

VERENIGDE VOGELVRIENDEN WOMMELGEM

Secretariaat V.V.W.

Nijverheidsstraat 32

2160 Wommelgem

Blog: <http://www.bloggen.be/vvw/>



Mobiel: +32(0)473-87 05 09

Mail: v.v.w.secretariaat@skynet.be

Lokaal V.V.W. :
Recreatiedomein Fort 2
Fort 2 straat z/n
2160 Wommelgem (Laar)
1ste verdieping lokaal 107

Aanbevolen activiteiten.

Waarop we iedereen vriendelijk uitnodigen!

Nu de Corona reglementering het eindelijk toelaat.

LEDENVERGADERING

Zondag 27 juni, 2021 van 9.30 u. tot 12.00 u.

V.V.W. lokaal 107, 1^{ste} verdieping Fort 2

T.T. Medewerkers vergadering

Dinsdag 7 september, van 20.00 u.

V.V.W. lokaal 107, 1^{ste} verdieping Fort 2

(Alle aankondigingen, zie in rubriek ACTIVITEITEN voor meer informatie.)

CLUBNIEUWS

Covid 19.

Onze clubwerking tijdens en na Corona pandemie! **VERVOLG.**

Heropstart clubwerking.

Vooreerst hopen we dat eenieder nog steeds in goede gezondheid verkeert. Mocht dit niet zo zijn véél beterschap!

Nu de Coronaregeling een soepeler stadium heeft bereikt is het organiseren van activiteiten terug mogelijk geworden. Dit neemt echter niet weg dat we nog steeds de gangbare regels blijven opvolgen. Voor Wommelgemse verenigingen verplicht het gemeentebestuur dat, de recente voorschriften van de horeca onvoorwaardelijk dienen opgevolgd te worden. We doen wat nodige is en vragen onze leden uitdrukkelijk zich aan de regels te houden. Alvast bedankt voor de medewerking.

Herinnering:" *Ook is er onder meer door het afgelasten van activiteiten tijdens de Lock Down van de Coronacrisis, geen Nieuws Magazine verschenen het 3^{de} kwartaal van 2020*".

Eveneens was ons clubblad niet opportuun het 4^{de} kwartaal 2020 en het daaropvolgend 1^{ste} kwartaal 2021, als gevolg van dezelfde oorzaak. **We rekenen hiervoor op begrip van onze leden.**

Door het stilvallen van de cultuursector was er nog geen gelegenheid om onze **W.K. medaillewinnaars** te huldigen. We doen dit dan meteen op **zondag 27 juni, de eerstvolgende leden bijeenkomst.**

Onze leden blijven sparen!

Versele-Laga Fidelity Club

V.V.W. leden sparen **de Fidelity Club-punten** die op de grootverpakkingen Prestige, Prestige Premium, NutriBird en Orlux voorkomen.



Stand **NIEUW** boekje, punten aantal: **160 pnt.** (Streefdoel tegen T.T. = 300 pnt.)

OPROEP!

Om het uitreiken van de sectiekampioenen op onze T.T. mogelijk te houden **VERZOeken WE IEDEREEN** zoveel mogelijk punten te verzamelen. Geef ze bij gelegenheid aan iemand van ons bestuur.

Dank aan IEDEREEN die ons steunt met deze spaaractie!

Ring bestellingen.

Kweekseizoen – 2022!

We verzoeken onze leden om ringen kweekseizoen 2022, te bestellen bij onze secretaris en dit liefst tijdens een van onze activiteiten. Gebruik van de voorziene bestelformulieren wordt zeer geapprecieerd.

Graag de betalingen voor ringen en bijhorend lidgeld starten op onze zichtrekening met vermelding van uw stamnummer(s) - K.B.C. rek. nr.: BE 08 7331 4215 1813.

Ringen voor het kweekseizoen **2022**, kunnen vanaf nu worden besteld. Onderstaande groepsbestellingen zijn voor V.V.W. leden zonder kosten.

1^{ste} groepsbestelling	Voor 15-07-2021
2^{de} groepsbestelling	Voor 15-09-2021
3^{de} groepsbestelling	Voor 15-11-2021
Individuele bestelling	NA 14-11-2021

De ringen voor 2022, zijn oranje (ral 2003) 2023, donker blauw (ral 5019) 2024, rood (ral 3002) 2025, zwart (ral 9005)

Let op! Bij individuele bestellingen en spoedbestellingen worden verzendkosten aangerekend. *(KBOF, 7,35 € en AOB, 11,00 €)*

Bestelformulieren zijn te bekomen: Het lokaal, tijdens alle activiteiten en ook op ons blog, <http://www.bloggen.be/vvw/>.

WEETJES

Allerlei.

