uitgeselecteerd. Zij behoren niet aan een „schoonheidswedstrijd” deel te nemen. Verder controleren we de vogels op gebroken staart- en/of vleugelpennen. De gebroken pennen worden verwijderd. In de resterende weken krijgen de nieuwe pennen nog juist de kans om naar hun volle lengte vóór de keuring te groeien. Bij het uitzoeken gaan we ook alvast de ringnummers van onze toekomstige kanshebbers noteren. We willen deze vogels later namelijk zo weinig mogelijk meer in de handen hebben.

2. Het **opkooien** van de t.t.-vogels. De uitgezochte t.t.-vogels zetten we liever direct apart, hetzij in een broedkooi, hetzij in een t.t.-kooi. De vogel mag niet de kans lopen zichzelf te beschadigen. Schuwe vogels beschadigen zich vanzelfsprekend eerder dan de exemplaren die van nature nogal rustig zijn. Een goed middel in de strijd tegen beschadiging van de vogel is het bekende plastic broodzakje. Als u dit opensnijdt, past het namelijk precies aan de binnenkant van het voorfront van de t.t.-kooi. Op de hoeken zetten we het plastic met vier stukjes Cellotape vast. De vogel kan nu niet meer aan de tralies hangen en heeft dit ook al heel gauw in de gaten. Hij wordt er veel rustiger door en zijn verpakje blijft ongeschonden.

3. **Houding en formaat**. Twee belangrijke onderdelen voor iedere t.t.-vogel. Bij het uitzoeken hebben we aandacht besteed aan het formaat. Onze meest forse vogels gaan naar de t.t.

De houding van de vogel is te verbeteren door een

stukje karton, dat aan de buitenkant van het voorfront moet worden aangebracht. Vogels zijn over het algemeen nogal nieuwsgierig van aard en deze eigenschap buiten we uit. We brengen het karton namelijk zodanig aan dat de vogel vanaf de bovenste zitstok(ken) nog juist over het karton kan „loeren”. Na enige tijd kunnen we het karton zelfs alweer iets hoger aanbrengen. De vogel zal nu een veel betere houding aannemen.

4. De **training**. De beste methode om de vogel te wennen aan hetgeen hem op de keuring te wachten staat, is, dat u zelf dagelijks voor keurmeester speelt. Ga met een stokje of een balpen tussen de tralies peuteren en verjaag de vogel op deze manier van de ene zitstok op de andere. U merkt dan zelf wel dat de vogel al gauw veel rustiger wordt. Vogels die zich op de keuring goed laten zien, hebben altijd een streepje voor op de soortgenoten die zich niet zo rustig gedragen. Met andere woorden: een goed getrainde vogel streelt het oog van de keurmeester!

5. Het **opmaken**, ook wel toiletteren of conditioneren genoemd. Het bijkleuren, verven, poederen, of bijv. het gebruik van schoensmeer wordt aangemerkt als een onsportief gedrag. In het verleden is weleens gebleken dat vogels door deze verboden middelen een mooier aanzien hadden gekregen. Als zulke praktijken worden ontdekt, is Leiden in last. In plaats van een mooie beker ontvangt de eigenaar een hoop narigheid, vaak resulterend in een schorsing door het bondsbestuur. Hoedt u dus voor dergelijke kwalijke zaken.

Toch mogen wij onze vogels nog wel enigszins „opmaken”. Bij de laatste controle, ongeveer een dag voor de keuring, moet u iedere vogel even kritisch bekijken. Soms kan een kleinigheid een heel mooie vogel toch nog ontsieren.

Voorbeeld a. Het ruwe snaveltje bij veel tropen. Behandeling: met klein mesje heel voorzichtig „afkrabben”, daarna licht insmeren met wat olie of margarine.

Voorbeeld b. Ruipuntjes, soms nog in lichte mate aanwezig aan de kop, in de nek of aan de hals. Behandeling: met pincetje op het ruistoppeltje knijpen. In feite is dit een hard hoornlaagje, dat het jonge veertje omsluit. We zien dan ook dat de hoornlaag door de bewerking met het pincetje verpulverd, waarna het jonge veertje mooi te voorschijn komt.

Voorbeeld c. Bonte veertjes; idem: bijstipjes bij grasparkieten.

Behandeling: met hetzelfde pincetje uittrekken. Het spreekt vanzelf dat dit in de extreme gevallen niet opgaat, omdat dan de conditie van de vogel wordt aangetast.

Voorbeeld d. Vuil aan vogel, of aan pootjes.



Behandeling: reinigen met bloemenspuit, gevuld met lauw water. De vogel mag gerust klietsnat gespoten worden. In opgedroogde toestand is zijn conditie prima!

Voorbeeld e. Te lange nageltjes. De behandeling van dit euvel is nogal vanzelfsprekend: afknippen met schaar, of liever nog met een nagelknippertje.

6. Het **uitvangen**. Altijd weer een zenuwachtig werkje, vindt u niet? We kennen legio voorbeelden van kleine ongelukjes bij het uitvangen. Vaak moet de staart van het diertje het ontgelden.

Mankementen bij het vangen gebeuren eigenlijk alleen als we de vogel niet in één keer goed vastgrijpen en de greep als het ware toch doorzetten. De oplossing is eenvoudig: laat het beestje in zo'n geval onmiddellijk los. De volgende greep lukt vaak beter.

7. Het **vervoer**. Tijdens het transport naar de t.t.-zaal worden ook nog weleens kleine beschadigingen aangericht. De beste methode van vervoer is: iedere vogel apart in een kartonnen doosje. Als u de gegevens van de vogel aan de buitenkant op het doosje vermeldt, kunt u deze rechtstreeks uit het doosje in de t.t.-kooi laten „overstappen“.

Sommige liefhebbers vervoeren hun vogels in t.t.-kooien (per auto). Een goede raad: dek in zo'n geval de voorfronten af met oude kranten. Lichtflitsen van tegenliggers maken uw vogels dan niet aan het schrikken. Zij zullen dan niet of nauwelijks fladderen onderweg, ergo: minder beschadigen.

8. De **t.t.-kooi**. Hoewel in feite een taak van de t.t.-commissie, wil ik de inzenders sterk aanraden zelf controle uit te oefenen op dit punt. Waar moeten we op letten?

a. Is het model kooi goed voor de categorie vogel? Dus geen grasparkiet in een kanariekooi, om maar eens een overdreven voorbeeld aan te halen. Er zijn standaardkooien voor tropen, zebrevinken en Jap. meeuwen, grasparkieten en kanaries.

b. Is de kooi wel goed schoon en ligt er zand op de bodem?

c. Kan de vogel niet ontvluchten en kan hij het zaad en water bereiken?

Op veel keuringen blijkt, dat het niet overdreven is om eens op deze punten te wijzen.

9. Het **keurbriefje**. Als u bovenstaande punten zoveel mogelijk ter harte hebt genomen, kan succes haast niet uitblijven. Hopelijk zal een hoog punten-totaal uw beloning zijn.

Mocht het resultaat desondanks tegenvallen, leest u dan de opmerkingen op het briefje en neem deze ter harte.

10. Het **overwennen**. Het komt helaas nog te veel voor dat vogels na de t.t. de pijp aan Maarten geven. Dit is bijna altijd de schuld van de eigenaar. Het overwennen vereist enige extra zorg. Het temperatuurverschil moet geleidelijk worden overbrugd en de vogel moet enige tijd extra worden geobserveerd. Het aantal slachtoffers zal dan sterk worden teruggedrongen.

Ik hoop met deze 10 punten vooral de beginnende liefhebbers een ruggesteuntje te hebben gegeven bij hun eerste schreden op het glibberige pad naar de t.t.-zaal. Mogelijk zullen „gevorderde“ liefhebbers uit mijn relaas ook nog weleens een graantje meepikken.

