

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!

Pietjes Praatcafé & T.T. medewerkersvergadering

Zondag 04 september, van 9.30 u. tot 12.00 u.

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

41^{ste} V.V.W. Internationale Vogeltentoonstelling 01 & 02 oktober 2022 **Gemeentelijke feestzaal Fort II, Wommelgem**

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

CLUBNIEUWS

ERNSTIGE oproep vanuit het bestuur!

Wij zoeken kandidaat bestuurders om de continuïteit van onze vereniging op de korte termijn te blijven garanderen. Wie meldt zich aan?

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: **24 pnt.** (Streefdoel tegen T.T. = 300 pnt.)



Dank aan IEDEREEN die ons steunt met deze spaaractie!

Ring bestellingen.

Kweekseizoen – 2023!

We verzoeken onze leden om ringen kweekseizoen 2023, 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 14-11-2022

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/>.

- ✓ **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.
- ✓ Lokaal open: **ELKE EERSTE ZONDAG v/d MAAND**, behalve jan-jul-aug en dit jaar oktober.
- ✓ **Te koop, François Vos** heeft 3 kunststof kweekkooien in de aanbieding. En ook nog andere kweekkooien? **Contact 03-353 23 31**
- ✓ **CéDé spaarkarten**, nog steeds geldig tot er geen meer in omloop zijn.
- ✓ **Tof!** Weerom een nieuw lid erbij. En bovenal het is deze keer een jonge knaap! **Jhr. Vic Peeters** uit Zoersel, heeft zich bij Verenigde Vogelvrienden Wommelgem aangesloten. Hij gaat kanaries kweken. Veel succes en 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, onze tentoonstelling gaat dit jaar door op zater- en zondag 1 en 2 oktober.
- ✓ **Nieuw!** Veilingsite voor kanaries, agaporniden en grasparkieten **“BIRDS4AUCTION”** <https://www.birds4auction.com/user/login>
- ✓ **OPGELET!** In de activiteitenkalender zijn een paar noodzakelijke wijzigingen aangebracht. De reden daarvoor is het niet vrij zijn van de zaal op, het laatste weekend van september, ons normaal T.T. weekend. Hierdoor staat dit jaar onze T.T. een weekend later op de kalender.

*** Programma voor medewerkers aan onze 41^{ste} tentoonstelling:**

Datum	Dag	Gebeurtenis	Uurregeling
28 sep.22	Wo.	Transport/opstellen rekken + zaal	Van 19.00 tot +/- 23 u.
29 sep.22	Do.	Verder klaarzetten van de zaal	Van 10.00 tot u.
01 okt. 22	Za.	Keuring	Van 8.00 tot +/- 16 uur
01 okt. 22	Za.	Open voor publiek & deelnemers	Van 19 uur tot 22 uur
01 okt. 22	Za.	Prijsuitreiking	Van 20.00 uur
02 okt. 22	Zo.	Open voor publiek	Van 10.00 tot 16.30 uur
02 okt. 22	Zo.	Uitkooien/afbreken rekken	Van 17.00 uur
03 okt. 22	Ma.	Rekken opbergen/zaal opruimen	Van 13.00 tot +/- 20 uur
03 okt. 22	Ma.	After Party (Die-hards only, lokaal)	Tot.....?

*Alle tijd vermeldingen kunnen om organisatorische noodzaak, in overleg, eventueel worden aangepast naar best vermogen.

Mariën Jody

Hulststraat 11

2500 Lier

0472/86.15.65

Plantenkwekerij & Tuinaanleg

jody.marien@hotmail.com



ACTIVITEITEN

Pietjes praatcafé & T.T. Medewerkers vergadering - zondag 04 september 22,
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 zondagse 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.....

Met onze T.T. in het vooruitzicht gebruiken we deze voormiddag graag om informatie in te winnen en mee te delen in verband met dit evenement. Daarom nodigen we iedereen, maar in het bijzonder onze “Diehards medewerkers”, uit om aanwezig te zijn voor het plannen van de werkzaamheden op onze nakende T.T.

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

IEDEREEN is WELKOM!

Het bestuur rekent op jullie medewerking om er ook dit jaar een degelijke organisatie van te kunnen maken. En zoals iedereen weet vele handen maken het werk ligt. In bijlage en per mail bieden we al onze leden een formulier aan. Daarop kunnen jullie de taken, dagen en uren aanduiden waarvoor jullie belangstelling hebben om ons te komen helpen. Let wel alle tijds vermeldingen daarop zijn bij benadering en kunnen worden aangepast aan de noodzaak van de organisatie.

Alvast bedankt voor de terug bezorging aan onze secretaris!!!

Na kweek en de daaropvolgende ruiperiode gaat gewoontegetrouw het tentoonstelling seizoen van start.