- ✓ **Goed nieuws**, jullie kunnen altijd je gegevens doorgeven aan het secretariaat voor de rubriek **“Wie kweekt wat?”**. V.V.W. leden kunnen hun gegevens schriftelijk kenbaar maken aan de clubsecretaris. Tussentijdse wijzigingen kunnen steeds kenbaar worden gemaakt aan het secretariaat.

- ✓ **Gezocht, geïnteresseerde vogelliefhebbers VOORAL uit Wommelgem**, om lid te worden van onze vereniging. Misschien kunnen onze leden een beetje promotie maken voor dit berichtje. Bedankt.
- ✓ **Herinnering:** Resultaten van V.V.W. deelnemers aan de 68^{ste} Championnat Mondial des Oiseaux d'Élevage te Matosinhos – Portugal, 24 a 26 janeiro 2020:

Deelnemer	GOUD	ZILVER	BRONS
Verswijvel Werenfried	6	2	6
Peeters Franky	3	1	3
Brands Cor	2	2	2
Van Steen Jan			1

Nogmaals proficiat voor deze 28 schitterende prestaties. Top gedaan!

W.K. Medaillewinnaars, herinnering.

Aangepast reglement vanaf 2020, 10 maart.

Om de speciaal prijs uitgereikt door V.V.W. voor het behalen van een medaille op het **wereldkampioenschap voor siervogels** in ontvangst te kunnen nemen, moet aan onderstaande criteria worden voldaan.

Volgend reglement werd goedgekeurd 10-03-2020:

- ✓ Lid zijn van V.V.W. en een Federatie.
- ✓ Het behalen van eender welke medaille wordt beloond met een flesje goede wijn. (ongeacht het behaalde aantal)
- ✓ Prijzen worden uitsluitend geschonken op het Gezellig Samen Zijn. Tenzij dit door eender welke reden wordt afgelast, zal het op een andere activiteit gebeuren.

PUBLICITEIT 40^{ste} T.T.

Voor alle deelnemers voorzien we een kleine attentie. Bovendien organiseren we een GRATIS aanwezigheidstombola voor iedereen waarmee een aantal prachtige prijzen zijn te winnen.

Mariën Jody

Hulststraat 11

2500 Lier

0472/86.15.65

Plantenkwekerij & Tuinaanleg

jody.marien@hotmail.com



ACTIVITEITEN

LEDENVERGADERING - zondag 27 juni 2021,

In onze lokalen nrs. 107 & 108, vanaf 9.30 uur.

Agenda:

1. Huldiging W.K. medaillewinnaars *(uitzonderlijk door Corona)*
2. Verzamelen informatie betreft T.T. medewerkers
3. Evaluatie van het kweekseizoen
4. Vragenronde, Stel vragen aan de aanwezige ervaren collega vogelkwekers!

Verder praten we bij over alles wat in verband staat met onze vogelhobby. Allerlei gebeurtenissen, prettige en minder aangename dingen over onze vogels. Laat ons ervaringen uitwisselen over zaken die zich in de praktijk hebben voorgedaan.

Bovendien is deze bijeenkomst uitermate geschikt om ringbestellingen af te halen, eventueel nog lidgeld te betalen en ringen te bestellen voor volgend seizoen.

Laat ons een aangename ongedwongen sfeer creëren waarin het prettig verblijven is.

Iedereen welkom, lid of geen lid!

Volg ons clubgebeuren ook op:

Facebook:

<https://www.facebook.com/Verenigde.Vogelvrienden.Wommelgem/>

ALL AIR SYSTEMS bvba

Invoerder – Verdelers Benelux

Volledig HVAC gamma

Air conditioning, ontvochtiging, stralingsverwarming, badkamerverwarming, ventilatie, luchtreiniging, condenspompen, montage-toebehoren.

NIEUW !!!!!

Ontdek onze heerlijke EILLES THEE op:

www.allairsystems-webshop.be

Geniet van de natuurlijke smaak en de essentie van thee.

Ook Ice Tea verkrijgbaar zoals u hem nog nooit dronk.

