
Nieuwsbrief

December 2024



**Eerste Vereniging
van Vogelvrienden**

Almere. Sinds 1983

www.vogelverenigingalmere.nl

BESTUUR

Voorzitter, Rob Kristel

robkristel@kpnmail.nl

036-5360308 / 06-46140291

Secretaris / Ledenadministratie

Piet Stigter

vogelverenigingalmere@gmail.com

06-38043490

Penningmeester, Ina Kristel-Snip

ina.kristel.snip@gmail.com

06-23942744

LEDEN VAN VERDIENSTEN

Edwin Mous

Piet Stigter

BANKREKENINGNUMMER

NL 05 INGB 0005 3391 01

t.n.v. EVvV Almere

KvK-nummer 40061188

COMMISSIES

Commissaris communicatie

Lex Meulenbroek

lex.meulenbroek@upcmail.nl

06-53180406

Commissaris Ringen, Henk van de Brug

hjvdbrug28@hotmail.com

036-8447904 / 06-14678193

TT-commissie

Edwin Mous en Wim Veldhuis

Webmaster, Henk van Hulst

henk@vanhulst036.nl

06-53686672

TT-secretaris, Rob Kristel

robkristel@kpnmail.nl

036-5360308 / 06-46140291

Materiaalcommissie, Henk van Hulst

henk@vanhulst036.nl

06-53686672

Redacteur nieuwsbrief, Wim van Lint

w.j.v.lint@kpnmail.nl

036-5347311

www.vogelverenigingalmere.nl

Aangesloten bij de NBvV. - A39

Almere, december 2024



Van de voorzitter

2024 > 2025 Na een succesvol jubileumjaar zijn we 2024 weer opgestart in de standaardmodus.

Na consultatie van de leden die onze ledenbijeenkomsten regelmatig bezoeken werden die bijeenkomsten groten-deels op woensdagmiddag gehouden. Niet dat er in de middag een ware toeloop van leden op de bijeenkomsten was, minder leden waren er toch ook niet. Op verzoek van enkele leden hebben we aan u, de leden, de vraag voorgelegd wat u wilt. Bijeenkomsten in de middag of op een avond.

Tijdens iedere bijeenkomst hebben we een inhoudelijk onderwerp behandeld. Als vogelhouder kunt u daar iets van opsteken, net zoals u iets kunt opsteken door met de andere leden van gedachten te wisselen. Het maakt niet uit of u gericht kweekt met uw vogels of dat u een gemengde volière bezit. Van en met elkaar kunnen we wat leren!

De tentoonstelling in november was weer een succes, bijna 260 vogels werden ingeschreven en gekeurd door 4 keurmeesters en een aspirant keurmeester.

Een aantal leden die geen vogels inbrachten hebben we als bezoeker mogen verwelkomen, een groter aantal leden niet. Waarom niet? Geen idee! Jammer, een gemiste kans om een breed scala aan vogels van dichtbij te kunnen bekijken. Een gemiste kans om met gelijkgestemden een boom over onze hobby te kunnen opzetten.

Inmiddels hebben we in november onze laatste bijeenkomst van het jaar gehouden. De wedstrijdprizen en de oorkondes voor de medewerkers zijn uitgereikt, op naar 2025!

Rest mij alleen om u en uw familie fijne Kerstdagen en een gelukkig nieuwjaar te wensen.

Rob Kristel, Voorzitter E.V.v.V.

In dit nummer:

- Van de voorzitter
- Contributie 2025
- Te lange werkdag
- Berichten van de secretaris ...
 - Enquête
 - Vogelmarkt & Tafelkeuring
 - TT Haarlemmermeer
 - TT EVvV
 - TT Huizen
- Kwekers dichtbij!
- (Geen) Vetbollen voor vogels
- Ringen bestellen voor 2025
- Hoe kijken vogels - deel 1

EVvV



Contributie 2025 niet vergeten!

De contributie wordt volgend jaar niet verhoogd.
Dat betekent het volgende:

- Volledig lid (EVvV + NBvV) volwassenen € 52,00 en jeugd € 26,00 per jaar.
- B-leden (alleen EVvV) € 26,00 per jaar.

De bedragen graag overmaken op rekening
NL05 INGB 0005 3391 01 t.n.v. Eerste Vereniging van Vogelvrienden Almere.

Het is noodzakelijk dat uw contributie uiterlijk op 30 december 2024 bij ons is ontvangen. De NBvV brengt op 1 januari 2025 hun contributie bij ons in rekening. Op 31 december 2024 zijn wij helaas genoodzaakt om de leden, waarvan de contributie niet binnen is, af te melden bij de NBvV.

Te lange werkdag

Door: Jos van Himbergen

In sommige publicaties kunnen we lezen dat een voedingsgebrek een van de belangrijkste oorzaken is van het verenpikken en/of verenplukken.

Door het verstrekken van voedsel in gecontroleerde hoeveelheid (rantsoenering) kunnen we onze vogels voorzien in een zo breed mogelijke basis van aminozuren (eiwitbouwstenen) in het dagrantsoen.

