

VERENIGDE VOGELVRIENDEN WOMMELGEM

Secretariaat V.V.W.

Nijverheidsstraat 32

2160 Wommelgem

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



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

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

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

Aanbevolen activiteiten.

Waarop we iedereen vriendelijk uitnodigen!
Met aandacht voor de Corona regels.

Pietjes praatcafé

Zondag 06 maart, van 9.30 u. tot 12.00 u.

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

Gez-Sam-Zijn

Zaterdag 26 maart, van 19.00 u.

Kasteel **Fruithof**

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

CLUBNIEUWS

LIDGELD 2022,

Nog niet betaald.

Niet iedereen is voor 2022 al in orde. Daarom verzoeken we leden die wensen lid te blijven van V.V.W. en de federatie(s) waarbij ze aangesloten zijn, vriendelijk hun contributie nog te hernieuwen.

Helaas moeten we jammer genoeg nu, 1,00 € extra aanrekenen. In het verleden nam onze club deze bijkomende kosten op zich en betaalde deze administratieve boete zelf aan de bonden. Maar omdat dit niet fair is ten opzichte van onze leden die wel tijdig hun bijdrage regelen, doen we dat niet meer.

Alvast bedankt daarvoor.

Vanuit het bestuur!

Lokaal open **ELKE EERSTE ZONDAG v/d MAAND**, behalve jan-jul en aug.

Op de bestuursvergadering van december II. heeft het bestuur besloten meer gebruik te maken van ons clublokaal. Drie van de hoofdredenen om tot een unaniem goedgekeurde beslissing te komen waren onder meer.

- ✓ De inkomsten ervan drukken de vaste kosten die aan het lokaal verbonden zijn.
- ✓ We scheppen voor onze leden de gelegenheid om met elkaar contact te houden.
- ✓ Het ontlast onze secretaris van onaangekondigde huisbezoeken.

Tijdens deze zondag voormiddagen is veel mogelijk:

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, puntenaantal: **20 pnt.** (Streefdoel tegen T.T. = 300 pnt.)



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 tijdens een van onze activiteiten. Gebruik van de voorziene bestelformulieren wordt zeer geapprecieerd.

Ringen voor het kweekseizoen **2023**, kunnen vanaf nu worden besteld. Onderstaande groepsbestellingen zijn voor V.V.W. leden zonder kosten.

1^{ste} groepsbestelling	Voor 15-07-2022
2^{de} groepsbestelling	Voor 15-09-2022
3^{de} groepsbestelling	Voor 15-11-2022
Individuele bestelling	NA 14-11-2021

Graag betalingen voor ringen en bijhorend lidgeld storten op onze zichtrek. K.B.C. nr.: BE08 7331 4215 1813. Met vermelding van uw stamnummer(s)

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**, voor de rubriek “Wie kweekt wat?” kunnen jullie altijd gegevens doorgeven. V.V.W. leden doen dit schriftelijk aan de clubsecretaris. Ook tussentijdse wijzigingen kunnen steeds kenbaar gemaakt worden. Kijk de lijst even na A.U.B.

- ✓ Tijdens alle V.V.W.-activiteiten zijn de “**Horeca Coronaregels**” van toepassing zolang de regering dat ons verplicht.
- ✓ **Te koop, François Vos** heeft 3 kunststof kweekkooien in de aanbieding. Contact 03-353 23 31
- ✓ **CéDé spaarkarten** zijn nog steeds geldig tot er geen meer in omloop zijn.
- ✓ **Opgelet!** Hou alle mogelijke informatiekanalen in de gaten betreft afgelastingen van activiteiten en tentoonstellingen.
- ✓ **Jip!** Weerom een nieuw lid erbij. **Dhr. Van Loon Luc** woonachtig in Vremde, heeft zich bij Verenigde Vogelvrienden Wommelgem aangesloten. Welkom in onze club!
- ✓ **2022** is ons belangrijkste club evenement een K.B.O.F. Internationale V.V.W. Vogeltentoonstelling. Voor wie het nog niet weet, tentoonstelling altijd georganiseerd **het laatste volle weekend van september**.
- ✓ **Nieuw!** Veilingsite voor kanaries, agaporniden en grasparkieten “BIRDS4AUCTION” <https://www.birds4auction.com/user/login>
- ✓ Wie belangstelling heeft om te komen helpen met de nestkasten actie, voorjaarsschoonmaak, kan dit kenbaar maken aan iemand van het bestuur. De datum van de rondgang moet nog worden bepaald.
- ✓ Internationaal symposium kleurkanaries, zaterdag 14 mei 2022. <https://www.facebook.com/photo/?fbid=2191393167665208&set=a.107165799421299>