Gegevens:

H. MEEUSSTRAAT 42-44

2110 WIJNEGEM

BELGIE

TEL. : +32 3 353 68 49

GSM: +32 475 50 12 29

FAX: +32 3 353 68 71

MAIL: all.air.systems@skynet.be

WEBSITE: www.allairsystems.be

CLUBINFORMATIE

“ Verenigde Vogelvrienden Wommelgem “

ACTIVITEITENKALENDER 2021

[Voorlopig programma]

Activiteit	Dag	Datum	Tijd	Plaats
LEDENVERGADERING	Zon.	27 jun.	09.30 u. - 12.00 u.	Lokaal 107-108
T.T. Medewerkers verg.	Din.	7 sep.	20.00 u.	Lokaal 107-108
40 ^{STE} Vogeltentoonstelling	Zat.	25 sep.	19.00 u.	Zaal - Fort 2
40 ^{STE} Vogeltentoonstelling	Zon.	26 sep.	10.00 u.	Zaal - Fort 2

** Alle gegevens onder voorbehoud van mogelijke wijzigingen.*

“ Verenigde Vogelvrienden Wommelgem “

Rekening nr.: K.B.C. rek. nr.: BE 08 7331 4215 1813

Clublokaal: Recreatiedomein Fort 2 – Wommelgem – 1^{ste} verdiep lokaal nr. 107

Blogadres: Alle club informatie steeds op: <http://www.bloggen.be/vvw/>

Facebook: <https://www.facebook.com/Verenigde.Vogelvrienden.Wommelgem/>

Verswijvel Werenfried (WO 095 - AD847) - **Voorzitter a.i., Schatbewaarder**

Van Hallestraat 25 - 2100 Deurne

Tel.: 03-354 58 66

E-mail: werenfriedv@hotmail.com



Secretariaat A.O.B + K.B.O.F. Ringendienst & ledenadministratie

Verswijvel Guido (WO 100 - AT963) - **Secretaris**

Nijverheidsstraat 32 - 2160 Wommelgem

Tel.: +32(0)473-87 05 09

E-mail: v.v.w.secretariaat@skynet.be



Brands Cor (WO 125 - AN145) - **Raadslid, Aankoper**

Zandvlietsedorpstraat 95/2 - 2040 Zandvliet - Antwerpen

Tel.: 03-568 96 65

E-mail: cor.brands@telenet.be



Meeus frank (WO 113) - **Materiaalbeheer**

Bossenstraat 40 - 2547 Lint

Tel.: 0498-57 20 03

E-mail: frapezoolint@telenet.be



Van Gool Eddy (WO 173) - **PR communicatie & sponsoring**

Jozef Reusenslei 165 - 2150 Borsbeek

Tel.: (0)3-322 82 16 - Gsm: (0)497-20 28 82

E-mail: edvago@gmail.com



Van Riel Frans (WO 166 - BJ918) - **Raadslid**

Dennenlaan 45 - 2520 Ranst

Tel.: (0)3-485 72 85

E-mail: frans.vanriel@skynet.be



Hoor je graag bij, "Verenigde Vogelvrienden Wommelgem"??

Dat kan als lid aangesloten bij,

	A.O.B.	EN/OF	K.B.O.F.
A)	A.O.B. Met maandblad "De Vogelwereld"		31,00 € Euro/jaar
B)	A.O.B. Zonder maandblad		18,00 € Euro/jaar
C)	K.B.O.F. Met maandblad "De Witte Spreeuwen"		29,00 € Euro/jaar
D)	K.B.O.F. JEUGDLID [-18 j.] met maandblad		24,00 € Euro/jaar
E)	V.V.W. Steunend lid (met V.V.W. Nieuws Magazine)		15,00 € Euro/jaar
F)	A.O.B. + K.B.O.F. met maandbladen		52,00 € Euro/jaar
G)	A.O.B. + K.B.O.F. JEUGDLID [-18 j.] met maandbladen		47,00 € Euro/jaar
H)	A.O.B. zonder maandblad + K.B.O.F.		39,00 € Euro/jaar
I)	A.O.B. zonder maandblad + JEUGDLID K.B.O.F. [-18 j.]		34,00 € Euro/jaar

Buitenlandse leden E.E.G.:

J)	A.O.B. Met maandblad "De Vogelwereld"	43,00 € Euro/jaar
K)	A.O.B. ZONDER maandblad "De Vogelwereld"	20,00 € Euro/jaar
L)	A.O.B. zonder maandblad + K.B.O.F. [altijd met maandblad]	47,00 € Euro/jaar
M)	K.B.O.F. Met maandblad "De Witte Spreeuwen"	37,00 € Euro/jaar
N)	V.V.W. Steunend lid (met V.V.W. Nieuws Magazine)	20,00 € Euro/jaar
O)	A.O.B. + K.B.O.F. met maandbladen	70,00 € Euro/jaar

Alle mogelijke V.V.W. contributies vanaf lidmaatschap 2018

Vul om lid te worden het formulier in en zend het aan:

V.V.W. secretariaat, Nijverheidsstraat 32 - 2160 Wommelgem

E-mail: v.v.w.secretariaat@skynet.be

Gelieve uw storting uit te voeren op **V.V.W. Rek.nr.: BE 08 7331 4215 1813**

Met **mededeling**: *Uw naam* - **lidgeld 2020** en de gepaste letter (A, B, C, D enz.)