Voorwaarde voor de rantsoenering is, dat we de beschikking hebben over goede zaadmengeling voor de betreffende vogelsoort. Veel vogelliefhebbers passen dan ook reeds jaren deze voedermethode met succes toe.



Grote groep vogels bij zonsondergang

En toch? Soms worden ook zij geconfronteerd met het verenpikken in het najaar. Laten we daarom eens een voorbeeld bespreken dat we tijdens onze praktijkbezoeken in het najaar regelmatig tegenkomen, namelijk te langdurige kunstmatige belichting. In dit geval spreken we niet over de noodzakelijke verlichting van kweekruimten op een zolderkamertje, omdat het dakraampje onvoldoende licht doorlaat. Nee, nu praten we over te langdurige kunstmatige belichting tot 9 à 10 uur 's avonds tijdens de rustperiode (najaar) van de vogel.



Een kweek van mogelijk 3 rondes en vervolgens de rui doen een aanslag op de conditie van de vogels. Vandaar dat hen na de rui een verplichte rustperiode moet worden toegekend om reserves (conditie) in het vogellichaam op te bouwen, zodat zij het volgend voorjaar weer zonder problemen aan voortplanting kunnen 'denken'. Zo verloopt het tenminste ook in de natuur. Het korten van de dag in het najaar en het geleidelijk weer toenemen van een aantal lichturen in het voorjaar zijn hier onverbreekelijk mee verbonden.

Door de overbelichting in de avonduren worden onze vogels dwangmatig tot het kweken in het najaar aangezet, ofschoon zij soms niet voldoende reserves van vitaminen, massa- en sporenelementen na de productieperioden (kweek en rui) in het vogellichaam hebben kunnen opbouwen.



Kortom de noodzakelijke rustperiode, waarin de vogel zijn algehele conditie (voedingstoestand) op peil moet brengen, wordt deels overgeslagen. Aangezien de oudervogels zelf onvoldoende reserves van allerlei voedingsstoffen konden opbouwen, kunnen zij deze dan ook niet doorgeven aan het hierna geproduceerde ei. De jonge vogels hebben dus al één of meerdere tekorten in hun voeding gehad op het moment dat ze uitkomen. Zulke vogels zullen in hun verdere groei-proces de negatieve gevolgen hiervan ondervinden. Het veren pikken van de jonge vogels is een logisch gevolg van de op deze manier ontstane voedingstoestand. Niet alleen de oudervogels zitten ruw in de veren, maar ook de jonge vogels in het nest hebben een slechte veerontwikkeling. Vogelliefhebbers die op deze wijze hun hobby bedrijven, laten soms in eerste instantie een verwijtend woord vallen op de tekortkoming van de vogelvoeding. In werkelijkheid is de door hun gevolgde kweekmethode in dit geval debet aan het veren pikken van de jonge vogels.



Wij steunen de...

EVvW

U toch ook?



Trimsalon de boerderij

VOOR ELKE HOND VAN KLEIN TOT GROOT

Wanneer men deze kweekmethode met de jonge vogels voortzet dan zullen de nadelige gevolgen in het gehele vogelbestand tot uitdrukking komen. Alleen een goede voeding, selectie en juiste kweekmethode zullen u voor dit probleem kunnen behoeden.

Vogelvrienden, dit praktijkvoorbeeld is niet uit de lucht gegrepen maar komt zowel bij kanarie-, tropen- als parkietenliefhebbers voor. Met name bij die soorten die in grote hoeveelheden worden gekweekt. Misschien zonder opzet, maar toch indruisend tegen de regels van de natuur. Willen we goede resultaten behalen met onze kweekvogels, dan moeten we ons houden aan de spelregels van de natuur. Zeker nu de overheid strengere eisen stelt ten aanzien van de invoer van bepaalde vogelsoorten. Een van die spelregels is, dat we onze kweekvogels een voldoende lange rustperiode moeten gunnen. Met een goede vogelvoeding en een ruime rusttijd kunnen de vogels een conditie opbouwen, zodat ze de volgende kweekperiode levenskrachtige jongen grootbrengen.



Wat de vogelvoeding betreft, uit de vele gesprekken met liefhebbers is naar voren gekomen, dat nog steeds tijdens de rustperiode een volledig zachtvoer (eivoer) wordt vervangen door een krachtvoer. Een krachtvoer bestaande uit brood- of beschuitmeel, sojaolie/vet en wat druivensuiker.

Het argument dat men hiervoor wel aanhaalt, als zou het wel wat minder kunnen met de voeding gedurende de rusttijd is reeds lang achterhaald.

We weten allemaal dat de vogels in de rusttijd conditie moeten opbouwen. Dat wil dus niet zeggen, dat we bepaalde voedingsstoffen mogen verzuimen aan te bieden. Dat de behoefte aan eiwitten in de rustperiode lager is, wil niet zeggen dat we dan ook geen hoogwaardige eiwitten hoeven te verstrekken. Bij een lagere behoefte verstrekken we daarom slechts 2 à 3 maal per week een volledig zachtvoer. Of vaker maar dan kleinere porties. Op deze manier kan de vogel ook in zijn behoefte voorzien van alle vitaminen en sporenelementen, waaraan het in het hierboven vermelde krachtvoer ontbrak. Pas dan kan de vogel reserves in het vogellichaam opbouwen.