Leuke citaten, gezegden en uitdrukkingen zoals:

Vogels zingen ook als de tak kraakt, want ze weten dat ze vleugels hebben.

Verwacht niet dat de vogels waarvoor je de hele winter voer heb gestrooid in de lente je graszaad laten liggen.

Vogels weten wanneer jij pas je wagen hebt gewassen.

Vogelstront is zwart op een witte wagen en wit op een zwarte wagen

Een wetenschapper is een bijzondere vogel, eerst broedt hij en vervolgens legt hij pas een ei.

Mariën Jody

Hulststraat 11

2500 Lier

0472/86.15.65

Plantenkwekerij & Tuinaanleg

jody.marien@hotmail.com



ACTIVITEITEN

Pietjes praatcafé – zondag 06 maart 2022,

In onze lokalen nrs. 107 en 108, vanaf 9.30 uur tot 12.00 u..

Tijdens deze zondag voormiddag is veel mogelijk. Wat onder meer de bedoeling is van deze zondaagse bijeenkomsten:

- ✓ Lidgelden betalen.
- ✓ Ringen afhalen en bestellen.
- ✓ Uitwisselen van informatie, raad vragen en meningen delen.
- ✓ Aanschaffen voor een prikje van de in ons lokaal aanwezige tweehands spullen. Die ons o.m. geschonken zijn door (oud-)leden.
- ✓ Eventueel overdragen van vogels, altijd in overeenstemming met de wettelijke reglementeringen dienaangaande.
- ✓ Kennismaken met andere vogelliefhebbers enz.....

Dit alles in een gemoedelijke sfeer en de mogelijkheid om een drankje te nuttigen. En niet te vergeten, ons lokaal is publiek toegankelijk voor iedereen. Breng gerust je vrienden of kennissen mee!

IEDEREEN is WELKOM!

Gezellig Samen Zijn – zaterdag 26 maart 2022,

Kasteel “FRUITHOF”, vanaf 19.00 uur

We mogen dit jaar wel “Uit eten” gaan. We stellen het door Corona uitgestelde programma van 2019 opnieuw voor aan onze leden. Dus zoals destijds voorzien gaan we deze keer ons Gezellig Samen Zijn vieren bij:

Kasteel “FRUITHOF”, te Boechout, Fruithoflaan 15.

**Graag nodigen we alle leden uit om deel te nemen aan dit
Gezellig-Samen-Zijn.**

Op het keuzemenu staat genoeg lekkers waarmee we tijdens wat gezellig gekeuvel onze buikjes kunnen vullen. **Wat kost het?**

Menu en drank tijdens de maaltijd de som van 45, 00 € per persoon.

Deelnemers bepalen hun keuze uit onderstaand menu:

Aperitief
Voorgerecht

Drankje met hapje

Aspergeroom of pompoensoep (Seizoen)
of
Gebakken scampi's in een licht pikant sausje

Hoofdgerecht

Victoriabaarsfilet op een puree van prei en een paprikasausje
of
Kalkoentournedos op een bedje van seizoengroenten en pepersaus

Nagerecht

Dessertijs
of

Moelleux van chocolade met een bolleke vanille-ijs en een coulis van rode vruchten

Achterna

Koffie

We vragen om in te schrijven **TEN LAATSTE op, zaterdag 19 maart 2022**. Bezorg het inschrijvingsformulier (midden in dit magazine) a.u.b. tijdig op het secretariaat.

Graag vooraf het totaalbedrag storten op ons K.B.C.-rekening nr.:
BE08 7331 4215 1813

Met vermelding: **Uw naam, Gez-Sam-Zijn en het aantal personen.**

??? !!! Tot dan !!! ???