Uw lidmaatschap wordt pas effectief na betaling.

Naam	
Straat en nr.	
Gemeente	
Postcode	
Telefoon	
E-mail	
Geboortedatum	
Ik wens lid te worden van V.V.W. maak uw keuze, A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O en bevestig hiernaast:	



van mei tot september:
7 op 7 open
van okt. tot april:
vrij. t/m. zon. open

ingang Boechoutselei

Tel. 03/455 23 56
info@dejongstetelg.be
www.dejongstetelg.be

EDUCATIEVE BIJLAGEN

Opleiding keurmeester Kleurkanarie NBvV.

Module 7 kleurstoffen in de bevedering (Uitgifte februari 2006).

VOORWOORD

*Hoewel het onderstaande in spe gaat over kleurkanaries, ben ik van mening dat het grootste deel van de informatie ook betrekking heeft op een groot aantal zangvogels. Dus nuttig voor al wie een beetje diepgaandere interesse in onze hobby heeft. **Gezien de publieke verspreiding ervan door de Nederlandse Bond voor Vogelliefhebbers**, heb ik de vrijheid genomen dit op te nemen in ons Nieuws Magazine. Waarvoor dank.*

Versnijfel Guido

BESCHRIJVING VAN DE VERSCHIJNINGSVORM MOZAIEK

Met de bastaardering via de kapoetsensijs kwam na een paar jaar de rode kleur in de kanarie via een kapoetsensijs gen, die er voor ging zorgen dat in de kanarie de kleur rood kon worden afgezet in de bevedering. Maar naast deze eigenschap, werd nog een andere eigenschap in de kanarie versterkt en wel die, welke verantwoordelijk is voor de secundaire geslachtskenmerken. In de popkanarie ontstond een tekening patroon waarmee zij zich ging onderscheiden van de mankanarie. Dit duidelijke onderscheid, dat dimorfie wordt genoemd, is ook aanwezig bij de kapoetsensijs. Door verdere gerichte kweek en **selectie** ontstaat zo een kanariepop met een tekening patroon die de **mozaïektekening** wordt genoemd. In de mankanarie wordt dit vrouwelijk tekening patroon, dat toch wel als primitieve vorm aanwezig is, ook versterkt maar niet zoals bij de popkanarie. De herkenbaarheid van vormen van de mozaïektekening bij de mankanarie wordt dan **mozaïekfactorig** genoemd. De mozaïektekening is een secundair geslachtskenmerk van de kanarie zelf omdat bij de kapoetsensijs deze tekening niet of nauwelijks wordt aangetroffen.

De werking van de verantwoordelijke erfelijke eigenschap, de mozaïekfactor, is meer-
voudig. Gelet op het uiterlijke resultaat moet de mozaïekfactor niet als één zelfstandige factor worden beschouwd. Het is zeker dat een reeks van factoren gezamenlijk die kenmerkende versterking van de secundaire geslachtskenmerken veroorzaken.

De mozaïekfactor heeft een sterk remmende werking op de vorming van carotenoïde in de bevedering. De kleur van de bevedering wordt, waar normaal de carotenoïde geel of rood zit, wit. Maar met uitzondering van een aantal vast omschreven veervelden. Daar vindt een concentratie van carotenoïde plaats. Deze veervelden vormen de onderdelen van de totale mozaïektekening:

a. De oogstreep of koptekening . Aan beide zijden van de kop, precies achter het oog, bevindt zich een duidelijke, scherp afgetekende oogstreep. Deze is kort en mag in geen geval aan de achterzijde van de kop naar beneden afbuigen.

b. De schoudertekening. Op beide schouders is een klein veerveld aanwezig waarin een sterke concentratie van de carotenoïde wordt waargenomen. Dit veerveld moet zich tot de schouders beperken en mag zich niet voortzetten in de vleugelpennen.

c. De borsttekening. Begint na een duidelijke scheiding tussen de keel en de borst en bestaat uit een begrensde veerveld. De borsttekening ligt binnen deze begrenzing, die ten minste wordt gevormd door een duidelijke scheiding tussen de borst en de flanken en de borst en het onderlichaam. De tekening is duidelijk zichtbaar maar toch als het ware iets bewolkt, dus niet direct aan het oppervlak aanwezig. Ondanks dat mag deze tekening niet te klein zijn.

d. De stuittekening. Op het onderende van de rug, op het stuitkussen, is een scherp begrensde veerveld aanwezig met een goed en egaal doorgekleurde stuittekening. De kleur moet eigenlijk niet doorlopen in de staartpennen.