Aspecten zoals hygiëne, selectie, huisvesting, verzorging, voeding, voeder- en kweekmethode maken onze vogelhobby veelzijdig en levendig. Van gemaakte fouten kunnen we leren als we tenminste bereid zijn deze te onderkennen en verbeteren in dienst van een gezond en kwalitatief hoogstaand vogelbestand.

Op de volgende pagina vindt u een lichtschema over 52 weken (wintertijd!).

EVvV



Week	Licht aan	Licht uit	Lichturen	Periode
1	08:00 uur	18:05 uur	10:05 uur	Rust
2	07:55 uur	18:10 uur	10:15 uur	Rust
3	07:45 uur	18:15 uur	10:30 uur	Rust
4	07:30 uur	18:30 uur	11:00 uur	Aanloop → kweek
5	07:00 uur	19:00 uur	12:00 uur	Aanloop → kweek
6	07:00 uur	20:00 uur	13:00 uur	Aanloop → kweek
7	06:30 uur	20:30 uur	14:00 uur	Aanloop → kweek
8	06:00 uur	21:00 uur	15:00 uur	Aanloop → kweek
9	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Aanvang kweektijd
10	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
11	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
12	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
13	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
14	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
15	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
16	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
17	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
18	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
19	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
20	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
21	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
22	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
23	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
24	05:45 uur	21:15 uur	15:30 uur	Kweektijd
25	06:00 uur	21:15 uur	15:15 uur	Einde kweektijd
26	06:00 uur	21:00 uur	15:00 uur	Aanvang rui
27	06:15 uur	20:45 uur	14:30 uur	Rui
28	06:30 uur	20:30 uur	14:00 uur	Rui
29	07:00 uur	20:00 uur	13:00 uur	Rui
30	07:15 uur	20:00 uur	12:45 uur	Rui
31	07:30 uur	20:00 uur	12:30 uur	Rui
32	07:45 uur	20:00 uur	12:15 uur	Rui
33	08:00 uur	20:00 uur	12:00 uur	Rui
34	08:00 uur	19:45 uur	11:45 uur	Rui
35	08:00 uur	19:30 uur	11:30 uur	Rui
36	08:00 uur	19:15 uur	11:15 uur	Rui
37	08:00 uur	19:00 uur	11:00 uur	Rui
38	08:00 uur	18:45 uur	10:45 uur	Rui
39	08:00 uur	18:40 uur	10:40 uur	Aanvang TT seizoen
40	08:00 uur	18:35 uur	10:35 uur	TT-seizoen/Rust
41	08:00 uur	18:30 uur	10:30 uur	TT-seizoen/Rust
42	08:00 uur	18:25 uur	10:25 uur	TT-seizoen/Rust
43	08:00 uur	18:20 uur	10:20 uur	TT-seizoen/Rust
44	08:00 uur	18:15 uur	10:15 uur	TT-seizoen/Rust
45	08:00 uur	18:10 uur	10:10 uur	TT-seizoen/Rust
46	08:00 uur	18:05 uur	10:05 uur	TT-seizoen/Rust
47	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust
48	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust
49	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust
50	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust
51	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust
52	08:00 uur	18:00 uur	10:00 uur	TT-seizoen/Rust

EVvV





Dierenspeciaalzaak
Kees de Boer



Grote sortering zaden,
voeders en andere
dierenbenodigdheden



- Inkoop
- Verkoop
- Inruil van vogels



Tropische vogels
Europese cultuurvogels
Parkietachtigen
Insekteneters
Bastaardzangers enz.



Poststraat 21, 1401 EX Bussum
Telefoon 035-6910230/06-23853014
Kijk ook op onze website
www.dierenspeciaalzaakkeesdeboer.nl

Berichten... van de secretaris

Door: Piet Stigter

Het nieuws...

Het is al langere tijd een probleem om het aantal bezoekers van de bijeenkomsten te verhogen. Helaas is dat, ondanks pogingen om een aantrekkelijk programma aan te bieden, niet gelukt. Afgelopen jaar hebben we een proef gedaan om de bijeenkomsten van de avond naar de middag te verzetten. Ook dat heeft niet geholpen. Meestal zijn alleen de bestuursleden met enkele trouwe leden aanwezig

Onlangs is er daarom een enquête naar alle leden verzonden met de volgende vragen:

- A. Op **welke dag** zouden we de bijeenkomsten moeten houden?
- B. Op **welk tijdstip** is het beste, 's morgens, 's middags of 's avonds?
- C. Welke **onderwerpen** moeten aan bod komen?
- D. Welke **aanbevelingen** en/of **opmerkingen** wil je geven?

Op woensdag 27 november zijn, tijdens de ledenbijeenkomst, antwoorden binnen gekomen. De komende tijd zal het bestuur zich hierover verder beraden.

Een terugblik...