Veel succes voor het komende t.t.-seizoen.



**N<sub>v</sub>V**  
**Boekenservice**

Uitsluitend ten behoeve van onze leden en abonnees zijn we gekomen tot de oprichting van een boekenservice. Met ingang van augustus publiceren we een lijst van boeken in voorraad aan de hand waarvan u uw bestellingen kunt opgeven. Wij hopen hiermede u ook op het gebied van goede lectuur over onze hobby van dienst te kunnen zijn.

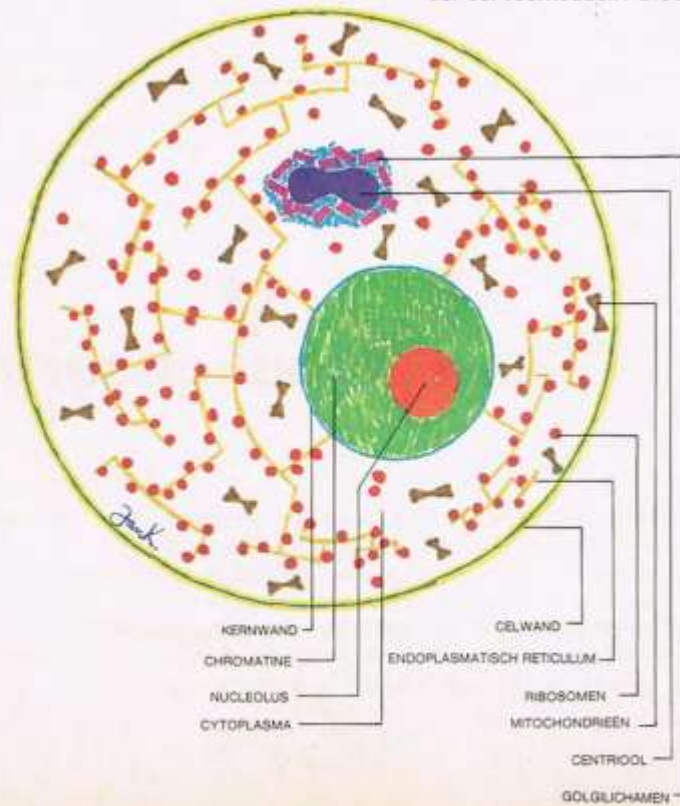


# DE CEL SLOT

door Jan K.

Bij een serie zoals die over de cel is een nabeschuiving bijna onvermijdelijk. Aan het begin van deze serie heb ik u verteld dat ik over de cel niets nieuws kan vertellen, en dat zeg ik ook nu nog. Datgene wat met u is besproken, is een gedeelte van wat bij mij is blijven hangen als zijnde belangrijk genoeg voor vogelkwekers. Het zal u niet ontgaan zijn dat alleen dierlijke cellen besproken zijn. Informatie over alle andere cellen is bewust achterwege gebleven als zijnde niet ter zake doende. In de literatuur over de cel wordt de gehele scala besproken, maar dit maakt deze literatuur voor vogelliefhebbers minder interessant. Volledigheidshalve zal ik aan het eind van deze aflevering een literatuuropgave verstrekken van datgene wat ik heb doorgewerkt teneinde deze serie tot stand te kunnen brengen. Daarbij moet u wel incalculeren dat u mijn persoonlijke kijk op

deze zaak voorgeschoteld heeft gekregen. Ik heb er geen enkele behoefte aan om de geschreven tekst van een ander te brengen als zijnde de mijne! Het lijkt mij voor de hand liggend dat de serie over de cel een hoop vraagtekens onbeantwoord heeft gelaten; zo is bijvoorbeeld de belangwekkende DNA/RNA-code niet aan een uitgebreide bespreking toegekomen, en ook het celdelingsproces in al zijn facetten is nauwelijks besproken. Mocht uit de reacties op deze serie blijken dat daaraan behoefte bestaat, wel, dan ben ik opnieuw bereid om achter mijn trouwe schrijfmachine te duiken en dan die onderwerpen met u onder de loep te nemen, eventueel opnieuw in afleveringen. Aan het begin van deze serie heb ik het nut betwijfeld, maar ik hoop dat ik dat ten onrechte heb gedaan. Mag ik u tenslotte nog een vrije vertaling van alle onderdelen der cel voorhouden? Die ziet er dan zo uit:





DE GEHELE CEL = de Nederlandse Bond van Vogelliefhebbers

CHROMATINE EN NUCLEOLUS = het hoofdbestuur der N.B.v.V., met daarin als kern het dagelijks bestuur. Als de chromosomen in de chromatine het gezicht van de daaruit voortkomende generatie bepalen, is het evenzo een feit dat het DB en het HB het gezicht van onze organisatie bepalen door hun onvermoeibaar streven naar een zo goed mogelijk opgebouwde organisatie.

ENDOPLASMATISCH RETICULUM = de districtsbesturen. Zoals het ER reikt tot in de verste hoeken van de cel en verantwoordelijk is voor de uitwisseling van stoffen, zijn de districtsbesturen ook in de verste hoeken van Nederland aanwezig, verantwoordelijk voor het laten draaien van de bond en het uitwisselen van gegevens tussen HB en de afdelingsbesturen.

RIBOSOMEN = afdelingsbesturen. Sommige ribosomen drijven zelfstandig rond in het cytoplasma, de meeste hebben zich aan het ER gehecht. Dit geldt ook voor de afdelingsbesturen; sommige bewegen zich zelfstandig, de meeste onderhouden zeer nauw verbindingen met het ER, o nee, met het districtsbestuur. Ribosomen en afdelingsbesturen zijn verantwoordelijk voor het produceren van bouwstoffen voor de organisatie.

MITOCHONDRIEEN = de keurmeesters. Vergelijkbaar omdat beiden steeds opnieuw energie bezorgen waar dat nodig is, beiden werken aan een cyclus. De een aan de Krebs-cyclus, de ander aan de ieder jaar opnieuw optredende tentoonstellingscyclus.

CENTRIOOL = de technische commissies. De polariserende werking van het centriool splitst de chromosomen, de technische commissies hebben de verantwoording voor een afgesplitst deel van het totale vogelbestand teneinde hun specialiteit meer aandacht te kunnen geven.

GOLGI-LICHAMEN = het bondsbureau. Veel van de taken van de golgi-lichamen is nog onbekend, dat geldt ook voor de taken van het bondsbureau. Wel bekend is de distribuerende taak van de golgi-lichamen. Dat is ook van het bondsbureau bekend, daar wordt immers het visitekaartje van onze organisatie, het maandblad „Onze Vogels”, gedistribueerd.

LYTOPLASMA = het totale ledenbestand van de bond, net als het cytoplasma voortdurend in beweging, soms heftig, soms kalm, enige beweging is er echter altijd. Zoals in de cel alle onderdelen in cytoplasma drijven, zo zijn alle hiervoor genoemde functies in de N.B.v.V. zinloos zonder dat ledenbestand; in beide gevallen hebben ze elkaar dringend nodig.

**ER BESTAAT EEN MERKWAARDIGE OVEREENKOMST TUSSEN DE CEL EN DE N.B.v.V., VINDT U NIET?**

Literatuuropgave: Het handboek voor de kleurkarnielweker/ H. J. Veerkamp/Thieme, Zutphen; Spel op leven en dood/Perscombinatie NV, Amsterdam; Algemene zoölogie/Kühn/Aula 64; Het leven van plant en dier/Duddington/Prisma 1294; Inleiding tot de erfelijkheidsleer/Kühn/Aula 227; Onze Vogels/ jaargangen 1963 t.m. 1973/N.B.v.V.; Extrachromosomale erfelijkheid/Jinks/Spectrum C 59.