Onze vereniging behoort tot de clubs die jaarlijks de spits afbijten en daarmee het circus in gang zetten voor ongeveer een drietal maand. Na de jaarwisseling vermindert het aantal tentoonstellingen aanzienlijk. **Onze jaarlijkse vogeltentoonstelling is het uithangbord van de club.**

De keur vogels die in de **Gemeentelijke feestzaal Fort 2 - Fort 2 straat te 2160, Wommelgem** bijeengebracht zal worden, is altijd de moeite van een bezoekje waard. De uit alle streken afkomstige vormen en kleurenpracht is er gratis te bewonderen. Prima gelegenheid om familie en vrienden kennis te laten maken met onze hobby. Doen dus, de vogelliefhebberij kan best een beetje promotie gebruiken!

Programma 41 ste V.V.W. Internationale Vogeltentoonstelling:

Datum	Dag	Gebeurtenis	Uurregeling
30 sep. 2022	Vrijdag	Inkorven van de vogels	Vanaf 15 uur tot 21.30 uur
01 okt. 2022	Zaterdag	Keuring	Van 8 uur tot +/- 16 uur
01 okt. 2022	Zaterdag	Open voor publiek en deelnemers	Van 19 uur tot 22 uur
01 okt. 2022	Zaterdag	Prijsuitreiking	Om 20.00 uur
02 okt. 2022	Zondag	Open voor publiek	Van 10 tot 16.30 uur
02 okt. 2022	Zondag	Uitkorven van de vogels	Vanaf 17.00 uur

Uw bezoek en of deelname zijn een steun in de rug voor onze vereniging.

“V.V.W. wenst iedereen een succesvol tentoonstelling seizoen.”

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.	Zon..	04 sep.	09.30 u. – 12.00 u.	Lokaal 107-108
41 ^{ste} Vogeltentoonstelling	Zat.	1 okt.	19.00 u.	Zaal - Fort 2
41 ^{ste} Vogeltentoonstelling	Zon.	2 okt.	10.00 u. - 16.30 u.	Zaal - Fort 2
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:

EDUCATIEVE BIJLAGEN

Vogelzaden.

Wil Van Zon

VOGELZADEN

KANARIEZAAD (platzaad, witzaad)

Behoort tot de familie van de grassen. De grootte is afhankelijk van het land van herkomst.

Wordt in de meeste zaadmengelingen gebruikt voor; Kanaries, wildzang, exoten, gras-parkieten, grote parkieten.

Oorsprong; Canada, USA, Argentinië, Australië, Hongarije en Marokko.

Het is gemakkelijk het zelf in de moestuin te telen. Begin mei niet te diep zaaien, komt na ongeveer 4 maanden tot rijping. Wel met net erover. Wilde vogels zijn er verzot op.

Met handschoenen aan oogsten vanwege kleine naaldjes, die jeuk veroorzaken.

GEPELDE HAVER (*Haver is een eenjarige plant van de grassenfamilie Poaceae*)

Vogels eten het graag, maar het bevat veel vet. Te grote hoeveelheden kunnen leiden tot vetzucht.

Kanaries, wildzang, exoten, grasparkieten, grote parkieten, papegaaien.

Oorsprong; België, Frankrijk en Engeland.

KEMPZAAD (*hennepzaad*)

Zaad van de Cannabis Sativa. Hennepzaad is gezond voor mens en dier. Hennep behoort bij de rassen welke **niet** geschikt zijn voor drugs. Daar worden veredelde rassen voor gebruikt.

Naast het gebruik als vogelzaad werd het in vroegere eeuwen geperst voor gebruik als spijsolie. Extracten worden ook wel gebruikt voor bier. Hop behoort tot dezelfde familie. Het zaad werd ook gebruikt als visaas. Van de plant wordt hennepouw gemaakt.

Bevat hoogwaardig eiwit. Wekt de paringsdrift bij vogels op. Pas op: Zij kunnen bij royaal gebruik ook té driftig worden.

Kanaries, wildzang, exoten, grasparkieten, grote parkieten, papegaaien.

Oorsprong; China, Frankrijk, Rusland, Libanon, Uruguay, Hongarije

LIJNZAAD

Zaad van de vlasplant. Donker of licht gekleurd. Bevat een hoge hoeveelheid Omega-3-vetzuren. Bevordert de opbouw van het verenkleed, en door de slijmvormende eigen-

schappen de spijsvertering. Mag door de slijmvorming niet als kiemzaad gebruikt worden.

Kanaries, wildzang, grasparkieten, grote parkieten.

Oorsprong; Engeland, België, Hongarije, Canada.