Jarenlang is deze mozaïektekening gekweekt als lipochroomvogel in de kleur rood en geel en als verschijningsvorm bij de melanine vogels in combinatie met de kleur rood. Vanaf 1984 staan ook alle melanine vogels met geel en mozaïek op het vraagprogramma.

Uitgaande van de stelling dat de mozaïekfactor haar invloed uitoefent onder samenwerking van een reeks van verschillende eigenschappen, zijn er toch ook andere erfelijke eigenschappen die een aantal van die factoren beletten waardoor de secundaire geslachtskenmerken niet meer als een mozaïektekening in het uiterlijk zichtbaar zullen zijn.

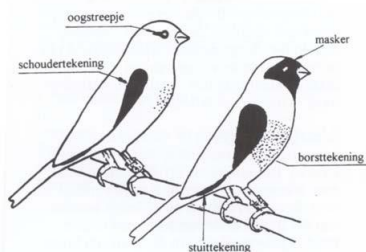
De **intensieffactor** heeft in combinatie met de mozaïekfactor een nog meer remmende invloed op de afzetting van de carotenoïde in de bevedering. Hierdoor zal ook in de veervelden die de mozaïektekening bepalen, geen rood of geel carotenoïde worden afgezet.

De **dominant wit factor** en de **recessief wit factor** hebben zelf al de werking om de omzetting van luteïne in kanarie-xanthophyl te beletten. Wordt een van deze twee eigenschappen ingekweekt in de mozaïekvogels dan zal geen carotenoïde worden afgezet in de mozaïektekening. Ook leveren deze wit factoren geen bijdrage aan de verbetering van de mozaïektekening. Hun werking staat los van de carotenoïde beletting van de mozaïekfactor.

Na jarenlang mozaïekkanaries te hebben gekweekt, waarbij de mannen steeds werden beoordeeld als mozaïekfactorigen, ontstond bij veel mozaïekkwekers het plan om door **selectie** ook mozaïekmannen te gaan kweken. De start van deze kweek begon in Frank-

rijk en werd omstreeks 1970 ook ter hand genomen door een groep mozaïekkwekers uit het Westen van Nederland in de omgeving van Den Haag, Delft. In 1976 waren zij zo ver gevorderd dat er mannen werden gekweekt met een kenmerkende tekening patroon dat nagenoeg overeen kwam met die van de mozaïek poppen. In 1977 werden de vogels voorgesteld aan de keurmeesters en werd het tekening patroon dat in de mankanarie moet worden gekweekt op papier gezet. Om onderscheid te maken tussen de mozaïek-tekening van de pop en de man werd vanaf dat moment ook gekozen voor de benamingen **mozaïek type 1** voor de poppen en **mozaïek type 2** voor de mannen. De mozaïek-tekening voor type 1 is reeds omschreven.

Mozaïek type 2, de mankanaries, hebben als koptekening geen oogstreep maar een **masker**. Dit masker lijkt wel wat op dat van een putter. Deze koptekening is scherp afgetekend en bevindt zich rond de snavelbasis, op het voorhoofd en loopt vervolgens in een punt tot achter het oog. De overige tekening patronen komen overeen met die van de mozaïek type 1, met dit verschil dat door het manzijn, de borsttekening als regel over een wat groter veerveld is verdeeld en de vetstofkleur in de rug nog wel wat door wil slaan.



Genetische gegevens

Naam: Mozaïekfactor

Symbol: wildvorm m+, mutant (na selectie) m. De afkorting is afgeleid van mozaïek

Vererving: geslachtsgebonden

Gedrag: recessief

Omschrijving kleurslag

In **lipochroomvogels** is de kleur van de bevedering buiten de veervelden van de mozaïek-tekening helder wit. Het uiterlijk wordt bepaald door de lipochroomkleur in de tekening, al of niet gecombineerd met de ivoorfactor. De werking van de mozaïekfactor is variabel en daardoor zal het voorkomen dat de tekening patronen te groot zullen worden. De oogtekening heeft vaak de neiging om ook om het oog door te kleuren en soms door te lopen tot boven de snavel. De schouder-tekening loopt snel te ver door in de vleugelpennen. In die vleugelpennen komt ook vaak een zachte crème-achtige kleur voor, die los staat van de doorlopende schouder-tekening. Dit is de zogenaamde nestkleur. Als jeugdkleed laat de mozaïek een zachte crèmekleurige tint zien. Tijdens de jeugdruip verdwijnt deze kleur om plaats te maken voor de witte veervelden. Naarmate de rui vordert ver-

schijnt ook het mozaïekpatroon. De vleugel en staartpennen ruïen niet waardoor de nestkleur zichtbaar blijft in die vleugelpennen. Aanwezigheid van de nestkleur in de vleugelranden is toegestaan maar de kleur mag niet overhellen naar dieprood, oranjegeel of zelfs geel.