Pietjes praatcafé – zondag 03 april 2022,

In onze lokalen nrs. 107 en 108, vanaf 9.30 uur tot 12.00 u..

Tijdens deze zondag voormiddag is veel mogelijk.

Idem 06 maart
IEDEREEN is WELKOM!

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 - 2022

Activiteit	Dag	Datum	Tijd	Plaats
Pietjes Praatcafé (leden-vergadering)	Zon.	06 feb.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	06 mrt.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Gez-Sam-Zijn (Teerfeest)	Zat.	26 mrt.	19.00 u.	Boechout
Pietjes Praatcafé	Zon.	03 apr.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	01 mei	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	05 jun.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	04 sep.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
T.T. Medewerkers verg.	Din.	6 sep.	20.00 u.	Lokaal 107-108
41 ^{ste} Vogeltentoonstelling	Zat.	24 sep.	19.00 u.	Zaal - Fort 2
41 ^{ste} Vogeltentoonstelling	Zon.	25 sep.	10.00 u.	Zaal - Fort 2
Pietjes Praatcafé	Zon.	02 okt.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	06 nov.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Pietjes Praatcafé	Zon.	04 dec.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
Nieuwjaar receptie 2023	Ma.	09 jan. - 23	19.00 u.	Lokaal 107-108

** Alle gegevens onder voorbehoud van mogelijke wijzigingen.*

“Verenigde Vogelvrienden Wommelgem”

Rekening nr.: K.B.C. rek. nr.: BE08 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



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 2022 of 2023 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
Rijksregisternummer
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 Ce 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.*

Verswijfel Guido

BESCHRIJVING VAN DE VIER BASISKLEUREN VAN DE MELANINEVOGELS, *vervolg*

BRUINSERIE, *vervolg*

De werking van de verantwoordelijke eigenschap heeft betrekking op de vorming van eumelanine. Wordt in vogels uit de zwartserie zwart-eumelanine ontwikkeld, bij de bruine kanarie komt dit pigment niet volledig tot oxidatie. Het eumelanine ontwikkelt zich niet verder dan tot de kleur bruin. Deze kleur bruin kan in tint variabel zijn, afhankelijk van het oxydatieproces. De bruine eumelaninekorrels hebben daarnaast een andere vorm dan die van het zwart-eumelanine.

Genetische gegevens.

Naam: Bruinfactor

Symbol: wildvorm **z+**, mutant **z**. De afkorting van de mutant is afgeleid van de werking van de wildvorm, die wordt aangegeven als **zwart** eumelanine

Vererving: geslachtsgebonden

Gedrag: recessief

Formule: **z z rb+** = vorming van bruin-eumelanine en normale vorming van phaeomelanine **z z rb+**

Omschrijving kleurslag.

De beschrijving van de kleurslag vindt u terug in de standaardseisen onder rubriek 3.3

Voorkomende kleurslagen

bruin geel intensief	bruin rood intensief
bruin geel schimmel	bruin rood schimmel
bruin geel mozaïek type 1 of 2	bruin rood mozaïek type 1 of 2
bruin geel ivoor intensief	bruin rood ivoor intensief
bruin geel ivoor schimmel	bruin rood ivoor schimmel
bruin geel ivoor moz. type 1 of 2	bruin rood ivoor moz. type 1 of 2
bruin wit dominant intensief	bruin wit recessief intensief
bruin wit dominant schimmel	bruin wit recessief schimmel

Kweekcombinaties met vogels uit de bruinserie.

man x pop	uitkomsten : / = split, of verervend
bruin x zwart	50% zwart/bruin mannen, 50% bruine poppen
bruin x bruin	50% bruine mannen, 50% bruine poppen
bruin x agaats	50% zwart/bruin/agaats, 50% bruine poppen
	<i>De zwart/bruin/agaats mannen zijn passe partout mannen t</i>
bruin x isabel	50% bruin/isabel mannen, 50% bruine poppen
bruin/isabel x zwart	25% zwart/isabel mannen, 5% zwart/bruin mannen
	25% bruine poppen, 25% isabel poppen
bruin/isabel x bruin	25% bruin/isabel mannen, 25% bruine mannen
bruin/isabel x agaats	25% zwart/bruin/agaats mannen, 25% agaats/isabel mannen
	25% bruine poppen, 25% isabel poppen
bruin/isabel x isabel	25% bruin/isabel mannen, 25% isabel mannen
	25% bruine poppen, 25% isabel poppen