NIGERZAAD (ook wel Negerzaad genoemd)

Zaad van een distelachtige plant Gingellikruid (guizotia abyssinica)

De meeste vogels lusten het graag. Het heeft een gunstig aminozurenpatroon, en een goede calcium/fosfor verhouding.

Kanaries, wildzang, exoten, grasparkieten, grote parkieten. Kiemzaad.

Oorsprong; Nepal, India, Ethiopië, Myanmar.

RAAPZAAD

Zaad uit de Kruisbloemfamilie. Lijkt veel op Koolzaad. Heeft een zoete smaak. De kleur is afhankelijk van de streek waar het geteeld werd. Eiwitrijk, maar door het hoge vetgehalte is het beter om met mate te verstrekken.

Kanaries, wildzang, Kiemzaad.

Oorsprong; Canada, USA, Hongarije, Scandinavië, Polen, Frankrijk.

KOOLZAAD

Is meer bitter van smaak dan raapzaad, en is groter en zwarter. De voedingswaarde is gelijk aan die van raapzaad.

Kanaries, wildzang.

Oorsprong; België, Nederland, Duitsland, Frankrijk, Hongarije, Polen.

BLAUWMAANZAAD

Zaad van de papaverplant de Slaapbol. Wordt o.a. gebruikt op broodjes. Het is zeer vetrijk en heeft rustgevendende eigenschappen, doordat het enige concentratie aan dezelfde verdovende stoffen bevat, die ook in andere papaversoorten gevonden worden.

Het is hierdoor zeer geschikt om onrustige tentoonstellingsvogels wat te kalmeren.

Kan ook de zang afremmen.

Kanaries, wildzang.

Oorsprong; Nederland, Tsjechië.

DARI (*sorghum poaceae / bicolor*) behoort tot de grassenfamilie.

Het is een belangrijk voedselgewas in Afrika, Centraal Amerika en Zuid Azië. Het zaad wordt gebruikt als veevoer, voedsel en alcoholische dranken. Bevat veel vitamine B en gunstige aminozuren.

Grote parkieten, papegaaien, duifjes.

Oorsprong; China, Soedan, Kenia, India, Frankrijk, Australië, USA, Italië.

MILO (rode ondersoort van **DARI**)

Grote parkieten, papegaaien, duifjes.

Oorsprong; Frankrijk.

PADDY (ongepelde rijst)

Zeer goed verteerbaar. Rijstvogels (padda's) eten het graag.

Exoten, grote parkieten, papegaaien, duifjes.

Oorsprong; Frankrijk, Italië, Azië.

MILLET/GIERSTSOORTEN. (Een groep van kleine soorten graangewassen, welke niet tot een taxonomische groep behoren).

Het is goed te verbouwen op arme grond en bestand tegen droogte. Het wordt gebruikt als voedsel en veevoer.

MILLET GEEL (*Plata millet*)

Dit is de meest voorkomende soort millet. Bestaat, zoals de meest andere milletsoorten, hoofdzakelijk uit koolhydraten.

Exoten, grasparkieten, grote parkieten.

Oorsprong; Argentinië, USA, Hongarije, Australië, Rusland, Oekraïne, Frankrijk.

MILLET WIT

Zeer zacht zaad. Wordt ondanks het grotere formaat, erg graag gegeten door Australische prachtvinken.

Exoten, grasparkieten, grote parkieten, duifjes.

Oorsprong; USA (Dakota, Colorado), Australië, China, Frankrijk.

MILLET ROOD

Is meestal harder dan andere millet. Daardoor minder aantrekkelijk voor vogels.

Zorgt voor een aantrekkelijke kleur in de zaadmengeling.

Exoten, grasparkieten, grote parkieten.

Oorsprong; USA, Hongarije, Rusland, China, Frankrijk, Oekraïne.

MILLET JAPANS

De meest eiwitrijke soort millet.

Exoten, grasparkieten, grote parkieten.

Oorsprong; China, Australië.

PANIS Geel (*Senegal gierst, mannazaad*).

Milletsoort met een kleine korrel. Hiervan zijn veel ondersoorten.

Exoten, grasparkieten.

Oorsprong; Australië, Argentinië, China, Zuid-Afrika.

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 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 - Bureel: HERENTHOUT

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



PANIS Rood

Millet met een zeer fijne korrel.

Exoten.

Oorsprong; Zuid-Afrika, Australië, China, USA.

TROSGIERST

Deze zachte milletsoort wordt zeer graag gegeten door veel vogelsoorten. In gedroogde vorm heeft trosgierst weinig voedingswaarde. Het is meer een speeltje. De vogels zijn er even mee bezig.

Er moet goed op worden gelet dat er geen schimmel aanwezig is. In landen zoals China wordt er vaak ook ruim met landbouwgif gewerkt.

