

Belgische Grasparkieten Club vzw



De Belgische Grasparkieten Club vzw (BGC)

aangesloten bij

World Budgerigar Organisation (WBO)

Belgische Ornithologische Unie (BOU)

Confédération Ornithologique Mondiale (COM)

Raad van Beheer :

Bert Sempels : Voorzitter / Algemeen Coördinator
0479/805466 bert.sempels@yahoo.com

Dirk Meskens : Administratief Coördinator / Ringendienst
WBO en BOU afgevaardigde
0477/285995 dirkmeskens@msn.com

Rekeningnummer BGC :

IBAN : BE 56 0011 0585 7388 -

BIC : GEBABEBB

Maarten Heylen : Regio Afgevaardigde Brabant & Limburg
WBO en BOU afgevaardigde
Coördinator Technische Commissie
0468/267662 heylenm@hotmail.com

Kurt Vandewoestyne : Regio Afgevaardigde Vlaanderen (Oost & West)
0471/652387 kurt.vdw.de.bruyne@gmail.com

Mathieu Bily : Regio Afgevaardigde Wallonië / Showmanager
0474/746093 mjb1.budgie@gmail.com

Geert Mellaerts : Logistiek Coördinator / Clubfotograaf
0476/222155 geert.mellaerts@skynet.be

Anja Leemans : Coördinator Sectie Kleurgrasparkieten
0497/204738 a.leemans@hotmail.be

Technische Commissie (keurderskorps) :

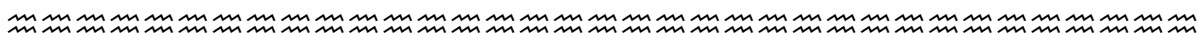
Maarten Heylen : Algemeen Coördinator
Bert Sempels : waarnemer Raad van Beheer

Keurmeesters sectie Postuurgrasparkieten :

Dirk Meskens : 0477/285995 dirkmeskens@msn.com
Maarten Heylen : 0468/267662 heylenm@hotmail.com
Patrick Van Zwol : 0486/545388 patrick.vanzwol@telenet.be
Rene Heylen : 0475/438732 r.heylen@telenet.be
Mathieu Bily : 0474/746093 mjb1.budgie@gmail.com
Peter van Amelsvoort (N) : 31 6/12324090 p_vanamelsvoort@hotmail.com

Keurmeesters sectie Kleurgrasparkieten :

Patrick Van Zwol : 0486/545388 patrick.vanzwol@telenet.be
Mathieu Bily : 0474/746093 mjb1.budgie@gmail.com
Niko Hermans (gastkeurder KBOF) : 0497/113427 Cynn timer@hotmail.com



emailadres van BGC : BGCvzw@outlook.com

NIEUWE WEBSITE : www.grasparkiet-bgc.be

Beste BGC leden,

We hebben kunnen genieten van een zeer mooie COM worldshow in Marche-en-Famenne eind januari. We hebben daar BGC weer wat internationaal op de kaart gezet. Veel lof over onze promostand uit binnen-en buitenland.

Ondertussen is het al een paar uurtjes langer licht, wat warmer en loopt het kweekseizoen voor velen op zijn einde.

Het moment dus om onze eerste activiteit van 2026 te organiseren; namelijk onze jaarlijkse open **Babyshow** (postuurgrasparkieten) en onze 2° **Jongvogelshow** (kleurgrasparkieten) op **zaterdag 16 mei 2026** in zaal Jongensschool te Tielt-Winge.

Door omstandigheden zijn er wat veranderingen in de eerder aangekondigde keurders.

De kleurgrasparkieten zullen gekeurd worden door onze BGC keurder Mathieu Bily.

De postuurgrasparkieten worden gekeurd door Jesper Jörgensen (Denemarken) en Svend Erik Korgaard (Denemarken)

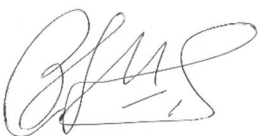
Inschrijvingsbladen verder in deze Newsflash.

Zoals aangekondigd in de Newsflash van januari gaan we dit jaar weer verschillende keren wat extra's aanbieden aan onze leden. Zo zullen jullie op de komende baby- en Jongvogelshow enkel de eerste 5 vogels moeten betalen. Al de anderen mogen jullie GRATIS inschrijven. Als dat geen motivatie is om enkele vogels extra mee te brengen 😊.