Uit de paring bruin x agaats komen mannen die uiterlijk zwart zijn maar bruin en agaats verervend. Als zich crossing-over voordoet kan deze man ook de aanleg voor isabel afgeven. Een dergelijke man wordt **passe partout man type 1** genoemd.

bruin/agaats x bruin	uitkomsten : / = split, of verervend
	25% bruine mannen, 25% zwart/bruin/agaats mannen
	12,5% zwarte poppen, 12,5% bruine poppen
	12,5% agaats poppen, 12,5% isabel poppen

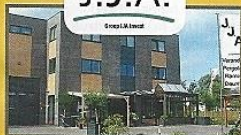
Deze uitkomsten ontstaan voor wat de jonge poppen betreft ook, als de **pp man type 1** gepaard wordt aan een zwart, agaats of isabel pop.

J.J.A.

Groep JJA Invest

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

Bel ons voor een gratis offerte!



Toonzaal - Bureel - Magazijn: LIER

Stenenstap 4
Industrieterrein Mellekötli Lier
Tel. 03 383 62 52 - Fax: 03 290 20 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

Antwerpsesleeweg 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 - Bureel: HERENTHOUT

Molenstraat 112a
Herenthout
Tel. 014 51 14 00 - Fax: 014 51 18 55
verapro@outlook.be - www.verapro.be
Open: ma-vr 13.00-18.00u / za-zo 13.30-16.30u



Op de naamlijsten van kleurslagen bij kleurkanaries komt al sinds 1712 de **Gemeene Agaat verwige** voor met variëteiten als agaat met roode ogen en agaatkanarie met donspluimpjes, bont ras. In 1853 wordt deze kleurslag nog genoemd. In het boek van C.L.W. Noorduyn, dat in 1907 verscheen, wordt alleen nog maar gesproken over groene en bruine kanaries. Waar de kleur agaat in die tussenliggende periode is gebleven is moeilijk te achterhalen. Mogelijk had de kleur geen marktwaarde en werd er daarom niet meer op gekweekt. Daarnaast is het moeilijk een beeld te vormen van de kleur die met agaat wordt aangeduid. Jules Janin schreef in 1853 over deze kleur:

“ De agaatkleurigen zijn gewoonlijk van eene eenvormige kleur; maar er komen er voor, bij welke de tint lichter of donkerder is “ Dit helpt niemand echt verder.

Het is de kleurkanariekweker P.J. Helder geweest die de agaat weer terugbracht op de lijst van kleurbenamingen. In 1909 kocht hij een aantal **grauwe** (zwart met geel schimmel) kanaries. In 1910 kweekte hij uit deze vogels een afwijkend jong. De huidkleur van het jong was in het nest al anders dan die van de overige jongen. Het afwijkende jong blijkt een popje te zijn met een duidelijk andere kleurtint dan de ouders. Op basis van oude kanarieboeken besluit Helder aan deze mutant toch maar weer de naam van **agaat** te geven. In de daaropvolgende jaren wordt verder gekweekt met de agaatpop en ontstaan ook agaatmannen.

De werking van de verantwoordelijke erfelijke eigenschap richt zich in hoofdzaak op de ontwikkeling van het phaeomelanine in de bevedering. Dit phaeomelanine wordt nogal gereduceerd in hoeveelheid, het wordt niet totaal verhinderd. Door die verminderde hoeveelheid phaeomelanine lijkt de kleur niet meer op zwart maar heeft een geheel eigen kleurtint gekregen. Hoewel de ontwikkeling van het eumelanine niet direct wordt aangetast, geeft het gereduceerde phaeomelanine toch aan het zwart-eumelanine een wat lichte kleuruiting.