Waarschijnlijk bent u nog volop in vakantiestemming. Toch kunnen we het niet nalaten u te wijzen op de belangrijkheid van de periode tussen kweek- en tentoonstellingsseizoen.

Zo is bijvoorbeeld de gewoonte om direct na de kweek te stoppen met het verstrekken van eivoer allang achterhaald. De meeste vogels bevinden zich nu in de ruiperiode en dan hebben ze wel degelijk behoefte aan extra eiwitten. Dus naast een goed zaadmengsel dagelijks eivoer!

Na de rui gaan we onze vogels selecteren. Raadpleeg daarbij de standaardseisen en let vooral ook op de vorm en houding van uw vogels.

De geselecteerde vogels gaan vervolgens in training voor de TT. Hoe u dat kunt doen, wordt u in 2 in dit nummer opgenomen artikelen verteld.

Lees en herlees ze en breng al die punten in praktijk. Over punten gesproken: het kan heel wat punten schelen. Succes.



usel

De



ONZE DURE VOGELS  
 HEBBEN BEHOEFTE AAN  
**VETTE KORREL**  
 GESCHIKT VOOR  
 INSECTEN- EN  
 VRUCHTEN-ETENDE  
 VOGELS  
 ZOALS SPREEUWEN,  
 LIJSTERS, MERELS,  
 BEO'S ETC.  
 PRIJS f. 2,35 PER KG.  
 \* UW WINKELIER HEEFT HET.

## VETTE KORREL

Import:  
 Vic van Heeswijk Veghel Sluisstraat 41  
 Postbus 63 Telefoon (0 4130) 6 40 59

### 'DE VOGELHORST'

Nieuwe Tonge, tel. 01875 - 457.

Wij bieden U aan: Grote collectie kool-, vliere- en parkvogels o.a. kanaries, grote en kleine parkieten, tamme papagaaien, lijsters, troepialen, nachtegalen, sierfazanten, flamingo's, siereenden, ganzen. Regelmatig zeldzame soorten voorradig. Wij kopen of ruilen Uw vogels in. Verkoop van broedmachines (Succes). Verzending door geheel Nederland. „DE VOGELHORST“ te Nieuwe Tonge. Duivenwaardsedijk 9, tel. 01875 - 457. Zondag gesloten.

### BRENG UW VOGELS IN TOPCONDITIE (prijswinnaars op de T.T.) met **KAPPELLE's KRACHTVOER "K.K."**

Dit speciaal uitgebalanceerde voer bevat alles wat ze nodig hebben en .... Uw vogels eten het graag.  
 KRACHTVOER "K.K." is ook verkrijgbaar in een samenstelling met

#### zuiver plantaardig caroteen

Levering via de erkende handel. Op elk pak punten voor gratis ereprijzen of contant geld. Vraagt monsters en folders bij:

**Fa. JAN D. KAPPELLE & Zn.**

Deventer - Postbus 2 - tel. (05700) 13927

### A. P. v. GILS - Abcovenseweg 19 - Goirle Telefoon 04247 - 1579 - 1328

Valkparkieten	35,- p.p.	Groene druppel astrildes	55,- p.p.
Roodrugparkieten	58,- p.p.	Diamantvinkjes	50,- p.p.
Bourks parkieten	55,- p.p.	Roodkopgoulds	65,- p.p.
Turquoise parkieten	65,- p.p.	Zwartkopgoulds	85,- p.p.
Grasparkieten	10,- p.p.	Driekleur pap. amadines	45,- p.p.
Deenbonte parkieten	12,- p.p.	Roodkop pap. amadines	110,- p.p.
Prachtrosellas	150,- p.p.	Spitsstaard amadines	35,- p.p.
Lutino parkieten	12,- p.p.	Gordeigrasvinkjes	35,- p.p.
Albino parkieten	12,- p.p.	Cerus amadines	35,- p.p.
Forsten lorrys	175,- p.p.	Binsen astrildes	35,- p.p.
Rode lorrys	250,- p.p.	Brilvogeltjes bruinflank	25,- p.p.
Strepen lorrys	375,- p.p.	Bandvinkjes	9,- p.p.
Grijze Roodstaart pap.	200,- p.st.	Blaauwe honingzuigers man	35,- p.st.
Groene Bl. voorhoofd pap.	200,- p.st.	Glans merels	22,50 p.st.
Geelvoorhoofd amazones	225,- p.st.	Eksterspreeuwen	22,50 p.st.
Fischerie parkieten	45,- p.p.	Chin. Spotlijsters	35,- p.st.
Personatas	55,- p.p.	Shama lijsters	55,- p.st.
Nicobar duiven	175,- p.p.	Goud voorhoofd bladvogels	55,- p.st.
Groenvleugelduifjes	75,- p.p.	Jerdon spreeuwen	25,- p.st.
Napoleons	8,- p.p.	Jap. Nachtegaal man	25,- p.st.
Blaauw fazantjes	10,- p.p.	Jap. Nachtegaal pop	12,50 p.st.
Oranjekaakjes	11,- p.p.	Chin. Dwergkwartels	10,- p.p.
Blaauw gr. r.staartje	12,- p.p.	Zilver Chin. dwergkwartels	15,- p.p.
Mozambieksijsjes	11,- p.p.	Japane kwartels	12,50 p.p.
Goudbuikjes	12,50 p.p.	Diamantduifjes	17,50 p.p.
Ekstertjes	6,- p.p.	Diamantduifjes zilver	30,- p.p.
Aurora astrildes	17,50 p.p.	Diamantduifjes Brillant	75,- p.p.
Driekleur nonnen	9,- p.p.	Witte Rijstvogels	45,- p.p.
Witkop nonnen	10,- p.p.	Muskaatvinkjes	8,- p.p.
Grijze rijstvogels	12,50 p.p.	Zwartkop nonnen	9,- p.p.
Kalabulbuls	22,50 p.p.	Roodoorbulbuls	22,50 p.p.
Zebravinkjes grijs	10,- p.p.	Zebravinkjes wit	12,50 p.p.
Japane Meeuwjes	7,50 p.p.	Zebravinkjes Isabel	12,50 p.p.
Zebravinkjes Zilvervleugel	15,- p.p.	Zebravinkjes Masker	15,- p.p.
Middel Beos Jong	100,- p.st.	Rood kuif kardinalen	22,50 p.st.

Wij kopen alle soorten Australische prachtvinkjes, parkieten enz.

Verzending geschiedt onder rembours v.a. / 2,50 per kistje, vracht rekening koper.

Geopend van 9 tot 12 uur en van 1.30 tot 6 uur. Zaterdags tot 5 uur. Zondags geopend van 10 tot 12 uur.





Van de Technische Commissie tropen en parkieten etc.