Indien liefhebbers vrijdagavond willen inkooien dan kan dit tussen 18h en 19h30; wel ENKEL na voorafgaande melding aan mij !

We kijken alvast ernaar uit om jullie massaal te verwelkomen op 16 mei eerstkomend.

Vriendelijke groeten,



Bert Sempels - voorzitter BGC vzw

Partners MJB
Mathieu & Julien
Budgie Farm B-6953 Lesterny
0032 (0)474 746 093

HHW1
Partners

Heylen - Waerzeggers

Maarten: 0032(0)468 267 662
Erik: 0032(0)496 969 914
Mario: 0032(0)474 262 906
heylenm@hotmail.com HHW1budgies@outlook.be

FRENCH MOULT (Franse rui)

POLYOMA / CIRCOVIRUS

Bert Sempels sprak met Dr. Colin WALKER (Avian Health) dierenarts aan de Melbourne Bird Veterinary Clinic in Australië

Inleiding:

French Mould of Franse rui is een oude naam voor een al even oude ziekte bij vogels. De laatste 10 a 20 jaar duikt de naam en de ziekte echter meer en meer op. Franse rui werd het eerst vastgesteld in Engeland bij import vogels vanuit Frankrijk ongeveer 100 jaar geleden; vandaar dat de Engelsen het FRENCH Mould noemden. Kwasi tegelijkertijd ontdekten men dezelfde aandoeningen in Frankrijk bij vogels geïmporteerd vanuit Engeland zodat de Fransen het BRITISH Mould noemden. Het is echter aan te nemen dat de ziekte vooral opdook bij Australische parkieten die toendertijd massaal geïmporteerd werden in Europa (Engeland, Frankrijk,) en dus eigenlijk zou de benaming AUSSI Mould moeten zijn ☺

Wanneer Aviculturisten (vogelkundigen) zeggen dat een vogel Franse Rui heeft zal dit bijna altijd bij een grasparkiet of een papegaai waargenomen worden. Merkbaar aan dystrofische veren. Deze veren vertonen continu gezwollen verenomhulsels, vaak ook gevuld met bloed en een gele kleur omwille van de inwendige ontsteking in de veerschacht.

Reden: een jonge en te zwakke veer om door de schacht te groeien. Dit 'proces van misgroeien' gebeurt echter zo snel dat we het niet waarnemen omdat de vogel de besmette veren (pennen) afstoot en laat vallen.

Natuurlijk is het zo dat alles wat leidt tot een verminderde gezondheid van de vogels of elk probleem dat een vogel ondervindt om op een vlotte manier te ruïen kan leiden tot vogels met slechte of beschadigde veren.

Indien we echter vaststellen dat de vogel lijdt aan Franse Rui, is hij besmet met 1 of 2 virussen zijnde het POLYOMA virus of het CIRCO virus. Beide virussen tasten de veerschachten aan met als gevolg dat de jonge veren er niet door kunnen en afsterven. Het immuunsysteem van de vogel stoot deze veer dan ook onmiddellijk af. Echter indien dit het enige probleem zou zijn, zou men zich geen zorgen moeten maken over het feit dat de vogels besmet zijn met 1 of beide virussen.

Echter is het zo dat de uiterlijke Franse Rui kenmerken maar een klein deel zijn van de schade die beide virussen aanrichten bij de vogels.

Daarom is het belangrijk dat elke kweker over voldoende kennis van beide virussen beschikt zodat hij de nodige maatregelen kan treffen.

Bekijken we beide virussen eens even grondiger.

Het POLYOMA VIRUS:

Dit virus werd het eerst ontdekt bij grasparkieten, maar kan ook alle andere parkieten en papegaaien aantasten. Ook bij een groot aantal zangvogels kan het optreden.

Franse Rui is een uiterlijk symptoom maar wat het virus effectief aanricht bij de vogels hangt af van de leeftijd van de vogel, zijn immuunsysteem en zijn algemene gezondheidstoestand op het moment dat de vogel besmet geraakt met het polyoma virus.