De factor, verantwoordelijk voor de reductie van het phaeomelanine wordt ook **1e Reductiefactor** genoemd. Soms komt de naam **opbleekfactor** of albinofactor voor. Van opleken is evenwel geen sprake noch van albinisme. De factor heeft een bepaalde variatiebreedte in haar werking, ze kan sterk werken maar ook matig. De hoeveelheid phaeomelanine die nog in de bevedering wordt afgezet heeft samen met de werking van de factor invloed op de kleuruiting van de agaat. Door het reduceren van het phaeomelanine wordt bij de agaatkanarie de baardtekening op de keel duidelijker

dan bij de kanaries uit de zwartserie. Ook de grote slagpennen krijgen onder invloed van de reductie van het phaeomelanine een omzoming.

Genetische gegevens.

Naam: 1e Reductiefactor
 Symbool: wildvorm; **rb+**, mutant **rb**. De afkorting is afgeleid van reductie bruin
 Vererving: geslachtsgebonden
 Gedrag: recessief
 Formule: $\frac{z}{z} \frac{z}{z} \frac{rb}{rb}$ = normale ontwikkeling van zwart eumelanine en reductie van het $\frac{z}{z} \frac{z}{z} \frac{rb}{rb}$ bruin phaeomelanine

Omschrijving kleurslag

De omschrijving van de kleurslag vindt u terug in de standardeisen onder rubriek 3.4

Voorkomende kleurslagen.

agaat geel intensief	agaat rood intensief
agaat geel schimmel	agaat rood schimmel
agaat geel mozaïek type 1 of 2	agaat rood mozaïek type 1 of 2
agaat geel ivoor intensief	agaat rood ivoor intensief
agaat geel ivoor schimmel	agaat rood ivoor schimmel
agaat geel ivoor mozaïek type 1 of 2	agaat rood ivoor mozaïek type 1 of 2
agaat wit dominant	
agaat wit recessief	

Kweekcombinaties met vogels uit de agaatserie.

man x pop : uitkomsten : / = split, of verervend.

agaat x zwart	50% zwart/agaat mannen, 50% agaat poppen
agaat x bruin	50% zwart/bruin/agaat mannen, 50% agaat poppen
agaat x agaat	50% agaat mannen, 50% agaat poppen
agaat x isabel	50% agaat/isabel mannen, 50% agaat poppen
agaat/isabel x zwart	25% zwart/isabel mannen, 25% zwart/agaat mannen 25% agaat poppen, 25% isabel poppen

agaat/isabel x bruin	25% zwart/bruin/agaat mannen, 25% bruin/isabel mannen 25% agaat poppen, 25% isabel poppen
agaat/isabel x agaat	25% agaat mannen, 25% agaat/isabel mannen 25% agaat poppen, 25% isabel poppen
agaat/isabel x isabel	25% agaat/isabel mannen, 25% isabel mannen 25% agaat poppen, 25% isabel poppen

Uit de paring agaat x bruin komen mannen die uiterlijk zwart zijn maar bruin en agaat vererven. Als zich crossing-over voordoet kan deze man ook de aanleg voor isabel afgeven. Een dergelijke man wordt **passe-partout man type 1** genoemd.

agaat/bruin x agaat = 25% zwart/bruin/agaat mannen, 25% agaat mannen,
12,5% zwarte poppen, 12,5 % bruine poppen, 12,5 % agaat poppen
12,5 5 isabel poppen.

Deze uitkomsten ontstaan voor wat de jonge poppen betreft ook, als **de pp man type 1** gepaard wordt aan een zwart, bruin of isabel pop.

ISABELSERIE

Nadat in 1910 de eerste agaatpop het leven zag, is men doorgegaan met het kweken van agaatkanaries en dan vooral ook met het onderling paren van de drie, nu bekende, pigmentgroepen. Bij de bespreking van de zwartserie, de bruinserie en de agaatserie is gewezen op het bestaan van passe-partout mannen. Deze mannen kunnen de aanleg voor isabel afgeven aan de jonge poppen. Het zal dan ook omstreeks 1915 zijn geweest dat de eerste isabel poppen in de nestjes lagen.