Wanneer trosgierst zelf geteeld wordt heeft het in halfrijpe en rijpe vorm wel veel voedingswaarde, en vooral jonge vogels komen hierdoor eerder "aan het zaad".

Onder dit artikel vindt U een handleiding voor het zelf telen.

Chinees trosgierst is lichtgeel van kleur, en heeft vaak meer bolvormige trosjes aan de steel.

Oorsprong ; China

Frans trosgierst is donkergeel/bruin van kleur, bevat meer zaden aan de steel dan Chinees trosgierst. Er is een variant welke roodbruin van kleur is.

Deze laatste soort heeft kleinere stelen, dan de andere soorten, en heeft een wat hogere voedingswaarde.

Oorsprong ; Frankrijk, een variant van de rode soort ook wel uit Hongarije.

ZONNEPITTEN *(Zijn zaden van zonnebloemen)*

Ze zijn rijk aan vezels en onverzadigde vetzuren.

Let op: Wanneer de schil van het zaad open is, kan er schimmelvorming ontstaan. Dat is slecht voor de vogels, zij kunnen er ziek van worden.

ZONNEPITTEN Gestreept

Veel ondersoorten, van klein tot groot. Zwarte ondersoorten worden vooral voor olieproductie gebruikt.

Grote Parkieten, papegaaien.

Oorsprong; Canada, Hongarije, China, USA, Bulgarije, Frankrijk, Argentinië, Australië, Zuid-Afrika, Roemenië.

ZONNEPITTEN Wit

Deze soort is meestal groter dan gestreepte zonnepitten. Papegaaien eten deze het liefst.

Papegaaien.

Oorsprong; Kenia, Egypte.

CARDY (*Saffloerpitten*)

Lijkt op zonnepitten, maar is het zaad van de éénjarige distelplant *Carthamus Tinctorius*. Het werd voornamelijk geteeld voor de geel/rode kleurstof die uit de bloemen werd gewonnen. Tegenwoordig voor de Safflour olie (distelolie).

Wildzang, grasparkieten, grote parkieten, papegaaien, duifjes, Kiemzaad.

Oorsprong; China, India, Australië, Hongarije, Argentinië.

BOEKWEIT (*boek staat voor Beuk, Weit voor tarwe*)

Wordt op arme zangronden geteeld. Vetarm en rijk aan koolhydraten.

Grote parkieten, papegaaien.

Oorsprong; Argentinië, China, Frankrijk, Brazilië, Rusland, Hongarije, Polen.

KATJANG IDJOE/ MUNG BEAN

Kleine gedroogde zaden van de *Vigna Radiata* plant. Wordt gekiemd als Taugé in de Aziatische keuken gebruikt. De kiemen zijn zeer eiwitrijk. Zij worden ook gebruikt in kiemzaad mengelingen voor vogels.

Grote parkieten, papegaaien, Kiemzaad(ook voor kleinere vogels).

Oorsprong; Thailand, China, Australië, Myanmar.

ZADEN MENGELINGEN

Er worden verschillende basismengelingen van zaden samengesteld, o.a. voor de rui en kweekperiode, en een andere samenstelling voor de rust en tentoonstelling periode.

We moeten er ook rekening mee houden, hoe de vogels worden gehouden.

Vogels die ook in de koude winterperiode in een buitenvolière verblijven, hebben een andere, wat vetrijkere mengeling nodig dan vogels die in dezelfde periode in broedkooi- en in een verwarmd binnen verblijf worden gehouden.

Vogels in een verwarmd binnen verblijf hebben minder vetrijk voedsel nodig, omdat zij anders sneller zouden vervetten.

TROSGIERST ZELF TELEN

Er zijn vogelliefhebbers die hun volkstuin gebruiken om trosgierst te telen.

Dat is zeker de moeite waard, de prijs van een kilo trosgierst ligt er niet om.

De vogels krijgen dan zaad van een goede kwaliteit, dat niet is verontreinigd door landbouwgif.

Deze eenjarige snelle groeier stelt weinig eisen aan de grond waarin het gezaaid wordt.

Op arme grond groeit het even snel als op rijke, bemeste grond.

De cyclus van zaadje naar rijpe halm is 60 tot 75 dagen. Hierdoor kunt U het ook wat later in het seizoen zaaien.

Trosgierst kan vanaf half mei op een afstand van 15 cm., 1 cm. diep worden gezaaid in de volle grond, en in bakken. Als zaad kunt U het zaad van een halm (rood) trosgierst gebruiken. Rood trosgierst geeft in ons klimaat het beste resultaat.

Het is aan te raden om op ongeveer 40 cm. hoogte touw te spannen waaraan U de planten kunt opbinden, om te voorkomen dat zij tegen elkaar aan, of omvallen door regen en wind. Wanneer U dat niet doet, kan de oogst hierdoor tegenvallen.