Meer concreet:

POLYOMA bij GRASPARKIETEN:

Het polyoma virus treft vaak vogels tijdens de kweek. Baby's groeien niet naar wens, drogen inwendig uit, vertonen gezwollen buiken en zijn zeer kwetsbaar voor inwendige en uitwendige bloedingen. Vooral de inwendige bloedingen (bloeduitstortingen) zijn merkbaar aan de donkere vlekken op de onderbuik. Dit alles treed al op bij baby's op een leeftijd van 5-15 dagen oud. In Australië noemen ze zulke baby's 'little red marbels' (lees : kleine rode knikkers). Veel van die baby's zullen dan ook sterven voor ze de leeftijd van 25 dagen bereikt hebben, waardoor veel kwekers niet direct de link leggen met Franse Rui omdat op een leeftijd van pakweg 10 dagen de vogels nog geen verenkleed hebben. De piek in sterfte ligt tussen de 15de en de 19de dag. Sommige baby's sterven echter bijna onmiddellijk na besmetting omwille van een algemenere zwakkere gezondheid. De sterkste jongen overleven dag 25 en beginnen vanaf dan kenmerken van Franse Rui (het afstoten van dode veren/pennen) te vertonen. Dat zijn dan de echte FRENCH MOULTERS of RUNNERS. Indien volwassen vogels besmet geraken met het virus zullen zij zelden uiterlijke symptomen vertonen. Zij hebben immers al een zekere immuniteit opgebouwd en we hebben vastgesteld dat besmette volwassen vogels het virus kunnen bestrijden en na ongeveer 4 à 6 maanden zijn zij virusvrij. Dit natuurlijk in de veronderstelling dat deze volwassen vogels in een algemeen goede gezondheid verkeren en over een perfect werkend immuunsysteem beschikken.

Volwassen vogels die niet perfect gezond zijn, kunnen het virus blijven dragen; vaak merken we dan ook op dat zij moeite hebben met een vlotte rui en/of na een rui niet terug over een volledig vederkleed beschikken. Ook elke vorm van stress (kweek/show/transport/) kan bij deze vogels de oorzaak zijn van het afstoten van bepaalde veren/pennen. Het is dan ook aangewezen om deze vogels niet meer in te zetten in een volgend kweekprogramma.

Wat moeten we nu doen wanneer we een vermoeden hebben van een besmetting met het polyomavirus ?

Het eerste wat we moeten doen is langsgaan bij een deskundig dierenarts, gespecialiseerd in vogelaandoeningen.

Vaak baseert men zich op de uiterlijke kenmerken (Franse Rui) maar dit is echter ontoereikend om een behandeltherapie op te starten.

In Australië wordt de besmetting met het virus enkel bevestigd na een autopsie van een recent gestorven baby. Weefsel partikels worden in een deskundig laboratorium onderzocht. Via bepaalde technieken kunnen huidvlekken onderzocht worden en kan het virus visueel in beeld gebracht worden. Een ander- sluitend - onderzoek gebeurt via DNA afname bij levende vogels. Via een PCR test kan het DNA van het virus opgespoord worden in het bloed. Tot op heden zijn deze tests wel nog niet mogelijk in Australië.

Wat te doen indien de besmetting bevestigd is ?

Er doen verschillende verhalen de ronde gaande van alle besmette vogels te euthanaseren tot niets doen en hopen dat de immuniteit van de vogels het virus op een

natuurlijke manier zal bestrijden. Ook het onmiddellijk stopzetten van het kweekprogramma wordt vaak geopperd.

Het virus uitroeien door alle vogels op te ruimen is niet aan de orde; want het is niet mogelijk om asymptomatische dragers op te sporen. Bovendien is heden ten dage het virus wereldwijd verspreid zodat het bij aanschaf van nieuwe vogels ongetwijfeld opnieuw zijn intrede in je hok gaat doen.

Het is wetenschappelijk bewezen dat in een gezond, goed geventileerd hok en vooral een HYGIENISCH hok de meeste vogels een zekere immuniteit tegen het virus hebben opgebouwd.

Toch zal het virus nog af en toe opduiken maar zullen de sterftes minimaal zijn; kortom zo zal je het virus beheersbaar kunnen houden. Belangrijk is ook om enkel vogels in je kweekprogramma te gebruiken dit tiptop gezond zijn.