Isabel is daarom ook niet ontstaan als mutatie maar eerder vanuit een **recombinatie** van erfelijke eigenschappen die afzonderlijk aanwezig zijn in bruin en agaat. In de isabelkanarie komen deze afzonderlijke eigenschappen samen en veroorzaken dan de kenmerkende kleuruiting van de isabelkanarie.

De werking van de verantwoordelijke erfelijke eigenschappen is reeds besproken bij de bruin- en agaatserie. In de isabel is in de eerste plaats de bruinfactor actief. Deze factor ontwikkelt bruin-eumelanine in de bevedering. Daarnaast werkt ook de 1e reductiefactor in de isabel. Deze zorgt voor een sterke reductie van de hoeveelheid phaeomelanine in de bevedering. Hierdoor wordt ook het bruin-eumelanine wat lichter waardoor deze iets afwijkt van de tint die bij de bruine wordt aangetroffen.

Genetische gegevens.

Naam:	bruinfactor en 1e reductiefactor
Symbol:	z en rb
vererving:	geslachtsgebonden
Gedrag:	recessief
Formule:	<u>z z rb</u> = vorming bruin-eumelanine en reductie phaeomelanine

Omschrijving kleurslag

De omschrijving van de kleurslag vindt u terug in de standardeisen onder rubriek 3.5

Voorkomende kleurslagen.

isabel geel intensief	isabel rood intensief
isabel geel schimmel	isabel rood schimmel
isabel geel mozaïek type 1 of 2	isabel rood mozaïek type 1 of 2
isabel geel ivoor intensief	isabel rood ivoor intensief
isabel geel ivoor schimmel	isabel rood ivoor schimmel
isabel geel ivoor mozaïek type 1 of 2	isabel rood ivoor mozaïek type 1 of 2
isabel wit dominant	
isabel wit recessief	

Kweekcombinaties met vogels uit de isabelserie.

Isabel is in de rij van dominantie de zwakste kleurslag ten opzichte van zwart, bruin en agaath. Isabel kan alleen de eigen kleur vererven en geen sterkere kleur. Een isabel man kan dus niet bruin verervend zijn !

man x pop :

isabel x zwart

isabel x bruin

isabel x agaath

isabel x isabel

uitkomsten:

50% zwart/isabel mannen, 50% isabel poppen

50% bruin/isabel mannen, 50% isabel poppen

50% agaath/isabel mannen, 50% isabel poppen

50% isabel mannen, 50% isabel poppen

EINDE

LEVENSRITME,

volgens de leer van RIEDIGER.



Het blijkt dat de meesten deze theorie niet kennen of verkeerd begrijpen.

Toch zijn er kwekers, die volgens deze leer kweken. Het is echter algemeen bekend dat in de kringen van kanariekekers voor en tegenstanders zijn. Vooral veel tegenstand wordt ondervonden door een

onvoldoende inzicht in de biologie in het algemeen met als gevolg dat de wetten van Mendel en de bioritmische theorie van Riediger door elkaar worden gehaald.

Om te beginnen het verschil tussen "Mendel" en "Riediger".

Mendel behandelt uitsluitend de vererving van het individu en zijn nakomelingen.

De Mendeltheorie heeft dus betrekking op factoren, die kleur, zang, karakter etc. bepalen.

Riediger behandelt uitsluitend het levensritme van het individu. Individu moet ook zeer ruim genomen worden, dus niet enkel en alleen vogels, maar ook de overige dieren en zelfs de mens.

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 !

Het levensritme wordt nauw bepaald door de "hypofyse" die hormonen afscheidt, de hypofyse is een kleine klier, die achter de kleine hersenen ligt. Bij de mens is de "hypofyse" al zeer klein, zodat men begrijpen kan dat ze bij onze vogels wel uitzonderlijk klein is; niet meer dan een kleine speldenknop.

Toch worden zeer belangrijke levensverrichtingen van het individu van daaruit geregeld.

Ze bepaalt o.a. broedrijpheid, broedsheid, voercapaciteit, eierenproductie, bij de zoogdieren de zorgproductie, etc. Ook het levensritme wordt hier bepaald door de afscheiding van hormonen.