## HERZIENING KEURBRIEFJE VOOR TROPEN, GROTE PARKIETEN, EUR. VOGELS, BASTAARDEN, DUIVEN EN KWARTELS

Naarmate de kweek van vele vogelsoorten zich verder ontwikkelt, zal ook het keursysteem zich daarbij moeten aanpassen. Met de huidige ontwikkeling van de kweek van bovengenoemde soorten zijn we nu in het stadium gekomen dat de keuring aangepast moet worden. Min of meer vloeit dat voort uit de standaardisering van de opgetreden en nog op te treden mutaties en een goede kleuomschrijving van de wildvormen. Het zou geen blijk van een vooruitstrevend beleid geven als we wel de standaardisering zouden invoeren, maar niet de keuring daarbij zouden aanpassen. Een gelijktijdige invoering van deze verandering is een logische handeling, tot nu toe was het een conditiekeuring en nu zowel de standaardvogels en de niet-gestandaardiseerde vogels. De uitgave van de standaard voor agaporniden, neophema's Australische parkieten, zilver- en oodbekjes, Chin, dwergkwartels en diamantduiven zal het werk van de keurmeester verlichten, daar deze standaard en kleuomschrijving van de meest voorkomende soorten zal bevatten. De uitgave in een ringband vergemakkelijkt eventuele aanvulling. Het keurbriefje is ingedeeld in 2 schalen, schaal 1 voor alle getekende vogels, schaal 2 voor alle effen vogels (vogels zonder tekening). In schaal 2 worden de twee onderste rubrieken kleur en tekening samengetrokken.

De consequentie van de invoering van de nieuwe standaard en aangepast keurbriefje zal een verzwaaring van de keureisen betekenen, daar we nu aan de hand van een omschreven kleurstandaard de kleur- en tekeningsfouten reëel kunnen beoordelen. Dit zal onherroepelijk in de loop der jaren kwaliteitsverbetering in de hand werken, daar zo een scherper en duidelijk omschreven keursysteem altijd een groep serieuze kwekers zal stimuleren om tot kwaliteitsverbetering te komen. Vooral daar zij, evenals de keurmeesters, kunnen beschikken over deze standaard en aan de hand daarvan hun kweekprogramma kunnen en zullen aanpassen, iets wat de praktijk ons toch wel heeft geleerd. Wij denken bijv. aan de kwaliteitsverbetering bij de grasparkieten en de zebra-vinken.

Wel willen wij u erop wijzen dat dit keurbriefje met ingang van het keurseizoen 1974 in werking zal treden en dat hiermee het oude gele tropenkeurbriefje ongeldig is verklaard. Mocht u het een en ander niet duidelijk zijn, kunt u zich te allen tijde wenden tot de Technische Commissie tropen en parkieten etc.

## DIT IS HEM DAN, DIE GEWELDIG MOOIE KALENDER VOOR 1975



Dit is hem dan die geweldig mooie kalender voor 1975.

Uitgevoerd op goede en zware kwaliteit papier waardoor de kleur-afbeeldingen schitterend tot hun recht komen. Formaat 24.5 x 28.5 cm met extra schutblad.

In totaal 16 werkelijk fraaie kleurplaten, elke maand een nieuw gezicht.

Vastgestelde verkoopprijs f 3,50. Voor afdelingen bij afname van 10 of meer exemplaren slechts f 2,50 per stuk.

U kunt bestellen door overmaking van het verschuldigde bedrag op giro 1148324 t.n.v. N.B.v.V. te Bergen op Zoom, met vermelding van naam en adres en hoeveel kalenders u wenst. Na ontvangst van de betaling worden de kalenders u direct toegezonden.





P. J. de Penning

**(*Polioptila leucopygius*)**

Van de edelzangers zijn meerdere ondersoorten bekend, die verspreid voorkomen in Noord-, West- en Oost-Afrika.

Ze komen voor bij woningen in dorpen en steden, op de velden en akkers, bij rivieren en in heuvelgebieden.

Ze worden in groten getale ingevoerd en zijn tegen lage prijzen in de handel te koop.

De zang lijkt op die van de leeuwerik, maar klinkt mooier dan die van de kanarie en de mozambiquesijs, en hij zingt vrijwel het gehele jaar behalve in de ruitijd.

Vooraf zijn jubelende liedje heeft al menige vogelliefhebber doen besluiten een man of een paartje edelzangers te kopen.

Het komt nogal eens voor dat ze ontstoken oogleden hebben, in het bijzonder direct na de invoer. Dit komt doordat ze met veel vogels in een verzendkist hebben gezien. Deze zitstokken zijn daardoor sterk bevuild, en door het „schoonstrijken“ van hun kop en snavel zijn ze daarmee in aanraking gekomen.

Schoon badwater zal het euvel snel verhelpen.

Als men een paar edelzangers gaat kopen, kan men beter vragen of men een vogel mag omrullen, want het komt vaak voor dat een pas gekocht paartje 2 poppen blijken te zijn. Let bij aankoop vooral op de buikveren. De vogel met de witste buikveren is vrijwel altijd een man, de vogel met donkerder buikveren een pop, maar er zijn ook donkerder gekleurde mannen. De zang moet echter altijd bewijzen of men werkelijk een paartje heeft.

## EDELZANGER

Als de broedtijd aanbreekt, laat de man zijn schitterend liedje veelvuldig horen.

Ze broeden vrij gemakkelijk. In een open nestkastje zal de pop haar komvormige nestje alleen bouwer van vezels en wolpluizen, waarna ze het afwerkt met veertjes.

Spoedig legt ze 3 of 4 groenwitte eitjes, die ze uitbroedt. Ze wordt trouw door de man op het nest gevoerd. De broedduur is 13 dagen. Tijdens deze periode zit de man meestal in de buurt van het nest luidkeels te zingen.

Het nest wordt fel tegen andere vogels beschermd. Soortgenoten, kanaries en mozambiquesijsjes kan men in de broedtijd niet bij de edelzangers plaatsen. Ze hebben dan steeds ruzie met elkaar en van het broeden komt dan niet veel terecht.

Als de jongen uitgevlogen zijn, worden ze nog enige tijd door de man gevoerd. De pop zal dan weer met een tweede nest beginnen.

Als opfokvoer is het opfokvoer voor kanaries zeer geschikt, aangevuld met enkele geknipte meelwormen, gekiemd zaad, onkruidzaden als muur, herderstasje enz. en groenvoer.

Aan hun onderkomen stellen ze geen hoge eisen er ze kunnen buiten overwinteren.

Men kan de man edelzanger kruisen met een kleine kanariepop. Als de kanariepop wil gaan broeden er haar lokroep laat horen, zal de edelzanger ze wel bevlagen. Men moet ze van tevoren in een aparte kooi plaatsen, wil men hiermee succes hebben.

Kruisingen met de geelstuitedelzanger en met mozambiquesijsjes zijn ook voorgekomen.

Een vogel met veelzijdige mogelijkheden, die u met zijn overweldigende zang voor zich zal winnen.



De grootste encyclopedie van het dierenrijk



gratis grote kleurenposter (60 x 80 cm) van deze leuke Koala-beer

# Grzimek Het leven der dieren

nieuwe editie  
nu in 16 delen

Totaal ruim 9000 bladzijden  
met  
1500 kleurenafbeeldingen,  
waarvan talloze uitslaande  
kleurenplaten.

Met 3 speciale  
supplementdelen:

- *De ontwikkeling van het leven*
- *Het dier in zijn milieu*

(o.m. het urgente probleem van het bedreigde evenwicht in de natuur: landschapsverandering, lucht-, bodem- en watervervuiling, economische en maatschappelijke gevolgen)

- *Het gedrag van het dier*

Het leven der dieren wordt beschouwd als het grote levenswerk van Prof. dr. Grzimek en is de bekroning van zijn jarenlange onderzoeken. Met medewerking van honderden deskundigen uit de gehele wereld.

'Om niet te vergeten dat ook wij kinderen van de natuur zijn' (Grzimek)

Deel I	Lagere dieren	Deel IX	Vogels 3
Deel II	Insekten	Deel X	Zoogdieren 1
Deel III	Weekdieren en Stekel- huidigen	Deel XI	Zoogdieren 2
Deel IV	Vissen 1	Deel XII	Zoogdieren 3
Deel V	Vissen 2 en Amfibieën	Deel XIII	Zoogdieren 4
Deel VI	Reptielen	Deel XIV	De ontwikkeling van het leven op aarde
Deel VII	Vogels 1	Deel XV	Het dier in zijn milieu
Deel VIII	Vogels 2	Deel XVI	Het gedrag van het dier

Laat u volledig inlichten over de grootste encyclopedie van het dierenrijk. Gebruik de informatiekaart. U ontvangt dan behalve alle vrijblijvende inlichtingen een **grote kleurenposter (60x80 cm) van deze leuke Koala-beer** geheel gratis!