Een virus bestrijdt je niet met medicatie; dus wat men ook beweert dit is weggegooid geld en doet vaak meer schade aan de vogels dan je eigenlijk zou willen

Hou steeds in het achterhoofd dat enerzijds oudere vogels bij het uitbreken van het virus weinig of geen symptomen gaan vertonen en anderzijds dat de meeste oudere vogels het virus zelf gaan bestrijden en vernietigen na 4 tot 6 maanden rust en optimale verzorging.

Heb je een uitbraak van het polyoma virus onderbreek dan onmiddellijk je kweekprogramma !

Ik kan het belang hiervan niet genoeg benadrukken want indien je verder kweekt, kweek je ook een kweekpoel van het virus aan. Dit wil zeggen dat jonge vogels op een leeftijd van 35-50 dagen besmet zullen worden want ook op deze leeftijd zijn de baby's nog zeer vatbaar voor het virus. Sommige jonge vogels zullen herstellen maar zullen nog steeds drager zijn van het virus. Vaak worden ze ook op een leeftijd van 7-8 maanden terug ingezet in de kweek en zijn ze op dat moment nog niet virusvrij waardoor je in een vicieuze cirkel belandt en het virus terug opduikt bij nieuwe nestjongen in een volgend kweekseizoen.

Het stoppen met kweken geeft veel meer kans op het uitroeien van het virus. En hou in een notaschrift altijd bij welke vogels besmet geweest zijn en hou deze minimaal 6 maanden uit de kweek. Eerlijkheidshalve moet ik natuurlijk wel toegeven dat het virus onder grasparkieten ondertussen wereldwijd verspreid is en in de meeste hokken al dan niet asymptomatisch aanwezig is.

Grote kweekhokken waar 365 op 365 dagen gekweekt wordt zijn immense broeihaarden van het virus. Hier zullen dan ook op regelmatige tijdstippen zware uitbraken van het virus waargenomen kunnen worden. Bedenk dat als je in zo'n kweekhok een vogel koopt dat je hem minimaal 6 maanden niet inzet in je eigen kweekprogramma.

Het polyoma virus is een sterk virus dat makkelijk temperaturen van 60°C kan overleven. Bleekwater en chloor helpen echter daadwerkelijk om het virus te bestrijden. Beide producten zijn dan ook aangewezen om je hokken te reinigen. Het virus verspreid zich door uitwerpselen van de vogels (vandaar nestbesmettingen) en door stofpartikelen die in de veren zitten en zich in de lucht verspreiden (goede ventilatie is een ABSOLUTE must), maar verspreid zich door het speeksel (voederen van partner en jongen).

Wil je als kweker je hok polyoma vrij houden, zorg dan voor een optimale hygiëne, een afdoende verluchting maar vooral bezin eer je begint bij het aanschaffen van nieuwe vogels. Het is een gouden regel om nieuwe vogels pas na 6 maanden quarantaine in te zetten in je kweekprogramma. Woon je in een land waar je ook een DNA test kan laten doen, adviseer ik dit ten volle.

Verder voorkom overbevolking van je hok en hou jaarlijks een break in je kweekprogramma van minimum 6 maanden.

Tot slot sluit vogels waarvan de jongen besmet waren met het virus uit voor je verder kweekprogramma, want zij zijn asymptomatische dragers. Gebruik enkel vogels die je in het verleden reeds perfect gezonde baby's gegeven hebben.

Het CIRCO virus :

Ook dit virus (minder gekend en onderschat) veroorzaakt dezelfde symptomen als het polyoma virus.

Waar het polyoma virus vooral bij grasparkieten waargenomen wordt, wordt het Circo virus vooral bij kaketoets waargenomen. De laatste jaren duikt het ook op bij andere papegaaien en parkieten.

Het grote verschil tussen beiden virussen is dat vogels besmet met het Circo virus bijna altijd sterven omdat het een zeer agressief virus is. Bij een polyoma besmetting kunnen vogels overleven en gaan ze door het leven als staartloze of vogels met ontbrekende vleugelpennen. 80% echter van vogels met een Circo besmetting sterven. De reden hiervoor is dat het voor de vogels (ook al zijn ze in een algemene goede gezondheid) bijzonder moeilijk is om een immuniteit tegen dit virus op te bouwen. Lories, grasparkieten en agaporniden hebben een kleine kans om het virus te overleven maar bij kaketoets ligt de sterfte zelfs bij meer dan 95% van de besmettingen.