Vergeet niet om netten te spannen over de planten. Wilde vogels zijn ook verzot op dit zaad.

Voor de vogels is halfrijp en rijpe trosgierst een zeer goede aanvulling. De jongen zullen hierdoor sneller aan zaad gewend raken.

Wil Van Zon.

WAARDEVOLLE DUIVENPRAAT.

Met dank aan zijn zoon Henk Deweerd voor toelating publicatie.

**Ik ben ervan overtuigd dat elk ernstig vogelfokker, tijdens de vorming van zijn kweekstellen, voordeel kan hebben als rekenschap wordt gegeven aan de inhoud van onderstaand artikel.*

Guido Verswijvel

*WAARDEVOLLE DUIVENPRAAT

Piet de Weerd" tot eer van Piet Deweerd met dank aan zijn zoon Henk Deweerd voor toelating publicatie"

Beroemde, sterk vliegende rassen, die nauwe inteelt kunnen verdragen, zijn altijd "briljant kruisende rassen"!

Het kardinale punt is wat prof. Bonsma noemt "erfdwang", ik heb in de Dikke Van Dale tevergeefs gezocht naar hoe de vertaling luidt, maar ik weet dat het prepotentie is: voorbestemd zijn en de potentie in zich hebben om voortreffelijk te kweken!

Velen zeggen dat "erfdwang" alleen tevoorschijn komt als stom geluk bij inteelt. Prof. Bonsma denkt dat het een winnend lot is in de loterij, die kweken tot op zekere hoogte, tenslotte altijd is: wij weten het niet, wij moeten afwachten. Hij ziet erfdwang en heterozygotie niet noodzakelijk als elkaar's tegenpolen. Ik wijs nog eens op een uitspraak die hij deed: "In iedere bevolkingsgroep speel enkelinge een geweldige rol in die daarstelling van gewenste diere".

Het systeem waarmee ik Raymund Hermes te Ham/Sieg in drie jaar maakte tot een van Duitsland's nationale duivenkampioenen, berust daarop. Van een doffer uit mijn volière, die ik hem in '76 verkocht als jong van zes maanden, ging hij op mijn aanwijzing (selectie) kweken met zes, later zelfs met twaalf duivinnen. De eitjes werden ondergeschoven onder zg. Ammenpaare, hij heeft er daar permanent vijftig, zestig van zitten. In 1982 had hij 28 zonen en dochters van de "Bonte Piet" in zijn kweekhok, zij hadden zonder uitzondering eerst hun waarde moeten bewijzen op de vluchten.

Hermes, deed in dat jaar een publicatie met de verklaring dat 93 van al zijn successen te danken waren uitsluitend aan de fenomenale erfdwang van de "Piet".

Ik had de "Piet", drie maanden oud, gekocht van Karel Meulemans te Arendonk, in de veronderstelling dat zijn moeder, een blauwe duivin van '66, een Janssen was, via Adriaan Wouters. Louis Janssen hield staande dat die duif niet van hun kot kwam. Ik twijfel daar niet aan maar zij kan ook van een ander kot gekomen zijn waar "echte" Janssen's op zaten, zij leek er althans op als twee druppels water. Ik heb via het nummer van de ring, de naam van de kweker nooit nagetrokken, misschien gebeurt het nog wel eens. De "Bonte Piet" had nooit gevlogen, enkele van zijn broers (en zusters) waren kampioenen. Ik denk dat hij de duivengeschiedenis in zal gaan als een wonder van prepotentie op twee voeten.

Inteelt in de ruimste zin is paring van dieren die nauwer aan elkaar verwant zijn dan twee individuen in de groep gemiddeld. Dit houdt in, wat u al lang wist, dat er graden van inteelt bestaan. Een eenvoudige manier om de graad van inteelt vast te stellen is het raadplegen van de stamboom. Als die tenminste deugt, want door de manipulaties van falsificateurs is die de laatste tijd hevig in diskrediet geraakt. Elk dier heeft twee ouders, op papier heeft het ook vier grootouders, acht overgrootouders enz. Betreft men een groot aantal generaties in de berekening, dan zou het aantal levende en gestorven voorouders - de n -de macht van 2 - groter zijn dan de groep in haar geheel ooit zou kunnen zijn geweest. Dezelfde dieren moeten dus in verschillende stambomen voorkomen, met andere woorden: er bestaat een graad van inteelt. Nu is het wel zo dat men in de praktijk van de fokkerij niet meer van inteelt spreekt indien de verwantschap wat verder verwijderd ligt. Maar zonder inteelt in engere zin, is enig onterecht of ras toch ondenkbaar. Inteelt is inherent aan alle rasvorming, bij planten en bij dieren.