Wat zijn nu levensritmen? Om dit te kunnen begrijpen dient vooropgesteld dat elk dier en mens twee van deze levensritmen bezit (ook wel bioritmen genoemd) n.l. een mannelijke en een vrouwelijke.

Van groot belang is het te weten dat activiteit, gesteldheid en conditie samengaat met deze levensritmen. Het belangrijkste is wel dat ook de vruchtbaarheid onder invloed van deze bioritmen staat en het gevolg is dat alle kwekers van dieren van de aanwezigheid van deze levensritmen gebruik kunnen maken.

Immers wanneer de levensritmen bekend zijn, is het mogelijk om tot een goede bevruchting te komen. Bovendien kan er dan zelfs naar meer mannen of meer poppen gekweekt worden.

Maar al te vaak wordt verkondigd, dat de slechte bevruchting van de eieren te wijten is aan het koude weer, verkeerde voeding, c.q. huisvesting, etc. Dit is echter niet geheel juist.

Wanneer de vogels op correcte wijze gehuisvest en gevoerd worden zodat ze het in de winter aan niets ontbreekt, zullen ze met een goede conditie prima prestaties leveren tijdens de kweekperiode.

Bij goed gevoerde en gezonde vogels, die slechte broedsels geven met veel onbevruchte eieren hebben hun levensritmen een negatieve invloed doen gelden. Hoe lopen deze ritmen?

Zoals hierboven aangehaald heeft elke vogel een mannelijke en een vrouwelijke ritme, die elk een eigen loop hebben. Het mannelijke ritme duurt 23 dagen en het vrouwelijke ritme 28 dagen.

De vraag die nu voor de hand ligt is: "wanneer beginnen deze ritmen met hun stroming?"

De wetenschap geeft hierop een duidelijk antwoord, n.l. direct na de geboorte.

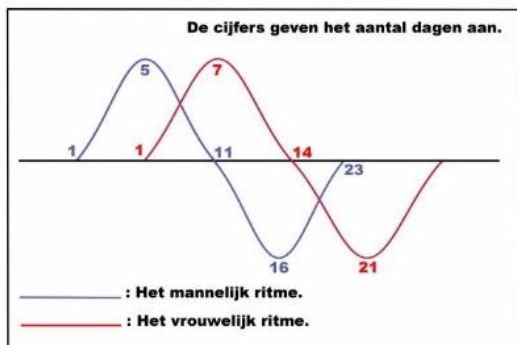
Bij de vogels dus zodra het jong uit het ei komt.

Een eerste vereiste om de theorie van Riediger toe te passen is dus het nauwkeurig vastleggen van de geboortedatum. Direct na de geboorte van de jonge vogel nemen de stromingen een aanvang.

Deze stromingen nemen in hevigheid toe en af, waarbij eens in de 23 of 28 dagen zowel een hoogte – als een dieptepunt wordt bereikt.

Hieronder een schema van de mannelijke en vrouwelijke ritmen, die dus voor man en pop gelijk zijn. Bij het mannelijke ritme is het hoogtepunt op de vijfde dag bereikt en

het dieptepunt op de zestiende dag. Bij het vrouwelijke ritme is dit respectievelijk op de zevende en eenentwintigste dag.



TOEPASSING:

Voorbeeld 1: Een kweekpaar is in de broedkooi gezet en op het moment van de paring voor het eerste broedsel is de man 511 dagen oud en de pop 397 dagen. Nu gaan we eerst het mannelijke ritme van de man uitrekenen, Hiertoe delen we 511 door 23 (het aantal dagen van het mannelijke ritme).

Dat gaat 22 keer, rest 5; wat wil zeggen dat de vogel in de vijfde dag zit van het nieuwe 23ste ritme. Kijken we nu op het schema hierboven dan zien we dat het mannelijke ritme van de man de top juist heeft bereikt. Nu het vrouwelijke ritme van de man (elke vogels heeft twee ritmen zoals u weet). Voor de berekening van het vrouwelijke ritme delen we het aantal 511 door 28 (het aantal dagen van het vrouwelijke ritme). Dat gaat 18 keer, rest 7. Het vrouwelijke ritme van de man heeft dus eveneens de top bereikt. Beide ritmen zijn bij de man in hun climax, de man verkeert dus in de beste conditie. De pop is op het moment van de paring 397 dagen oud. Dat zijn 17 mannelijke ritmen, rest 6 (dus nog in hoogtepunt) en de 14 vrouwelijke ritmen, rest 5 (gaat dus naar de top toe).