Aangezien het Circo virus niet bestreden wordt door het immuunsysteem van de vogels, is het zelfs zo dat het het immuunsysteem verzwakt waardoor de vogels meer kans maken op een besmetting met het polyomavirus. Vaak zijn vogels dan ook besmet met beide virussen vandaar dat ik initieel zei dat Franse Rui een besmetting is van 1 of 2 virussen. Gelukkig kunnen wij in Australië op beide virussen testen zodat we een juiste diagnose kunnen stellen.

Een opmerkelijk verschil tussen beide virussen is de incubatieperiode. Voor het polyoma virus is dit 4-6 maanden voor het Circo virus is dit 20-24 maanden !!

Wordt een besmetting van het Circo virus vastgesteld, adviseer ik sowieso een onmiddellijke stop van het kweekprogramma, maar ook een verwijdering van de vogels uit je kweekhok. Een aantal volwassen vogels zullen de besmetting overleven, maar hou ze apart in een gezelschapsvolière en zet ze zeker niet meer in bij een toekomstig kweekprogramma gezien de lange incubatietijd.

Tot slot wil ik toch nog even benadrukken dat beide virussen enorm schadelijk zijn voor je grasparkieten en dat elke kweker er zich bewust moet van zijn dat hij al het nodige doet om zijn hok voor zover mogelijk virus vrij te houden.



Meervoudig showwinnaar
bij VGC—NGC— BGC

Patrick

Champion Kweker

Van Zwol

Walemstraat 26 A

2860 Sint-Katelijne-Waver

0486 54 53 88

Patrick.vanzwol@telenet.be

WBO - COM keurder



Geert Mellaerts

Leuwensesteenweg 133

3390 Tielt - Winge

0476 22 21 55

mellaerts.geert@skynet.be



Frans Verbeeck

Pluisstraat 7

2220 Heist op den Berg

frans.verbeeck5@gmail.com

☎ 0474 316 569

Bert SEMPELS

Sint-Pietersstraat 130

B - 3300 Vissenaken

bert.sempels@yahoo.com

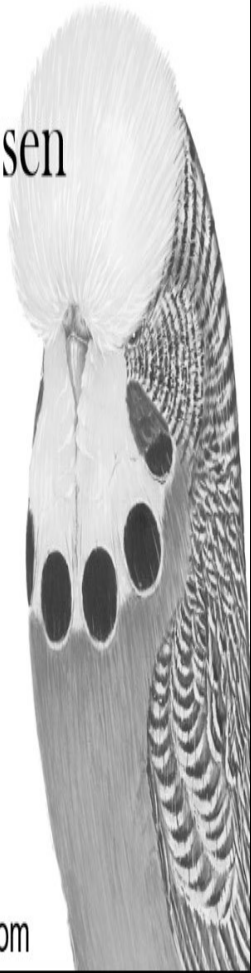
00 32 479 805 466



BI122

Partnership
Meskens - Marynissen

D Brandstraat 115
B-9255 Buggenhout
M 0477 28 59 95
dirkmeskens@msn.com
M **WBO & BGC Keurmeester**
J S'Herenbaan 116
B-2840 Reet
1 03 844 44 51
jan.marynissen@hotmail.com