UITGAVE HET SPECTRUM UTRECHT - AMSTERDAM - ANTWERPEN

Verkrijgbaar in de boekhandel

2009C





# 404

Een volkomen veilig en gifvrij insecticide.  
Doodt feilloos alle insecten in huizen, hokken, kooien, manden etc.

**W. ROUPPE  
VAN DER VOORT**



**NIEUW**

insectenvoer geet groen  
honingvoer grof  
briljant honing  
universeelvoer populair  
briljant droog  
briljant vet • universeelvoer



**Cédé VOGELVOEDERS**

TILBURG, LANGESTRAAT 104, TEL 013-423156

use!

## Speciaalclub "Lonchura Domestica"

door Joh. van Dijk

Hoewel de meesten onzer niet de Latijnse taal beheersen, weten we toch dat „Lonchura domestica“ betekent: Japanse Meeuw. En wat speciaalclub betekent hoeft ik niet nader uit te leggen, maar wel weten we dat deze clubs bestaansrecht hebben en zeer zeker ook nuttig zijn, dit laatste vooral in 't belang van de vogels die er in onder zijn gebracht. Als voorbeeld moge gelden de Nederlandse Zebravinken Club.

Luttele jaren geleden had de zebravink reeds de naam van „witte muis“, omdat ze zo gemakkelijk teelden, met alle nare gevolgen vandien.

Het resultaat was dat men bij het noemen van de naam Zebravink aan iets minderwaardigs dacht. Maar sinds de specialisatie van deze vogel en vooral ook de standaardisatie is ingevoerd, zijn de zebravinken enorm in kwaliteit gestegen, al zit er nog veel kaf onder het koren, maar we zijn op de goede weg.

En liefhebbers, het moet me van het hart, maar de Japanse Meeuw verdient dezelfde plaats in te nemen als de kleurkanarie, de zebravink en de grasparkiet.

Nog te veel wordt de Japanse Meeuw gezien als het vogeltje, waar men alle eitjes maar onder kan leggen, ze brengen alles groot. Ik vind het niet erg dat men in noodgevallen eens gebruik van de goede eigenschappen van dit vogeltje maakt, maar laten we dit vogeltje ook eens als vogel waarderen.

Persoonlijk kweek ik deze vogels al 15 jaar op kleur

en formaat en het schenkt mij elk jaar weer grote voldoening en de successen op diverse tentoonstellingen bleven dan ook niet uit. De liefhebbers die dit ook doen, zullen het met me eens zijn: Het zijn prachtvogels om te houden en te kweken en vooral ook om tentoon te stellen.

Daarbij zijn het kooivogels bij uitnemendheid, wat bij een goede specialisatie altijd beter is dan met meerdere koppels in vlucht of volièrè. Ook de bastaarderding met de aanverwante nonnensoorten geeft nog vele mogelijkheden (leest u vooral ook de artikels van de heer Beckman in Onze Vogels).

Kortom, meeuwen-vrienden, de tijd is rijp voor deze speciaal-club en die moet van de grond, nu!!!

Als u er net zo over denkt, stuurt u mij dan even een briefkaart met de volgende gegevens:

1. Hoelang kweekt u al Japanse Meeuwen?
2. Welke kleuren kweekt u?
3. Voelt u voor een samengaan met de Zebravinkenclub, zodat dit dus de Speciaalclub wordt voor Zebravinken en Jap. Meeuwen?
4. Of voelt u meer voor een speciaalclub voor Jap. Meeuwen alleen?

Als u Japanse Meeuwen kweekt, niet als broedstooftje voor Australische Prachtvinken, maar als volwaardige vogels en dit artikelje hebt gelezen, dan niet uitstellen, maar doen.

Uw briefkaarten worden met belangstelling tegemoet gezien door: Joh. van Dijk.

De!



# PUNTENWINST OF... WINSTPUNTEN

## DE TRAINING VAN KLEURKANARIES

door J. Kuiper

In de praktijk blijkt dat een kampioenschap zeer wettelijk is. Als het aantal behaalde kleurpunten volkomen toereikend is, sneuvelen er veel aspirant-kampioenen door een puntenaftrek in de rubrieken houding en bevedering. Dit is natuurlijk sneu voor de inzender, maar er is gelukkig wel een mogelijkheid om de kans dat zo iets gebeurt vele malen kleiner te maken. Laat ik beginnen met de rubriek bevedering. Een kleurkanarie met een volkomen gave bevedering krijgt in deze rubriek 13 punten, dit is de zogenaamde „normaalvogel“. Naarmate de bevederingsfout die de vogel laat zien, worden een of meer punten afgetrokken van die 13; dat kan dus 12, 11 en zelfs 10 worden. Het zal voor u een schrale troost zijn dat aan een vogel met een uitzonderlijk goede bevedering ook 14 punten toegekend mogen worden. Als u de kans op puntenaftrek in deze rubriek kleiner wilt maken, moet u tenoonstellingseizoen twee maanden vroeger beginnen! Bijvoorbeeld: uw onderlinge TT wordt gehouden in de eerste week van november. Acht weken daarvoor, in de eerste week van september, gaat u op een stoel vóór de voliëre zitten en bekijkt intensief de door u gekweekte vogels, indien nodig met de standardeisen kleurkanaries in de hand. U wikt in u weegt de kwaliteit van uw troeteldieren af en houdt dan een aantal TT-kandidaten over. Vang die kandidaten stuk voor stuk uit! Hebt u de vogel in de hand, controleer dan of er gebroken vleugel- en staartpennen aanwezig zijn, controleer snavel en voetjes (de hoorndelen) op bontvorming en overtuig u van de aanwezigheid van alle nagels. Bontvorming en missende nagel(s) doen vanzelfsprekend de vogel als TT-kandidaat afvallen. De eventueel gebroken pennen voorzichtig uitgetrokken; bij de aanvang van de TT zullen deze veer in volle glorie aanwezig zijn. Kan de vogel nu veer terug in de vlucht? Nee, dat moet u beslist niet doen. Zet deze TT-kandidaten, indien mogelijk, apart in de dan zeker lege broedkooien. Het vertrekken van badwater aan deze opgekooide vogels loeft wonderen; ze blijven schoon en de bevedering krijgt de zo begeerde glans. In de nu volgende zes weken worden de tentoonstellingskooien goed schoongemaakt en indien nodig van een nieuw laagje verf voorzien. Het is toch zonde dat een schone vogel vuil kan worden van z'n TT-kooi, nietwaar? De fronten van de standaard-tentoonstellingskooien litten alleen met pennen vast, maak het front aan de zovenzijde los. Breng nu een ongeveer veertien centimeter brede plasticstrook aan langs de binnenzijde van het front, uiteraard de gaatjes van waterontejntje en zaadbakje vrijlatend. Deze strook wordt in de buitenkant gevouwen en met punaises vastgezet; dan wordt het front weer op zijn plaats gebracht. Het soort plastic is tamelijk onbelangrijk, het wordt aangebracht om twee redenen. In de eerste plaats kan de vogel niet meer langs de tralies