Op 30 oktober beleefden we weer een bijzondere ledenbijeenkomst. Een combinatie van met elkaar klessebessen over de vogels, een verkoopafdeling en een bijzondere tafelkeuring. Johan van der Hoorn was de 'keurmeester van dienst'. Terwijl hij de voorgezette vogels keurde, konden de aanwezigen alles op een scherm volgen en zijn commentaar beluisteren. Een leerzame ervaring die veel gespreksstof opleverde.



EVvV



LEZERS KORTINGSACTIE!

LEESBRILLENBOX

Service die je ziet!



LEZERS KORTINGSACTIE!... Bestel nu uw Leesbrillenbox via www.leesbrillenbox.nl, gebruik de kortingscode **LBBACTIE10** en u ontvangt **10% korting** op uw complete bestelling!



De Leesbrillenbox is hoogglans gelakt, verkrijgbaar in het zwart en bruin.

Een handige service die je ziet, altijd mooie, frisse en op sterkte beschikbare leesbrillen vervaardigd met materialen van hoge kwaliteit.

Op belangrijke momenten heeft uw gast of klant een leesbril nodig. Voor het lezen van de menukaart in het restaurant, check-in formulier in het hotel, ondertekening van een contract of akte bij u op kantoor, voor op de leestafel in de salon en showroom.

Met de exclusieve Leesbrillenbox heeft u altijd de juiste leesbril voor uw gast of klant binnen handbereik.

Exclusief, stijlvol en duurzaam.

Meer weten? Vraag het ons via:
contact@leesbrillenbox.nl of
bestel nu direct uw Leesbrillenbox
via: www.leesbrillenbox.nl

www.leesbrillenbox.nl

TT Haarlemmermeer

De eerste TT waar meerdere leden van de EVvV aan meededen was die van Haarlemmermeer, van 29 oktober tot 3 november. Een mooie TT met 380 vogels.

Buiten Bert Moleman, die als 2e voorzitter en secretaris van Haarlemmermeer, ook lid van de EVvV is, deden verder mee: Jan Gremmé, Henk van Hulst, Rob Kristel, Lex Meulenbroek, Piet Stigter en Wim Veldhuis. Dat 'onze mensen' niet slecht hebben gescoord blijkt wel uit het volgende:

- Jan Gremmé; Kampioen bij de kleurkanaries en algemeen kampioen, met een vogel van 95 punten!
- Rob Kristel deed het ook niet slecht als winnaar van het klassement van de 10 beste vogels, met 920 punten en bovendien winnaar van het klassement van de 5 beste vogels, waardoor hij -opnieuw- de MEBE wisselbokaal mee naar huis mocht nemen.
- Naast de bovengenoemden hebben alle andere EVvV-inzender meerdere 1e, 2e en 3e prijzen behaald.



Keurmeesters en vrijwilligers tijdens de lunch



De keurmeesters in actie



Het inkooien ging gesmeerd

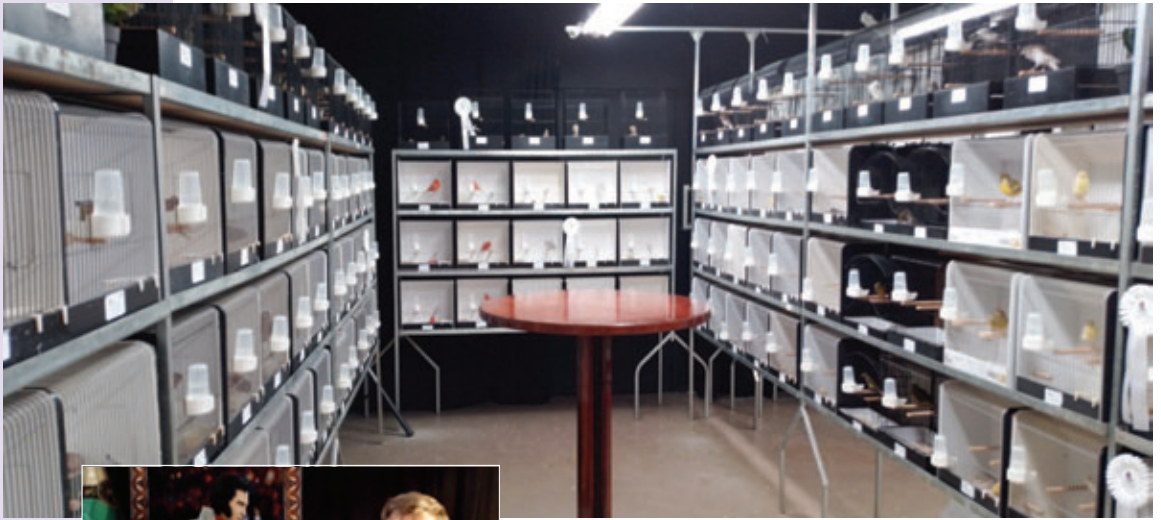
TT EVvV

De volgende TT was die van onze eigen EVvV, van 13 tot 16 november

Hieraan deden 8 van onze eigen leden en 15 leden van Huizen, Nieuw-Vennep, Soest, IJsselstein en Zwanenburg mee. In totaal dus 23 inzenders, met 253 vogels.