Ook de pop verkeert in beide ritmen in de beste conditie.

Gevolg: een krachtige bevruchting, in directe nateelt zowel mannen als poppen.

Voorbeeld 2: Op het moment van de paring is de man 316 dagen oud en de pop 454 dagen.

Man: mannelijke ritme 13, rest 17. vrouwelijke ritme 11, rest 8.

Pop: mannelijke ritme 19, rest 17. vrouwelijke ritme 16, rest 6.

Conclusie: Bij beide dieren ligt het mannelijke ritme in het dieptepunt en het vrouwelijke ritme in de top. Het gevolg van de paring zal in de directe nateelt uitsluitend poppen zijn.

De "rest" dagen geven dus de stand van het ritme aan. Beide voorbeelden geven aan

hoe u de ritmen kunt berekenen. Onthoudt daarbij de volgende regels:

Noteer vanaf heden in uw kweekadministratie bij het ringen vooral de geboortedatum van elk jong.

Is het mannelijke ritme sterker dan het vrouwelijke ritme dan verkrijgt men onder de jonge nateelt meer mannen dan poppen. Is het vrouwelijke ritme sterker dan verkrijgt men meer jonge poppen.

Zijn beiden even sterk dan krijgt men een gelijk aantal jonge mannen en poppen.

Zijn echter alle vier deze ritmen in het dieptepunt dan krijgt men helaas onbevuchte eieren.

Zijn de ritmen in het hoogtepunt dan verkrijgt men absoluut een krachtige bevruchting er steeds vanuit gaande dat de kweekvogels die worden ingezet gezond zijn.

Tel de dagen vanaf de geboortedatum, dus vanaf het uitkomen van het ei.

Wanneer de datum van de voorgenomen paring nadelig blijkt te zijn i.v.m. de bioritmen stel het dan uit of vervroeg het een paar dagen als dat beter doet uitkomen.

Voor de bevruchting moeten we er rekening mee houden dat niet bij iedere vogelsoort de man de pop direct bevliegt wanneer hij bij deze wordt toegelaten, zoals bij de meeste kanaries.

Bij parkieten moeten we bijv. rekenen op 14 dagen tussen het moment waarop de stellen bij elkaar worden geplaatst en het moment waarop de paring zal plaats vinden.

Mogelijk zullen sommige kwekers hierbij hun bedenkingen hebben door aan te geven dat Mendel zegt dat de man twee X chromosomen heeft en de pop een X en een Y chromosoom en dat het eerder toeval zal zijn wanneer X en Y of X en X bij elkaar komen. Niets is echter minder waar, de Mendeltheorie bepaalt niet het geslacht der nakomelingen, dit doet de hypofyse (regulering van een groot aantal hormonen) in samenwerking met het levensritme.

Geraadpleegde literatuur : " Een nieuwe wetenschap staat ons ten dienste" Auteur : S.J. Houtenbos.

Tekst aangereikt door collega's Bart Ooyen (NL) en Jan van Overvelt (B)

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

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

Europese: 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 - Rood Phaeo + split vogels

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

Exoten: Chinese 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 - Lipochoom 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: Lipochoom Geel Intensief & Schimmel.

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

Postuurkanaries: Noordse Frisé

Verswijvel Guido – Mail: verswijvel_guido@skynet.be

Kleurkanaries: Agaat Wit Dominant

Verswijvel Werenfried – Mail: werenfriedv@hotmail.com

Kleurkanaries: Geel lipochoom - Bruin Mogno Wit, Dominant & Rec.- Bruin Mogno Geel Int. & Sch. – Agaat Opaal Wit Rec. – Isabel Opaal Wit - Ook splitvogels.

Vos François – Tel.: +32 03-353 23 31

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