Om een duidelijke afspraak te maken van hetgeen wij onder inteelt zullen verstaan, is het nodig te verklaren welke minimumgraad van verwantschap twee individuen moeten hebben om bij paring van inteelt te spreken. In de veefokkerij wordt, in navolging van Löhner c.s. slechts van inteelt gesproken als de twee parende individuen in de vier voorgaande generaties een of meer gemeenschappelijke ouders of voorouders hebben. Is de graad van inteelt geringer, dan spreekt men daar niet meer van inteelt.

Men bedrijft dan wat in het Duits "Fremdzucht", in het Engels "outbreeding" heet. Wij zouden ons ook in onze duivenwereld aan deze afspraak kunnen houden. Hoe minder voorouders een dier dus in zijn stamboom heeft des te nauwer is de graad van inteelt. Bij volle broer- en zusterparing in opeenvolgende generaties, heeft een daaruit voortkomend product twee grootouders in plaats van vier, twee overgrootouders in plaats van acht enz. Men noemt dat Ahnenverlust. De nauwste graad van inteelt is de volle broer- en zusterparing in vier opeenvolgende generaties bedreven.

Wie de goden willen verderven, slaan zij met blindheid

Een zekere dr. Whitney, dierenarts in Orange (New England) heeft het zeven generaties

opeenvolgend gedaan, met duiven van Huyskens-Van Riel. Zonder selectie door de reismand, hij geloofde "dat ze zuiver genoeg waren" om die te kunnen missen. Ondertussen had hij met die duiven een kweekstation gesticht, voor de handel. Hij was geleerde en publicist, van zijn hand was bijvoorbeeld een boekje verschenen: "Hoe geld te verdienen met de fokkerij van honden?" Na die zeven generaties moest de zakenman ervaren dat ze, bij wijze van spreken "over de straat niet meer konden vliegen".

Ik heb de rommel die hij op grote schaal verkocht had, in vele staten van Amerika, vele jarenlang ieder jaar overal op clemente manier de kop af laten doen. Op de duur zei ik: "geef eens een briefje", waar ik dan opzette: "worthless" of "without any value whatso-ever..." Niemand van de eigenaars die er hundere centen aan opgeofferd hadden, heeft mij ooit laten weten dat ik ernaast geweest was met mijn oordeel.

De strekking van inteelt is het verkrijgen van zuiverheid voor zeer goede kwaliteit. Het gevolg van inteelt is op de duur vermindering van de variabiliteit welke in zekere zin maatstaf is voor die zuiverheid. De verklaring voor de afname der variabiliteit ligt in Gregor Johann Mendel zijn splitsingswet, die leert dat paring van dieren welke beide onzuiver zijn voor een bepaald gen (of gene) op vier nakomelingen, naast twee onzuivere telkens twee zuiveren oplevert.

Er blijven dus, naar verhouding steeds minder bastaards over. Een merkwaardig, doch logisch verschijnsel is hierbij het optreden van allerlei ongewenste, recessieve eigenschappen (aa) die eerder de variabiliteit vergroten, in plaats van doen afnemen en ook de kwaliteit van het materiaal dreigen te verslechteren. Aangezien deze afwijkers bij de selectie van voortplanting worden uitgeschakeld - zo hoort het althans te gaan - terwijl geen nieuwe kiemhelften worden ingevoerd, schrijdt het proces van het zuiver worden en daarmee van de vermindering van de variabiliteit automatisch voort. De graad van inteelt, alsook het aantal dieren dat in elke generatie voor de voortplanting wordt gebruikt, bepalen daarbij het tempo waarin de ontwikkeling zich voltrekt, terwijl de selectie richting geeft aan deze ontwikkeling.

Theoretisch is de groep zuiver voor de gewenste combinaties van genen, waaronder ook die welke aan de basis liggen voor het "kompas", voor vitaliteit en andere imponderabilia, daar zorgt de reismand voor. Het is op deze wijze dat de grote rassen: Bricoux, Horemans, Delbar, Stichelbout, Janssen van Arendonk en die mij niet zo gauw te binnen schieten, zijn ontstaan. Andere manieren zijn er niet.

Ik leg de nadruk op theoretisch. De praktijk geeft zoveel moeilijkheden dat men - niet zonder reden - spreekt van een inteeltprobleem.

Een ras is in de praktijk alleen zuiver te houden door voortdurende proefparingen en strenge selectie. In elke nieuwe generatie. Absolute zuiverheid wordt alleen bereikt in Utopia. Zij komt in de praktijk nooit tot stand omdat allerlei storende invloeden het verloop van de inteelt veranderen. Een verkeerde bevruchting kan, volgens sommigen, niet de eersten de besten, het werk van jaren weer ongedaan maken. Inteelt is de methode

der elite-fokkers. Velen zijn geroepen, weinigen uitverkoren. De toepassing van inteelt op hokken met klein bestand vogels brengt moeilijkheden met zich mee in deze zin, dat zij de hoogste eisen stelt aan de vasthoudendheid van de fokker. Gebr. Janssen hebben nooit willen doorgaan voor kenners van duiven, er bestaat evenwel niet de geringste twijfel over dat zij buitengewoon bekwame kwekers zijn.