In **melaninevogels** is de mozaïektekening aanwezig in samenwerking met de pigmentkleuren. De carotenoïde op de plaatsen waar geen tekening aanwezig is, is sterk verminderd. Het onderlichaam en de broek worden dan wit terwijl in de rug geen rood of geel meer zichtbaar zal zijn. In de zwart- en bruinserie zullen de mozaïeken dan wat bruiner zijn dan de niet-mozaïeken. Bij de agaatserie komt de werking van de mozaïekfactor het best tot uiting door het ontstaan van een lichte “zilversluier” over de rugbevedering. Hierdoor is de pigmentuiting in de rug veel lichter dan die van niet agaats mozaïek vogels.

Gelet op de al genoemde belettende factoren komt de mozaïektekening alleen bij schimmelvogels voor. Daar de diepte van de carotenoïde kleur niet maatgevend is voor de graad waarop de schimmelfactor werkzaam is, moet voorkomen worden dat te veel schimmel x schimmel wordt gekweekt. De bevedering wordt dan lang waardoor de tekening minder zichtbaar wordt.

Kweekcombinaties met de mozaïekfactor

Bij het kweken van mozaïekkanaries moet vooraf een keuze worden gemaakt voor het type dat men wenst te kweken. Het kweken van type 2 maal type 1 levert niet automatisch goede mozaïeken van beide types op. De keuze van de kweekcombinaties moet met zorg maar vooral ook vanuit praktijkervaring en feeling voor de mozaïeken worden bepaald. Zo zal men bijvoorbeeld bij het kweken van type 2 mannen moeten kiezen uit poppen die al iets van de maskertekening laten zien en hiervoor dus niet een goede pop type 1 met een fijne oogstreep nemen. Bij gericht kweken van type 1 moeten mannen ingezet worden die een zo’n klein mogelijk masker hebben. Dergelijke partners zijn bijna alleen te verkrijgen als men in familieverband deze types gaat kweken. Dit vereist dus een goede kweekadministratie.

Mozaïeken zijn schimmelvogels. Te veel schimmel x schimmel zal leiden tot zwaar schimmelvogels. De tekening vervaagt door de lengte van de veer maar er zullen ook ernstige bevederingsfouten ontstaan. Het juist omgaan met de schimmelfactor in de mozaïeken vraagt een goede praktijkervaring.

Als regel zullen mozaïekkanaries gevoerd worden met kleur stimulerend voer. Om te voorkomen dat de mozaïektekening toch verloren gaat door te hoge concentraties aan canthaxantine moet op een andere manier omgegaan worden met kleurvoer dan bij niet-mozaïeken. Het verstrekken van kleurvoer wordt pas gestart vlak voor de jeugdrui. Algemeen wordt gesteld niet eerder roodvoer te geven dan nadat de vogels een week of

zes zijn. De mozaïekweker zal dit te vaag vinden en per vogel bezien wanneer met kleurvoer gestart of gestopt moet worden.

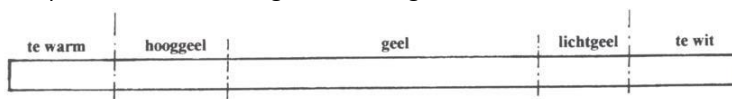
Uit bovenstaande blijkt dat het kweken van mozaïeken nogal wat aandacht vraagt van de weker. De in gang gezette selectie kan niet meer worden gestopt. Om optimale resultaten te behalen hebben een aantal mozaïekwekers van de Nederlandse Bond van Vogel-liefhebbers zich verenigd in regionale speciaalclubs voor deze vogels. In Nederland vindt men de oudste mozaïekspeciaalclub in het westen van het land en wel in de regio rond Den Haag en Delft. Later is in Noord Nederland ook een mozaïekspeciaalclub opgericht.

BESCHRIJVING VAN DE BASISKLEUREN VAN DE LIPOCHROOMVOGELS GEEL

Eén van de oorspronkelijke kleuren van de kanarie is de lipochroomkleur geel. Uit omschrijvingen van de Wilde Kanarie valt vast te stellen dat deze kleur oorspronkelijk in een lichte tint voorkwam. Naar mate de kanarie steeds meer en meer werd veredeld en vooral de meest gele exemplaren zeer geliefd waren, nam door selectieve kweek ook de helderheid en sterkte van het geelbezit toe. Nu is het mogelijk een kanarie te kweken met een behoorlijke sterke geeltint in de bevedering. Dit geelbezit is dan ook een **selectiefactor** en kan niet gezien worden als een mutatie.