De opbouw, met voldoende vrijwilligers onder leiding van Henk van Hulst, was in een 'oogwenk' volbracht. Fijn was het dat nu al onze materialen in hetzelfde pand als de TT zijn opgeslagen. Het inkooien liep probleemloos en de aankleding door Edwin Mous zag er weer mooi uit. De verzorging van de vogels was opnieuw in de goede handen van Edwin. De keurdag begon al vroeg, met de begroeting van de keurmeesters en vrijwilligers. Het heeft wel wat van een reünie, met al die bekende gezichten. Het voordragen, de keuring en de verwerking van alle gegevens in de computer leverde ook geen probleem op. Keurig op tijd was





Een mooie vogelshow met mooie inzendingen



Sjaak van Bennekom ontvangt de wisselbeker van Rob

alles gekeurd en verwerkt. Daarna kon Lex aan de slag om de catalogus druk-klaar te maken en Piet om de oorkondes te produceren. De volgende morgen naar het gebouw van het Leger des Heils, waar Lex en Piet de catalogi konden printen en oorkondes inlijsten.

Ook op deze TT zijn hoge punten behaald, als uitschieters (weer) Rob Kristel, die met 923 punten het klassement over de 10 hoogste vogels aanvoerde.

Onze wisselbeker, voor de winnaar van het klassement over de 5 hoogste vogels, was dit keer voor Sjaak van Bennekom, met 466 punten.

Was het allemaal geweldig?

Bijna, met name het aantal inschrijvers en de belangstelling van de eigen leden viel tegen. We blijven echter hopen op wat meer interesse in de toekomst.

TT Huizen

De derde TT was die van Huizen. Hier deden Rob Kristel, Piet Stigter en Wim Veldhuis aan mee. In totaal waren er 113 vogels aanwezig.

Onze 3 leden hebben ook in Huizen de nodige prijzen gewonnen: Rob Kristel Kampioen bij de kleurkanaries, Wim Veldhuis Kampioen bij de postuurkanaries en Piet Stigter Kampioen bij de tropische vogels. De laatste was bovendien met 458 punten de winnaar van het klassement van de 5 beste vogels en mocht de 'Tjakkescup' dit jaar thuis hebben staan. ■

EVvV



VERVIER⁴

Vermogen
Verzekeren
Vergelijken
Verbeteren

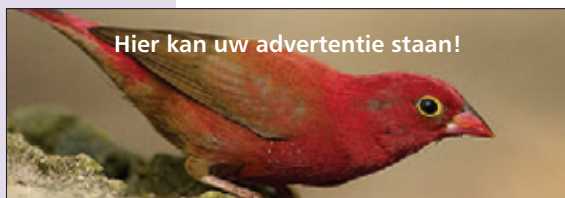
Uw Financieel Specialist

Voor al uw hypotheek adviezen

M.V.H
Financiën

Mandy van Hulst
mandyvanhulst@gmail.com
06 2326 33 26

Kwekers dichtbij!

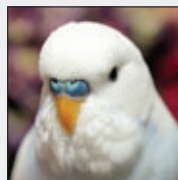


Grasparkieten

Wildkleur en Lutino kleurslagen

Henk van de Brug

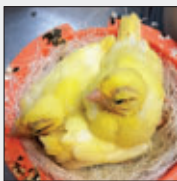
hjdbrug28@gmail.com
06-14678193



Kleurkanaries en
Postuurkanaries - TT kwaliteit

Rob Kristel

robkristel@kpnmail.nl



Gloster - TT kwaliteit
af en toe Gouldamadines
& Zebra vinken

Ton van Straten

tvnstraten933@gmail.com



Bent u ook kweker en lid van de EVvV? Laat het weten met een advertentie in de nieuwsbrief en op onze site. Voor 10 euro per jaar staat u er ook bij. Stuur een korte tekst (kweekvogels - je naam - telefoonnummer - e-mailadres) en een foto naar de redactie van de EVvV nieuwsbrief, t.a.v. Wim van Lint e-mail: w.j.v.lint@kpnmail.nl

EVvV



Hierom mag je geen vetbollen voor vogels in je tuin hangen

In de winter is er voor vogels minder eten te vinden. Daarom hangt menig huishouden een vetbol op, of zet zelfs een uitgebreid vogelbuffet in de tuin, of op het balkon. Uit onderzoek blijkt nu dat er in veel vogelvoer pesticiden zitten, die schadelijke effecten kunnen hebben op tuinvogels. Hoe help je de vogels die bij jou in de buurt nestelen veilig de winter door?

Pesticiden gevonden op negen soorten vogelvoer

Het onderzoek waarin werd ontdekt dat veel vogelvoer pesticiden bevat, werd uitgevoerd door Pesticide Action Network. Dat is een organisatie die zich inzet tegen schadelijke bestrijdingsmiddelen. Zij deden tests met verschillende vogelvoer producten, biologisch en niet-biologisch. Op negen verschillende soorten

vogelvoer werden pesticiden gevonden. Het zou vooral gaan om insecticiden, chemische stoffen die worden ingezet om insecten te bestrijden.