Zij moeten meesters zijn in het selecteren van hun stamduiven omdat bij strenge inteelt het gevaar optreedt dat belangrijke genen verloren gaan, worden uitgemendeld, waardoor kwekers waar iemand al zijn hoop op had gevestigd, tenslotte ondeugdelijk zouden blijken. De grote fokkers van renpaarden van deze tijd zitten met hetzelfde probleem. Ook zij zijn tot het uiterste kunnen gaan omdat hun "fokmateriaal" bestaat uit puur prestatiedieren. Ondanks computers en chromosomen op beeldschermen, wordt de kennersblik nergens hoger gewaardeerd dan in deze wereld. Wie veulens kan bekijken bezit een kwaliteit om schatrijk van te worden.

Een goede noot is dat de reismand "M" ons bij inteelt zijn waardevolste inlichtingen geeft. Selectie bij onophoudelijk kruisen om te proberen om kampioen te blijven, is veel moeilijker. Deze manier van doen is alleen te verdedigen als men telkens, jaar in jaar uit, de beschikking heeft over prima, zo mogelijk doorgefokt materiaal.

Ik heb nooit een kruiser ontmoet, al was hij nog zo principieel, die dat niet beseftte. Kruisers zijn altijd uit op "reparatie" en op "transgressie".

Wat is degeneratie door inteelt in de praktijk?

Degeneratie is een relatief begrip

Het is "geslachtsverzwakking", zo stond het vroeger in de Dikke Van Dale maar dat is lang geleden. Achteruitgang in kwaliteit van hele groepen, een achteruitgang welke men bij de meest verscheiden planten en dieren heeft kunnen waarnemen. Langzamerhand is duidelijk geworden dat de oorzaak van inteeltschade "gevaarlijke onzuiverheid" - in de zin van afwijkingen - is en dat wij bij deze aberratie te maken hebben met het ontstaan van groepen waarin als gevolg van het ontbreken van genen van vitaal belang, welke in de oorspronkelijke groep wel aanwezig zijn, fouten zijn geslopen. Dit is de omschrijving van een Nederlandse pionier der genetica, de oude dr. Hagedoorn te Soesterberg, ik heb vroeger nog met hem gecorrespondeerd. Zijn dochter die afstudeerde als dierenarts in 1953, doet praktijk in Heemstede. Uitgaande van het bovenstaande is er geen algemene regel te ontdekken welke enig licht kan brengen in het wezen van de inteeltschade. Maar wanneer wij een groot aantal gevallen van degeneratie bijeen zoeken, gevallen in welke door bloedverversing steeds weer verbetering was te bewerkstelligen, zien wij ten eerste deze belangrijke regel: Een groep planten of dieren degenereert nooit voor die eigenschap die ons het meest interesseert en die het einddoel is van onze selectie! Wie alleen maar rode duiven wil hebben en de rest stelselmatig opruimt, zal over de kleur niet te klagen hebben. Die zal niet degenereren. Zelfs vitaliteit, voor het verlies waarvan iedereen zo bang is, raak je in bloedverwante kweek niet kwijt, zolang je in iedere generatie, met de hoofdletter "M", op het behoud ervan selecteert.

Dit is dus een eerste algemeen principe:

Inteeltdegeneratie heeft nimmer plaats bij eigenschappen die het voorwerp zijn van onze selectie. En dan zien we ten tweede dat inteeltschade geen algemeen voorkomend verschijnsel is. Er zijn stammen en groepen van dieren en planten die ook bij lang voortgezette inteelt niet degenereren. Zelf - aldus dr. Hagedoorn - bezaten wij een stammetje witte muizen dat meer dan dertig generaties lang, broer-en-zuster was ingeteeld, welke stam een zeer hoog gemiddelde vruchtbaarheid vertoonde en die bestond uit zeer robuuste, snelgroeiende, vroegrijpe, resistente dieren.