glijden en zo z'n staart beschadigen, in de tweede plaats kan de vogel alleen goed zien door de drie centimeter vrije strook beneden en over het plastic heen. Kanaries en mensen zijn nu eenmaal nieuwsgierig. De vogel zal zich dan ook steeds strekken om over het plastic heen te kunnen kijken als hij iets hoort. Twee weken voor de aanvang van de TT gaan de vogels uit de broedkooi in de van plastic voorziene TT-kooi. Liever niet met de hand uitvangen, over laten vliegen is veel beter. Met een stukje groenvoer lokt u ze zo in de TT-kooi. De ringnummers had u al genoteerd bij het uitvangen; die stonden vermeld op de broedkooi. U weet dan ook precies welke vogel in welke kooi zit. Een dag of drie laat u de vogels wennen aan de TT-kooi, dan gaat u de vogels attent maken. Pak de kooi vaak op, verzet hem vaak, ga d'r eens mee lopen. U hebt nu nog een week, de zenuwen worden al merkbaar en natuurlijk zijn de kampioenen allang bekend. Als moeder de vrouw geen bezwaar heeft, en meestal is dat ook niet zo, zet dan die laatste week de vogels bijv. in de huiskamer. Daar lopen regelmatig mensen, de radio speelt en de klekkast staat aan. De nieuwsgierige vogel kijkt vrijwel constant over het plastic heen naar wat er allemaal gebeurt, en raakt gewend aan bewegingen en geluiden. Een dag of twee voor het inbrengen maakt u de TT-kooi, die over is, schoon, stokjes niet vergeten, nieuw zand erin. U neemt een van plastic voorziene kooi en laat de vogel die daarin zit overwippen in de schone kooi zonder plastic. Even het plastic verwijderen, kooi schoonmaken en van nieuw zand voorzien en nummer twee kan overwippen. U gaat daar natuurlijk mee door tot dat bij allemaal is gebeurd. Uw toekomstige kampioenen zitten allemaal in een normale TT-kooi, en deze kooi is volkomen schoon. De gebruikte aanhangglasjes krijgen een sopje, kortom, alles blinkt. Ga nerveus en bezweet eens even in een luie stoel zitten en kijk naar uw vogels. U zult dan zien dat ze zich ook nu nog uitstrekken als er wat gebeurt, al is het plastic nu niet meer aanwezig. De vogel is daaraan zo gewend, dat hij dat ook op de keurtafel zal doen. De keurmeester zal dan weinig anders kunnen doen dan zo'n vogel een 9 voor houding geven in plaats van de „normale" 8. Het uitgangspunt hiervoor is dat de vogel volkomen rustig moet zijn, hij moet zich goed laten zien. Dat kan alleen van een afgerichte vogel worden verwacht, nooit van een vogel die zo uit de voliëre op de keurtafel komt! De keurruimte is minstens even belangrijk. Als een keurmeester zo krap moet zitten dat de te keuren vogels niet verder dan 30 cm van de keurmeester af kunnen staan, kan ook van een afgerichte vogel geen houding worden verwacht. Als de voordragers gaan lopen zwaaien met de kooien bij het voorbrengen, helpt africhten ook niet meer! U ziet dat er nogal wat komt kijken om een gave, afgerichte vogel op de TT te brengen. Succes!





Foto: H. C. Schrempf

## DE KRAMSVOGEL

door M. de Jong

Onder de talloze „vluchtelingen“, die zich naar het zuiden reppen als de ijsskoude winden snijdend over de uitgestrekte toendra's van noordelijk Eurazië gaan gieren, bevinden zich soms vele duizenden kramsvogels. Op een goede herfstmorgen stapt u naar buiten en u komt tot de ontdekking dat de velden als het ware bezaaid zijn met lijsterachtige vogels. Dat zijn ze dan, de „laplandertjes“ of „tjakkers“ zoals ze ook wel genoemd worden. Het zijn inderdaad prachtvogels met hun mooie kastanjebruine rug, lichtgrijze kop en stuit, zwarte staart en crèmekleurige borst met zwarte vlekken en strepen. Verder is de snavel oranjegeel met een donkere punt en zijn de poten bruin.

Wat grootte betreft winnen ze het van de merels, u weet wel, de zwarte lijsters die geregeld bij u over het gazon hippen of u 's morgens vroeg vergasten op hun helder gefluit.

Het broedgebied omvat niet alleen het hoogste noorden van Europa en Azië, maar ook Oost-Duitsland, Polen, Zwitserland, Oostenrijk en Hongarije. In 1937 kreeg een troep kramsvogels plotseling vreemde trekneigingen. Op de 20e januari werd namelijk een aantal waargenomen op het eiland Jan Mayen en dezelfde dag werden er ook enige gesignaleerd in het noordoosten van Groenland! Een week later waren dezelfde vogels in Zuidwest-Groenland en enige dagen later waren ze

aangeland op het zuidelijkste puntje van het grootste eiland ter wereld. En daar bevindt zich ook nu nog een welvarende kolonie.

In ons land hebben ze een keer of vier gebroed. Deze lijsters houden van gezelligheid en broeden meestal in groepsverband. Hoewel hun voorkeur uit gaat naar geboomte, zijn toch ook nesten aangetroffen op rotsen, gebouwen en zelfs op de grond. De toekomstige kinderkamer is een bouwsel van grassen, plantestengeltjes, worteldraadjes, dunne takjes enz. De binnenkant van de kom wordt verstevigd met een laag vochtige aarde, die met fijn plantaardig materiaal wordt gevoerd. Het heeft bijzonder veel weg van de wieg van een merel. Ook de eieren zijn vrijwel identiek: groenig met bruine en paarse vlekjes.

Het gezang schijnt een mengelmoesje te zijn van allerlei geluidjes, die ze ook tijdens de vlucht wel laten horen. Maar hier in het vrije veld is men doorgaans aangewezen op een luid „tsja-tsj-tsj-tsjak“, waaraan zij hun bijnaam „tjakkers“ danken. Minder vaak valt een zacht „sieie“ te beluisteren.

Opvallend is het neerstrijken van een vlucht van deze „veldlijsters“. Ze kijken dan vrijwel allemaal in één en dezelfde richting. Hun houding is monter en fier, vrijwel rechtop. (Ik heb eens ergens gelezen, maar ik weet helaas niet meer waar, dat ze er af en toe de „slechte“ gewoonte op na houden hun belagers te beschieten met hun uitwerpselen. Ik kan niet voor de waarheid van dit verhaal instaan, want ik heb het nooit aan den lijve ondervonden.)

In de broedgebieden wordt veelal dierlijk voedsel genuttigd, zoals insecten, larven, wormen, spinnen en dergelijke, maar als ze in ons land arriveren moeten ze zich tevreden stellen met allerlei zaden en bessen. Zij zijn verzot op lijsterbessen en daar danken zij hun naam aan. (Krammetsbeere zijn lijsterbessen; krammets – krams.) In Hoek van Holland heb ik wel gezien dat ze in een ommezien de duindoorns van hun miniatuur oranje-appeltjes ontdeden. Zó blonk het nog van het goud van de bessen, zó stonden de takker kaal in het najaarszonnetje.

In het laatst van de maand oktober of in het begin van november is de trek naar onze oorden het sterkst, maar bij het invallen van felle koude komen ook later nog talrijke „invasies“ voor.

Vaak zijn deze vogels in gezelschap van de aanzienlijk kleinere koperwieken. Over die vogels vertel ik u waarschijnlijk later wel iets meer.



## KORTE BERICHTEN

### KEURLIJSTEN

Alle keurlijsten zijn per ingang van heden gewijzigd. Zij zijn zowel voor stammen als enkelingen te gebruiken. De nog in uw afdeling zijnde „oude” keurlijsten kunt u uiteraard eerst opmaken, uitgezonderd de keurlijst voor de border en het zgn. gele keurbriefje dat voor tropen e.a. werd gebruikt. Beide laatstgenoemde lijsten zijn geheel herzien en gewijzigd.