Margriet Mantingh, voorzitter van Pesticide Action Network (PAN), vertelt aan RTL wat er met de vogels gebeurt als zij dit innemen: "We vonden stoffen die effecten kunnen hebben op de ontwikkeling en voortplanting van vogels", legt ze uit. "Het zijn vooral chronische effecten. Vogels zullen niet ineens dood neervallen, maar op de lange termijn kan het gevolgen hebben voor bijvoorbeeld vruchtbaarheid."

Fabrikanten van vogelzaad erkennen dat er mogelijk pesticiden in hun producten zitten, maar benadrukken dat de hoeveelheden minimaal en onschadelijk zouden zijn.



Wat mag je vogels wel voeren?

Volgens Mantingh gaat het aantal tuinvogels, zoals de huismus, achteruit. Het is lastig te zeggen of dat door de pesticiden komt, maar het advies van PAN is in ieder geval duidelijk: Voer vogels alleen biologische vogelzaden of maak zelf iets. De Vogelbescherming heeft uitgezocht welke ingrediënten gezond zijn voor vogels en welke je beter kunt vermijden.

EVvV



Wat wel:

- Biologisch vogelvoer voor tuinvogels
- Strooivoer op tafels, voederplanken en en op de grond
- Fruit, zoals een uitgeholde appel gevuld met speciale vogel-pindakaas
- Ongebrande en ongezouten pinda's (altijd in een pindasilos)
- Vetproducten voor tuinvogels (niet in de zon hangen)

Wat niet:

- Geen producten met zout, zoals brood
- Geen melk
- Geen vetbollen of pinda's in een (plastic) netje. Vogels kunnen erin verstrikt raken, en het blijft als afval over
- Geen boter of margarine, dit werkt laxerend
- Niet te veel voeren en strooien, dit kan ongedierte aantrekken
- Geen gekookte etensresten, deze kunnen snel bederven

Zo maak je zelf een vetbol

Smelt kokosvet of frituurvet (ongezouten, liefst zonder palmolie) in een pan. Warm de olie op, maar laat het niet heet worden.

1. Voeg terwijl je roert een biologisch zadenmengsel toe. Je kunt hier bijvoorbeeld ook rozijnen of meelwormen bij doen. Laat dit mengsel daarna een beetje afkoelen.
2. Giet het mengsel in een blikje of een theeglas, of een melkkarton.
3. Leg in het mengsel voor het stolt wat (hennep)touw, genoeg om het straks mee op te hangen.
4. Als het vet hard is geworden, kun je deze buiten aan de draad ophangen.
5. Als de vetbol moeilijk uit de vorm komt, kun je het blik of theeglas even in heet water houden. Dan komt de bol zo los.

Tip: Je kunt de vetbol ook in stukjes snijden en buiten op een voederplank leggen. Zo kunnen vogels die niet op een vetbol zitten ook van je creatie smullen.

Bron: Radar - consumentenprogramma van AVRO/TROS

Ringen... bestellen voor 2025

U kunt weer voor het nieuwe kweekjaar ringen bestellen voor 2025 via de website van de bond www.nbv.nl.

Houdt u er rekening mee, dat uw bestelling maximaal zes weken kan duren, voordat ze geleverd zullen worden.

Henk van de Burg



EVvV





onlinedierenwereld.nl

Je wilt toch alleen het beste voor je dieren!

Bij Onlinedierenwereld.nl koop je alle dienspullen voor een leuke prijs. Je bent aan het juiste adres voor alle dierenproducten en informatie over je huisdieren. Shop naar hartenlust naar de nieuwste hondenmanden, krabpalen, aquariums, vogelkooien of kippenhokken.

Onlinedierenwereld.nl is de goedkoopste online dierenwinkel voor al je dienspullen zoals diensvoedsel, accessoires en benodigdheden.

Bij onlinedierenwereld.nl kun je een snelle levering en duidelijke communicatie verwachten.

Regiobezorging van uw bestelling is bij Onlinedierenwereld gratis vanaf € 45,00 (in Almere op Vrijdag). Bezorging onder dit bedrag vindt plaats voor een bezorgvergoeding van € 2,50

**Onlinedierenwereld.nl voor: Honden • Katten • Vogels
• Knaagdieren • Boerderijdieren • Vissen • Reptielen**

Hoe kijken vogels

Deel 1

Door A. Lemmens

Naar aanleiding van het lezen van het boek "De zintuigen van vogels" lijkt het mij goed, dat de kwekers van Amerikaanse sijzen meer inzicht krijgen in dit aspect van het functioneren van vogels.

Hoe kijken vogels. Je bent gauw geneigd te denken "met hun ogen". Dat is natuurlijk ook zo. Alleen in vergelijking met hoe wij als mens kijken, zijn er bij vogels nogal wat verschillen. Een van de opmerkelijkste feiten bij het kijken van vogels is wel, dat ze met elk oog afzonderlijk verschillende zaken kunnen waarnemen op hetzelfde moment. Voor ons als vogelliefhebbers is het goed om te weten hoe het zichtvermogen werkt bij vogels, dan kunnen we er te allen tijde rekening mee houden. Wat weer voordelig is bij het houden en kweken van vogels.