De werking van de erfelijke eigenschap, die verantwoordelijk is voor het geel in de bevedering is in diverse gradaties mogelijk. De kanarie bezit de eigenschap om vanuit de voeding luteïne op te nemen. Dit luteïne wordt via enzymwerking omgezet in kanarie-xanthophyl en zo door de dunne darm opgenomen en door middel van het bloed naar de lever gebracht. Vanuit die lever wordt het naar de huid getransporteerd. Daar zitten de veerpapillen die uiteindelijk zorgen dat het geelcarotenoïde in de veren wordt afgezet.

De hoeveelheid geel, en daarmee ook de kleurdiepte is afhankelijk van de werking van de **omzettingsfactor**. Deze werking is niet constant en kan variëren van zwak tot sterk. De werking kan op een schaalverdeling worden uitgezet.



Schaalverdeling voor de verschillende gradaties van de geelfactor.

Aan de rechterzijde van de schaal bevindt zich een zone waarin de kleur door een te licht geel- bezit te zwak en bijna kleurloos wordt. Naar mate de omzetting in geel sterker wordt neemt de kleur via lichtgeel, geel toe tot hooggeel. In de praktijk blijkt vaak dat de kleur nog sterker wordt dan hooggeel. Dan ontstaat een kleurtint die vaak wordt aange-

duid als “te warm”. De kleur neigt dan al wat naar oranje zonder dat in de vogel genetisch rood aanwezig is.

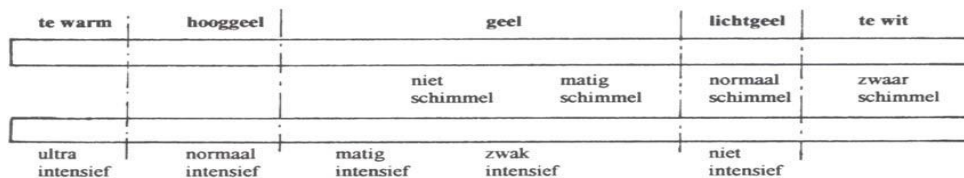
Als de gele kleur in de bevedering uiteindelijk ook afhankelijk is van de hoeveelheid luteïne in het voedselaanbod, kan worden vastgesteld dat ook de kwaliteit van de voeding grote invloed heeft op de kleurdiepte van het geel. Zaden en zachtvoerders die sterk luteïnehoudend zijn, zullen een grotere productie van geel mogelijk maken. Het gevaar schuilt daar wel in dat die sterkere gele kleur niet meer zuiver van tint zal zijn. Zo wordt mogelijk ook die te warme, oranjeachtige, kleur veroorzaakt.

Genetische gegevens Naam: Geelfactor Symbool: wildvorm : **G+**, mutant (na selectie) **G**
Vererving: onafhankelijk Gedrag: intermediair Omschrijving kleurslag

Intensieve vogels zijn zuiver diep geel. Deze kleur is in de gehele bevedering aanwezig. Ook de vleugel- en staartpenen zijn goed doorgekleurd. Om de intensieve kleurslag optimaal te verkrijgen is de volle werking van de intensiefactor vereist.

Schimmel vogels bezitten een zuivere diepgele kleur welke zo egaal mogelijk van tint moet zijn. De normale egale schimmelverdeling geeft aan de vogel een mooie zachte kleuruiting.

Bij de **mozaïek** vogels moet, om de tekening goed waarneembaar te houden, maximaal geel aanwezig zijn bij toch een normale schimmelverdeling.



De kleur van de gele kanarie kan worden afgelezen van de twee schalen, die afgebeeld zijn voor de intensiefactor en de geelfactor. Schaalverdeling voor de verschillende gradaties van de geelfactor in relatie tot de intensiefactor.

Voorkomende kleurslagen

geel intensief, geel schimmel, geel mozaïek type 1 of 2 geel ivoor intensief, geel ivoor schimmel, geel ivoormozaïek type 1 of 2

Kweekcombinatie met de geelfactor: man x pop , uitkomsten=
lichtgeel x lichtgeel=100% lichtgeel - lichtgeel x geel=50% lichtgeel, 50% geel - lichtgeel x hooggeel=100% geel - geel x geel=25% lichtgeel, 50% geel, 25% hooggeel - geel x hooggeel=25% lichtgeel, 25% geel, 50% hooggeel

Door de gradatiewerking van de omzettingsfactor is de uitkomst toch niet altijd theoretisch vooraf te bepalen. Het is nauwelijks aan te geven waar lichtgeel ophoudt en geel begint.

Wordt vervolgd.

J.J.A.

Groep JJA Invest

RAMEN | DEUREN | VERANDA'S | PERGOLA'S | HOUT | ALUMINIUM | PVC

Bel ons voor een gratis offerte!