### VAN HET BONDSBESTUUR

Het bondsbestuur vergaderde op 22 juni j.l. te Utrecht. Tijdens deze vergadering zijn de functies van het dagelijks bestuur onveranderd vastgesteld.

Om te voorkomen dat diverse bondsfunctionarissen op één dag aan verschillende bondsactiviteiten zouden moeten deelnemen is er met ingang van 1975 een vaste regeling getroffen ten aanzien van die bondsactiviteiten in de maand oktober.

Het volgende is gepland: **2e zaterdag in oktober** vergadering bondsbestuur, **3e zaterdag** landelijke technische dag voor alle keurmeesters, **4e zaterdag** districtsvergaderingen.

Op verzoek van enkele afdelingen heeft het bestuur zich beraden over een eventueel te treffen regeling ten aanzien van de vaststelling van een tarief voor sprekers. Een uitermate moeilijke zaak. Het bondsbestuur is dan ook van mening de sprekers vrij te laten en zelf hun honorarium te laten bepalen. De afdelingen worden geadviseerd **vooraf offerte te vragen** zodat men weet wat men op een dergelijke avond aan „sprekerskosten” kwijt is. Vindt men het opgegeven bedrag te hoog dan probeert men een ander te krijgen.

Verdere onderwerpen van bespreking waren de problemen die zich in de praktijk voordoen met zgn. dubbele- of gastleden en de prijzenregeling voor de districtswedstrijden. Het dagelijks bestuur zal zich hierover beraden en trachten enkele voorstellen dienaangaande aan het bondsbestuur voor te leggen. Deze onderwerpen kunnen dan tijdens de bondsbestuursvergadering op 12 oktober a.s. opnieuw aan de orde komen.

### VAN DE KEURMEESTERS

De volgende keurmeesters kleur zijn verhuisd: C. Punt, naar Essendijk 8 te Rhooon, telef. 01897-3785; W. D. H. Spijker, naar Menno Simonszhof 21 te Hilversum, telef. ongewijzigd en Th. Bruijnaers, naar Tegenbosweg 1, Acht, Eindhoven. Gelieve deze wijzigingen in uw keurmeesterslijst aan te brengen.

### WILDZANGKWEKERS

Voor die wildzangkwekers die in 1955 tenminste twee wildzangvogels van één soort hebben laten voorzien van een knijpring en daar een eigendomsbewijs bij hebben, staat de mogelijkheid weer open om voor de nateelt daarvan, mits geringd met vaste voeding, eigendomsbewijzen aan te vragen bij het bondsbureau. Om deze eigendomsbewijzen bij het Ministerie te kunnen aanvragen moeten wij de volgende gegevens van u hebben:

1. Volledige naam en adres. Indien u in 1955 een ander adres had, dient u dit erbij te vermelden.
  2. Soort vogel.
  3. Kweek- en volgnummer.
  4. Verklaring van de plaatselijke politie, waarin staat dat de vogels, waarvoor u eigendomsbewijzen aanvraagt, in uw volière aanwezig zijn.
- Stuurt u ons deze gegevens zo spoedig mogelijk, uiterlijk tot 15 augustus 1974, toe. De aanvraag is maar eenmalig.

Adres N. B. v. V., Postbus 74 te Bergen op Zoom.

### OVERLEDEN

F. v. d. Hurk, Asten; C. Bais, Hippolytushoef; E. Kruisdijk, Deventer; W. Stam, Oosterbeek; J. Talboom, Zundert; A. Custers, Haps; P. van Gemert, Stein; M. Onink, Elst en I. J. van Daalen te Oud Vossemeer. Dat zij rusten in vrede.

## EEN ZEER MERKWAARDIGE ERVARING 2

In het meinumner heeft u op pagina 216 e.v. het verhaal over de „langsnavelputters” kunnen lezen. Nog vóór dat blad in uw bezit was, ontvingen we van de heer Schwanen bericht dat een van zijn putters was doodgegaan. Omdat de heer Schwanen zo vriendelijk was het dode diertje naar ons op te zenden hebben wij de gelegenheid gehad een onderzoek in dat vogellichaampje in te stellen. Ons bleek dat de vogel inderdaad een duidelijke spiermaag bezat. De afmeting van deze spiermaag was echter minstens een derde kleiner dan normaal. Na opening bleek ons tevens dat er wel sprake was van een geplooide hoornachtige en vrij harde binnenlaag. In die spiermaag troffen we slechts enkele kleine zand- of gritachtige korreltjes. Zaadjes bevonden zich er niet meer in. Resumerende kunnen we stellen dat behoudens een kleinere afmeting van de spiermaag er geen vedere afwijkingen geconstateerd zijn.

Onze hoop is nu gevestigd op het nog levende exemplaar van de langsnavel. Wanneer dit tot nakweek kan komen zullen we over het al of niet evolueren meer kunnen zeggen.

**404**

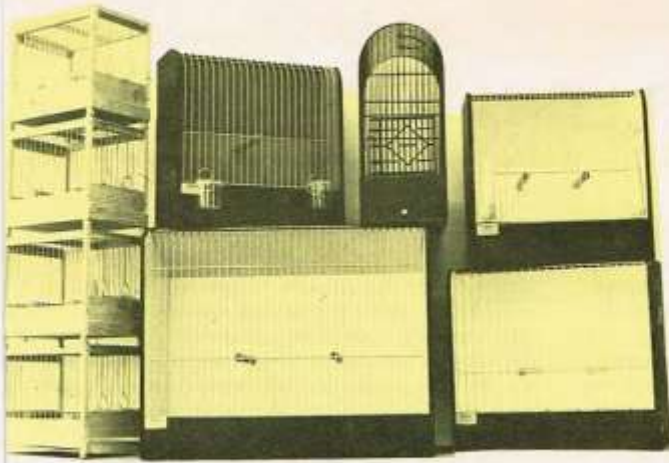


**INSECTICIDE**

**doodt insecten**  
ONSCHADELJK / GIFVRIJ



## DE TENTOONSTELLINGSKOOI



### Links:

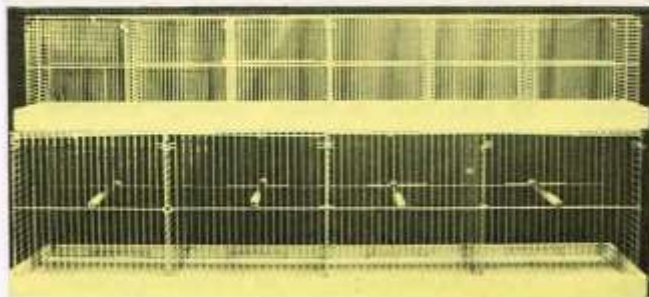
4 op elkaar gestapelde **zangkooitjes**. Deze moeten van blank hout zijn, met ijzeren spijltjes. Afmetingen buitenwerks: 21 x 20 x 15 cm. **Reglementair voorgeschreven voor harzers en waterslagers.**

### Bovenste rij van links naar rechts:

**Kleurkanariekooi**. Binnenkant blauwgroen van kleur; verf op het bondsbureau verkrijgbaar ad f 8,50 per kg-bus, niet franco. Buitenzijde zwart. Afmetingen 32 x 32 x 13 cm buitenwerks. Voorfront blank mat metaal. **Reglementair voorgeschreven voor kleurkanaries, Yorkshirekooi**. Uitstekend geschikt voor gefriseerde en grote vorm- en postuurkanaries. NIET reglementair voorgeschreven, wel geadviseerd. **Kleine tropenkooi**. Binnenkant wit, buitenkant zwart van kleur. Afmetingen 33 x 32 x 17 cm buitenwerks. Voorfront blank mat metaal. **Reglementair voorgeschreven voor Japanse meeuwen en zebra-vinken**. Uitstekend geschikt voor alle kleine tropische vogels, bastaarden en wildzang. Aan deze kooien moeten voer- en drinkbakjes worden bevestigd die van buiten af gemakkelijk gevuld en gereinigd kunnen worden.