Grauwe klauwier



Havik

Aan de hand van wat voorbeelden is er inzicht te krijgen in de werking van de ogen van vogels. Nog niet bij alle vogels is er onderzoek gedaan met betrekking tot de werking van het gezichtsvermogen. De klauwier wordt gebruikt als lokvogel bijvoorbeeld om haviken te vangen en onderzoek te kunnen verrichten bij deze roofvogelsoort. De klauwier lokt de havik niet door zijn roep, maar hij ziet de havik veel eerder dan wij als mens en laat de aanwezigheid merken door geluid te maken. Dat roofvogels een scherp gezichtsvermogen hebben is al langer bekend in de ornithologie. Hoe komt dat nu, dat roofvogels sneller iets kunnen waarnemen, dan bijvoorbeeld wij mensen. Roofvogels hebben twee fovea's, dit zijn plekken op het netvlies waarmee scherp gezien wordt; de mens heeft maar één zo'n plek op het netvlies. Op deze plekken, fovea's, komen geen bloedvaten voor, die zouden het scherp zien belemmeren. De lichtgevoelige cellen, die het licht opvangen,



zitten op deze plekken dicht op elkaar. Zoals al eerder is opgemerkt, is nog niet duidelijk of alle vogels twee fovea's hebben. Van de klauwier en de klap-
ekster is dat wel onderzocht, beide soorten hebben twee fovea's. Over het alge-
meen kun je zeggen, dat vogels beter, veel beter, kunnen zien dan zoogdieren.
Voorbeelden hiervan zijn; de staartmees kan insecten op boomschors waarnemen,
als hij door het bos vliegt. Met onze ogen kunnen we deze insecten pas waar-
nemen onder een microscoop. Een torenvalk kan op achttien meter afstand een



Startmees

insect zien van 2 mm. Tim Birkhead, ornitholoog, heeft dit uitgetoet, hij kon het insect pas waarnemen op een afstand van 4 meter. Dat is nogal een verschil, achttien meter of 4 meter. Vogels hebben relatief, in verhouding met de lichaamsgrootte, grote ogen. Hierdoor is hun gezichtsvermogen beter om bij snelle vluchten, snelle prooien, te kunnen vangen. De ogen van vogels lijken klein, omdat de ogen grotendeels zijn afgedekt door huid en veren. Alleen de pupillen zijn voor ons zichtbaar. De grootte van het oog wordt bepaald door de afstand tussen

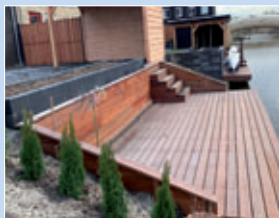
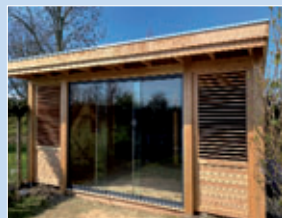
het midden van het hoornvlies, de lens en het netvlies achter in het oog, de diameter van het oog. Roofvogels hebben de grootste ogen in verhouding met de lichaamsgrootte. De kiwi heeft in dat opzicht de kleinste ogen.

De grootte van het oog is bepalend voor het gezichtsvermogen van de vogel. Hoe groter het oog, hoe groter het beeld is, dat op het netvlies geprojecteerd wordt. Vogels, die voedsel zoeken in de donker, hebben grotere ogen dan vogels, die hun voedsel zoeken bij daglicht. Een uitzondering hierop is de kiwi, zijn ogen zijn in de loop ter tijd gedegeneerd. Ogen zijn zwaar, ze bestaan vooral uit vocht. Grote ogen zijn zwaar, veel vocht, ze belemmeren het vliegen van de vogel. Waarschijnlijk is dit ook de reden, te zwaar om mee te vliegen, dat vogels in hun evolutie de tanden zijn kwijt geraakt. Om voedsel te vermalen hebben ze in dit evolutieproces de spiermaag ontwikkeld. Een andere vraag, die snel bij je opkomt als je je verdiept in gezichtsvermogen, is: "Waarom zien we één beeld, terwijl elk oog een eigen beeld waarneemt." Ook aan dit raadsel kun je het raadsel verbinden, waarom zien wij een reëel beeld, terwijl de beelden op zijn kop geprojecteerd worden op het netvlies achter in het oog. Het oog is het orgaan of het instrument waar vogels en andere wezens mee kunnen zien. Het oog geeft de beelden op zijn kop door aan de hersenen. De hersenen draaien het beeld om zodat het gezien wordt op een rechtstaande manier. Met andere woorden, niet de ogen zien, maar de hersenen. Het oog geeft alleen informatie/beelden door. De informatie, die doorgegeven wordt door het orgaan "oog", (en dit geldt voor alle andere zintuigen), zijn elektrische signalen, die via de neuronen de hersenen bereiken.