Toonzaal - Bureau - Magazijn: LIER

Stenenstap 4

(industrieterrein Mallekot) Lier

Tel. 03 383 62 52 - Fax: 03 290 30 91

info@jjaverandas.be - www.jjaverandas.be

Open: ma-vr 9.30-12.00u / 13.30-16.30u
za 10.00-16.30u, zondag open 13.30-16.30u



Toonzaal: MALLE

Antwerpssteenweg 334

2390 Malle (West)

Tel. 03 383 62 52 - Fax: 03 290 30 91

info@jjaverandas.be - www.jjaverandas.be

Open: ma-vr 11.00-17.00u / za 10.00-16.30u
zo 13.30-16.30u



Toonzaal - Bureau: HERENTHOUT

Molenstraat 112a

Herenthout

Tel. 014 51 14 00 - Fax: 014 51 18 55

veraprc@outlook.be - www.verap.ro.be

Open: ma-vr 13.00-18.00u / za-zo 13.30-16.30u



Wifra - Van Camp

KROONSTRAAT 173 - 2530 BOECHOUT - TEL. +32(0)3-455 21 99

DAG & NACHT BEREIKBAAR PER FAX +32(0)3-455 21 99

Openingsuren:

WERKDAGEN:	van	8.00 tot 17.00 uur
ZATERDAG:	van	8.00 tot 12.00 uur
'S MIDDAGS GESLOTEN	van	12.00 tot 13.00 uur



GESLOTEN op ZON- en FEESTDAGEN

Grote en omvangrijke bestellingen

MINSTENS 3 dagen op voorhand verwittigen !

V.V.W. LEDEN: WIE KWEEKT WAT?

Brands Cor – Mobiel: +32(0)471-39 80 06 – Mail: cor.brands@telenet.be

Europese: TE KOOP: Noordse Goudvink wildkleur – Bruin putters mutatie – Barmsijs cabaret wildkleur – Barmsijs cabaret D.F ook in bruin barmsijs cabaret bont.

De Greef Koen – Mobiel: + 32(0)495-50 93 84

Kleurkanaries: Rood Phaeo + split vogels

Leemans Dirk – Mobiel: +32(0)499-27 15 21

Exoten: Gordelgrasvink (wildkleur-crème-ino) - Bandvink (roodband) - Diamantvink - Zilverbek (ino) - Kortstaartpapegaaiamadines - Granaatastrilde - Glansekster - Zebravink (wit)

Meeus Frank – Mobiel: +32(0)498-57 20 03 – Mail: frapezoolint@telenet.be

Parkieten: Engelse grasparkiet, diverse kleuren – Kleurgrasparkieten, div.kleuren – Groen Geel Voorhoofd Kakariki – Rode Lori's – Lori's v.d. Blauwe Bergen – Violet Lori's – Jardines – Rose Kakatoe

Peeters Johan – Mobiel: +32(0)479-34 98 18 – Mail: peeters.johan@proximus.be

Europese: Sijs wildkleur – Kleine Putter wildkleur – Kleine Europese Goudvink wildkleur – Groenvink wildkleur

Van Berendonck Lode – Mobiel: +32(0)475-30 55 76

Kleurkanaries: Bruin Opaal Wit & Geel & Rood - Rood Mozaïek. – Agaat Opaal Geel & Rood & Roodivoor – Agaat Kobalt Geel & Rood – Isabel Rood - Lipochroom Rood Int. & Sch. / **Amerikaanse sijzen:** Kapoetsensijs / **Exotische duiven:** / **Parkieten:** Princes of Wales e.d.

Van Der Schoot Bruno – Mobiel: +32(0)476-72 20 68-Mail: bruno.vanderschoot@gmail.com

Exoten: Gouldamadine wildkleur, Blauw, Pastel

Van Gool Eddy – Mobiel: +32(0)497-20 28 82

Kleurkanaries: Lipochroom Geel Intensief & Schimmel.

Van Steen Jan – Mobiel: +32(0)498-53 27 25 - Mail: janvansteen99@gmail.com

Postuurkanaries: Noordse Frisé

Verswijvel Werenfried – Mail: werenfriedv@hotmail.com

Kleurkanaries: Bruin Mogno Wit, Dominant & Rec.- Bruin Mogno Geel Int. & Sch. – Agaat Opaal Wit Rec. – Isabel Opaal Wit – Bruin Wit & Geel Int. & Sch. – Bruin Kobalt Wit & Geel Int. & Sch. – Agaat wit - Ook van vele kleuren splitvogels.

Vos François – Tel.: +32 03-353 23 31

Kleurkanaries: Bruin Geel.- Bruin Kobalt Geel Int. & Sch. – Ook splitvogels.