Inteeltschade is het gevolg van het zuiver worden van een ongewenst stel genen, een gevolg van het feit dat men bij de selectie op deze genen niet heeft gelet. In de regel ziet men inteeltschade het snelst optreden in die gevallen waar men in het geheel niet selecteert, zoals in gevallen waarin men wilde dieren in cultuur neemt (nertsen en andere bontdierfokkerijen) of waar men zich zozeer blindstaart op één enkel opvallend kenmerk dat men de rest geheel verwaarloost. Verder begrijpen wij dat inteeltdegeneratie bij die planten en dieren het snelst om zich heen grijpt en de slechtste gevolgen zal hebben wanneer in de regel het minst wordt ingeteeld, dus waar voortdurende kruising regel is. En omgekeerd dat hoe zuiverder een groep is, des te geringer de nadelige, gevolgen van inteelt kunnen zijn. Uit allerlei onderzoeken is gebleken dat er genen bestaan die in bepaalde gevallen zulk een invloed hebben dat alleen exemplaren die er onzuiver voor zijn, zich kunnen ontwikkelen (de zg. lethale factoren). In een groep voortdurend kruisende dieren, waarin zulke genen voorkomen, zou de invloed van inteelt zich al spoedig doen gevoelen door abnormale voorstelbare sterfte.

Er zijn gevallen bij sierduiven waarin men uit enkele dieren, door strenge inteelt, een grote groep van eenvormige dieren kan fokken. Alles wijst erop dat de zuiverheid, die het gevolg is van inteelt, behoedt voor degeneratie door verdere inteelt. Door voortgezette inteelt wordt een groep dieren inteeltresistent. Het ras Janssen van Arendonk is hier een extreem voorbeeld van. Niet de inteelt als zodanig maar de mogelijkheid van het ontstaan van individuen met ongewenste genencombinaties, is de oorzaak van inteeltschade. Bij inteelt hebben wij dus een geval waarin een schadelijke invloed in bepaalde gevallen de oorzaak is voor eigen onschadelijkheid.

Bij dit alles moeten wij bedenken dat inteelt niets anders is dan niet kruisen. Door inteelt brengen wij nooit iets nieuws, iets positiefs in de groep, integendeel wij zorgen ervoor dat geen nieuwe potentiële variabiliteit kan ontstaan.

Door inteelt ontstaat eenvormigheid van type in velerlei opzichten. Tezelfdertijd verdwijnt de variatie. Een Janssen-duif of honderd Janssen-duiven, zij zijn voor de geoefende kennersblik overal direct herkenbaar, veel beter dan welk ander beroemd ras. Omdat er bij inteelt geen nieuwe genen aan het bestaande pakket of garnituur worden toegevoegd, moeten wij er vooraleer eraan te beginnen - zeker van zijn dat alles wat wij willen combineren ook van meet af aan in ons materiaal samen aanwezig is.

Wat er niet of niet meer in zit, kan er niet uitkomen.

Zuivere Janssen's geven bijvoorbeeld nooit witpenen. Wie rode Janssen's wil gaan kweken moet niet beginnen met twee lichte blauwen, daar komen van zijn leven geen rooie meer van. Het voordeel van inteelt is dat spoedig grote zuiverheid verkregen wordt en dat men dus de kwaliteit die men in enkele goede exemplaren heeft "opgespaard" kan uitbreiden over de hele stam. Wij kunnen intelen met zeer nauw verwante dieren, bijvoorbeeld van volle broer en zuster en van een ouder en een kind. In sommige gevallen kan het nuttig zijn, vooral dit laatste te doen, namelijk als het er om gaat, uit een enkel zeer waardevol exemplaar een hele stam op te bouwen of als wij een enkel uitstekend fokdier nog eens precies of zoveel mogelijk gelijk willen voortbrengen (reproducieren). Prof. Anker was daar een voorstander van, veel meer dan van broer-en-zuster.

In de fokkerij van veel huisdieren - de Zuid-Afrikaan Bonsma heeft daar met nadruk op gewezen - hebben weinig dieren een buitengewoon grote invloed op de kwaliteit van hun nakomelingen. Men spreekt hier van prepotentie, in de wetenschappelijke betekenis. Een dier is prepotent als hij de eigenschap(en) heeft zijn goede kwaliteit, zoals dat heet, op praktisch al zijn kinderen te vererven, op een groot aantal ervan althans. In termen van genetica betekent dat: als een dier zuiver is voor veel belangrijke genen. Tussen even goede, althans even goed lijkende fok-beren (varkens) is er altijd groot verschil in de kwaliteit van de voortgebrachte biggen, dat valt hier meer op dan bij andere grote(re) huisdieren omdat de tomen biggen vaak zo groot zijn.



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 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

Exoten: Gordelgrasvinken in wildkleur, Bruin en SL Ino - Maskeramadines en Goldamadine in wildkleur – Padda's wildkleur en Wit.

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 – Zwart Geel en Zwart Wit, Int. & Schim. – Agaat Geel, Int. & Schim.

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. – Bruin Opaal Wit Rec. – Agaat Opaal Wit Rec. – Isabel Opaal Wit Rec. - Ook splitvogels.

Vos François – Tel.: +32 03-353 23 31

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