In de hersenen worden de signalen gecodeerd waardoor, in het geval "zien", het beeld weer rechtop staat. Om duidelijk te maken, dat vogels twee beelden

EVvV





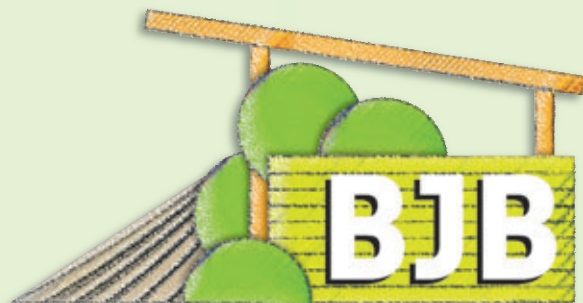
BJB Bouw & Groenprojecten

Wij nemen bij u alle zorgen weg en al het werk uit handen. Wij zijn inzetbaar bij tuin- en groenprojecten bij u thuis of uw bedrijf. Dus particulier en zakelijk tot uw dienst. Direct contact met ervaren vakmensen die hoge eisen stellen aan de kwaliteit van het werk én het materiaal.

Professionals die weten wat u wil! Bel of mail ons voor een offerte of informatie.

Wij bieden u...

- Totaal ontzorging bij tuin- en groenprojecten bij u thuis of uw bedrijf
- Volières op maat
- Tuinaanleg • Bestratingen
- Ontwerp • Bouw en verbouw
- Vlonders • Damwanden
- Douglas overkappingen
- Tuinkamers • Veranda's



Bouw & Groenprojecten

Splijtbakweg 23-25 • 1333 HC Almere

E-mail: contact@bjbbouwengroen.nl • Telefoon: 06-25242423

www.bjbbouwengroen.nl

kunnen waarnemen, wordt het voorbeeld van de eend gebruikt. Wij als zoogdier hebben onze ogen vóór in ons hoofd staan, in één vlak dus. Vogels hebben hun ogen aan de zijkant van hun kop, met uitzondering van bijvoorbeeld uilen. Wij zien één beeld met onze twee ogen. De vraag is nu of vogels twee beelden kunnen waarnemen? Graham Martin van de universiteit van Birmingham heeft veel onderzoek gedaan of vogels twee beelden kunnen waarnemen.

Hij deelt de vogels in drie categorieën in;

Type 1, karakteristieke vogels zoals de merel, roodborst en zangers. Ze kunnen redelijk vooruitkijken, uitstekend opzij kijken, maar net als wij, niet achter ons. Deze soorten kunnen de punt van hun snavel niet zien, maar ze hebben net genoeg binoculair zicht (Het binoculair zien is het met twee ogen tegelijkertijd waarnemen) om hun jongen te kunnen voeren en een nest te kunnen bouwen.

Type 2, zijn eenden en houtsnip met de ogen hoog aan de zijkant van het hoofd. Ze kunnen niet goed naar voren kijken. De meeste hoeven hun punt van de snavel ook niet te zien, ze gebruiken andere zintuig (tast) om voedsel te kunnen vinden. Ze kunnen wel panoramische beelden (breed beeldig) waarnemen. Ze kunnen naar boven en achter zich kijken. Dit is nuttig bij het waarnemen van vijanden. De blikvelden van beide ogen overlappen zich nauwelijks. Waarschijnlijk nemen ze twee beelden waar.

Type 3, Hier vallen vogels onder, zoals uilen, die naar voren kunnen kijken. Ze kunnen dus niet naar achter kijken. De beide blikvelden hebben een kleiner binoculaire (Het binoculair zien is het met twee ogen tegelijkertijd waarnemen) overlapping, omdat de ogen veel meer naar buiten gericht staan dan wij denken.



Het tweede doorzichtig ooglid, wat men het knippervlies noemt

Vogelogen zijn langwerpiger in vergelijking met onze ogen. Het tweede verschil met onze ogen, is dat vogels een tweede doorzichtig ooglid hebben, wat men het knippervlies noemt. Dit vlies kan snel over het oog getrokken worden om het vogeloog te reinigen. Het bewegen van dit tweede ooglid gaat zo snel, dat wij het nauwelijks kunnen waarnemen. Op foto's die gemaakt zijn van vogels is dit wel vaker te zien. Door de momentopname zien we een vlies voor het oog op de foto. Naast de functie om het oog te reinigen heeft het tweede ooglid ook een beschermende functie voor het oog.

Wordt vervolgd



Dorestad

Garage Dorestad

De eerste garage in Almere Haven!

Alles onder één dak bij Garage Dorestad

Wij doen alles voor uw auto. Wij staan niet alleen garant voor deskundig advies en vakkundig onderhoud en reparatiewerk, u kunt bij ons ook andere zaken voor uw auto regelen. Zo kunt u naast de Pechhulp bij ons terecht voor de Autoverzekering, Autofinanciering en betrouwbare tweedehandsauto's.

Fabrieksgarantie

Bij Garage Dorestad behoudt u bij onderhoud en reparatie de fabrieksgarantie, ongeacht waar u de auto kocht.

U kunt dus ook bij ons terecht voor onderhoud aan uw nieuwe auto. Wij werken volgens de voorschriften van de fabrikanten en met originele kwaliteitsonderdelen, waardoor de fabrieksgarantie geldig blijft.



Garage Dorestad

De Steiger 21, 1351 AB Almere Haven

Telefoon: 0365349911

E-mail: info@dorestad.nl

Website: www.dorestad.nl



Accucheck



Banden



Reparatie



APK



Elektrische en hybride auto's



Grote beurt