### Onderste rij van links naar rechts:

**Grote tropenkooi**: binnenkant wit, buitenkant zwart van kleur. Afmetingen 50 x 40 x 25 cm buitenwerks. Voorfront blank mat metaal. NIET reglementair voorgeschreven, wel als alternatiefkooi aanbevolen voor grote parkieten tot en met neophema's, grote tropische vogels, vruchten- en insekteneters. **Grasparkietenkooi**. Binnenkant wit, buitenkant zwart van kleur. Afmetingen 36 x 32 x 17 cm buitenwerks. Voorfront blank mat metaal. **Reglementair voorgeschreven voor grasparkieten**. Tevens uitstekend geschikt voor alle postuurkanaries en agaporniden.



De zogenaamde **inlapbare metalen kooien**. De bovenste kooi meet buitenwerks 207 x 39 cm en bestaat uit zes vakken. Bijzonder geschikt voor parkieten, duiven en kwartels.

De onderste kooi meet 207 x 56 cm en heeft vier vakken. Deze is geschikt voor alle bovengenoemde vogelsoorten in de grotere formaten.

De houten bak is wit geschilderd en het traliewerk is van blank metaal.

Gevab.



# Vogelhandel REIN v. d. VEEN, Goor

GROTESTRAAT 69  
TEL. (05470) 2623

Valkparkiet	35,— p.p.	Zilverbekjes	6,— p.p.	Mozambiquesijsjes	10,— p.p.
Grasparkiet	10,— p.p.	Indische nonpareil	20,— p.p.	Oranjezakjes	8,— p.p.
Albinoparkiet	12,— p.p.	Turquoiseipark.	75,— p.p.	Goudbuikjes	10,— p.p.
Lutinoparkiet	12,— p.p.	Roodrugpark.	55,— p.p.	Witkuijgaal	55,— p.st.
Deenebonte parkiet	12,— p.p.	Splendidpark.	160,— p.p.	Chin. spotlijster	55,— p.st.
Chinese dwergkwartel	10,— p.p.	Roodkultkardinalen	22,50 p.st.	Halsbandparkieten	30,— p.p.
Idem, zilver	15,— p.p.	Teugelastriden	8,— p.p.	Tijgervinken	8,— p.p.
Idem, Isabel	20,— p.p.	Roodkop pap.am.	100,— p.p.	Groene Tijgervinken	25,— p.p.
Napoleons	6,— p.p.	Rode kroonvinken	35,— p.p.	Gele Roodrugparkiet	110,— p.p.
Diamantvinken	50,— p.p.	Mex. nonpareil	45,— p.p.	Witborst Rallen	50,— p.p.
Roodkop gouldamadine	65,— p.p.	Pelzner saffraanvinken	25,— p.p.	Brille vogeltjes	25,— p.p.
Driekleur pap. amadine	52,50 p.p.	Roodoorbulbul	17,50 p.st.	Blaauwe Honingzuiger	65,— p.p.
Spitsstaartamadine	35,— p.p.	Kuifkwartels	50,— p.p.		
Ceresamadine	35,— p.p.	Muskaatvinken	6,50 p.p.	1 paar chin. dwergkwartels	
Binzenastrilde	45,— p.p.	Bronzemantjes	8,— p.p.	1 paar zilver chin. dwergkwartels	
Gordelgrasvinken	40,— p.p.	Witkopnonnen	8,— p.p.	semen voor / 20,—	
Japane meeuwtjes	7,— p.p.	Zwartkopnonnen	8,— p.p.		
Grijze Roodstaart-pepegasi	175,— p.st.	Driekleurnonnen	8,— p.p.	1 paar Napoleons	
Diamantduifjes	20,— p.p.	Grijze Rijstvogels	12,— p.p.	1 paar Ekstertjes	
Idem, zilver	40,— p.p.	Rozeborstbaardparkieten	65,— p.p.	1 paar Bandvinken	
Zebravinken, grijs	7,— p.p.	Schamalijsier	65,— p.st.	1 paar Roodstaartjes samen / 22,50	
Zebravinken, Isabel	7,— p.p.	Goudvoorhoofd-bladvogel	45,— p.st.		
Zebravinken, wit	9,— p.p.	Glanspreeuwen	20,— p.st.		
Zebravinken, masker	11,— p.p.	Blauwfazantjes	9,— p.p.		
Zebravinken, zilverveugel	11,— p.p.	O. Afr. Blauwfazantjes	12,50 p.p.		
Loodbekjes	6,— p.p.	Oostaf. Vuurvinken	12,50 p.p.		
Bandvinkjes	6,— p.p.	Abb. Geelbuikastrildes	15,— p.p.		
		Edelzangers	10,— p.p.		

Verzending onder remb. verp. / 1,50

VRACHT REKENING KOPER

\*s Maandags de gehele dag gesloten — \*s Zondags van 09.00 tot 13.00 uur geopend.

## "VERAKA"

Specialiteit in tentoonstellingskooien voor pelsdieren, pluimvee en vogels - Voorfronten in alle maten - Tevens opvouwbare kooien voor honden, katten, duiven, papegaaien etc.

Bondskooien - Hooiruiven - Voerbakjes

Alles gepuntlast - 100% service.

## "VERAKA"

Markstraat 17 - Telefoon 01693 - 1448  
Terheijden N.Br.

## EDELCHEMIE B.V. PANHEEL

vecht voor een schoner milieu

Fabriceert: NEOFLEX-E-3-X, de beproefde frisse INSECTENDODENDE verf voor uw hokken, volière, broednesten etc. Het gebruik van insecticide is 100x minder.

Nu ook verkrijgbaar via uw vereniging

NEVEX het nieuwe spuitmiddel op basis van Pyrethrum. Niet schadelijk. In flessen van 1 liter.

Bel ons op:

telefoon 04756 - 21 19 of 04748 - 13 06.

## „ANIMALI“

INTERNATIONAAL VOGEL- EN APENPARK

POSTBUS 291 - ROOSTENLAAN 303 - TELEFOON 040-113738 - EINDHOVEN

STEEDS VOORRADIG EEN RUIME COLLECTIE TROPISCHE EN ANDERE PARKVOGELS.

Vraagt onze uitgebreide nieuwe prijslijst.

Vogelliefhebbers bezoekt ons park! — Verkoop ook gedurende het weekeinde.



## *Voor de vogelliefhebber die alleen het beste gebruikt!*

### WITTE MOLEN SPECIAALMENGSELS MET „ALLESTERIN“



"Witte Molen"-voeders zijn na langdurige onderzoeken ontwikkeld en samengesteld om volière- en kooivogels van alle onontbeerlijke levensstoffen te voorzien, belangrijke stoffen, die in een "gewoon" zaadmengsel niet of weinig voorkomen, of stoffen, die wel in zaden aanwezig zijn, doch door vogels niet kunnen worden opgenomen. De wetenschappelijke benadering van dit probleem heeft ertoe geleid, de "speciale zaadmengsels" voor kanaries, tropische vogels, parkietachtigen en wildzang te voorzien van de Konditiekorrel "Allesterin".

verkrijgbaar bij  
de dierenspecialzaak!



# witte molen