Koen Doudelet
Felix Wouterserf 1 - 1502 Lembeek (Halle)
GSM 0479 98 92 93

 **KOEN RAAD**





The Official WBO Pictorial Ideal
© WBO September 2024

Roy Aplin



Belgische Grasparkieten Club organiseert

BABYSHOW POSTUURGRASPARKIETEN

VOOR de rui en IN/NA de rui

Zaterdag 16 mei 2026 – zaal Jongensschool Blerebergstraat 4 – 3390 Tielt-Winge

	VR			NR		
	VRM	VRP		NRM	NRP	
Groen & Donkergroen normaal	1	101	1	201	301	21
Grijsgroen normaal	2	102		202	302	
Blauw & Kobalt normaal (incl geelmask.)	3	103	2	203	303	22
Grijs normaal (incl geelmask.)	4	104		204	304	
Alle Opalines (met zwarte tekening. incl Geelmask.)	5	105	3	205	305	23
Alle Cinnamon Opalines (incl Geelmask.)	6	106		206	306	
Alle Groen Cinnamons	7	107	4	207	307	24
Alle Blauw & Grijs Cinnamons (incl geelmask.)	8	108		208	308	
Lutino - Albino - Creme (geelmaskeralbino)	9	109	S	209	309	25
Alle Enkelfactorige Spangels uit de Groen serie	10	110		210	310	
Alle Enkelfactorige Spangels uit de blauw & Grijs serie	11	111	6	211	311	26
Alle Dubbelfactorige Spangels	12	112		212	312	
Alle Dom. Bonten Groen serie (Australisch & Hollands Bont)	13	113	7	213	313	27
Alle Dom. Bonten Blauw en Grijs (Australisch & Hollands Bont)	14	114		214	314	
Alle Violetten, Mauve en Olijfgroen	15	115	8	215	315	28
Grijsvleugels, Overgoten, klaarvleugels alle kleuren	16	116	9	216	316	29
Alle Lacewings	17	117		217	317	
Alle Clearbody's	18	118	10	218	318	30
Alle Recessief Bonten	19	119		219	319	
Gekuijden alle variëteiten en alle kleuren	20	120		220	320	
Alle niet genoemde kleurslagen o.a slate, tallow, zwartoog, saddleback, antraciet, mottle, halfsider, enz ...	21	121	11	221	321	31

Alle vogels uit de groepen 8,9,10,11,28,29,30 en 31 behoren tot de WVK

De vogels die meerdere kleurmutaties combineren moeten ingeschreven worden in de reeks met het hoogste nummer. Bijvoorbeeld een lutino rozetkuif dient ingeschreven te worden inde reeksen 20,120,220 of 320 naargelang het VR, NR, pop of man is

GELIEVE DE VOGELS BINNEN TE BRENGEN IN PROPERE KOOIEN

ONBEPERKT INSCHRIJVEN VOOR SLECHTS 10€

Inkooien van 7h30 -09h30 STIPT !!

SHOW OPEN om 14h

Prijsuitreiking om 17h

Uitkooiing om 17h30

Meer informatie :

Bert Sempels 0479/805466

Maarten Heylen 0468/267662

Geert Mellaerts 0476/222155

Kurt Vandewoestyne 0471/652387

Dirk Meskens 0477/285995

INSCHRIJVINGSFORMULIER

Volledig leesbaar invullen !

BABYSHOW



NAAM :

ADRES :

STAMNUMMER (S) :

Door deelname aan de show stemt de eigenaar erin toe dat de vogels na de keuring uit de kooi genomen worden voor eventuele ringcontrole en/of het nemen van foto's

	kleur vogel	reeks		kleur vogel	reeks
1			15	GRATIS	
2			16	GRATIS	
3			17	GRATIS	
4			18	GRATIS	
5			19	GRATIS	
6	GRATIS		20	GRATIS	
7	GRATIS		21	GRATIS	
8	GRATIS		22	GRATIS	
9	GRATIS		23	GRATIS	
10	GRATIS		24	GRATIS	
11	GRATIS		25	GRATIS	
12	GRATIS		26	GRATIS	
13	GRATIS		27	GRATIS	
14	GRATIS		28	GRATIS	

**Inschrijfformulier volledig invullen en binnen brengen op het secretariaat
Vogels moeten aangeboden worden in propere en correct geschilderde kooien.
Inkooiing en Inschrijving zaterdag 16/05/2026 van 07h30 tot 09h30 STIPT !
show open om 14h**

Prijsuitreiking gevolgd door de Uitkooiing vanaf 17h

AANTAL VOGELS	X 2€ =	€
CATALOGUS :		2
TOTAAL :		€

handtekening inkooiing

handtekening uitkooiing



Belgische Grasparkieten Club organiseert

2° JONGVOGELSHOW voor KLEURGRASPARKIETEN

Zaterdag 16 mei 2026 – zaal Jongensschool Blerebergstraat 4 – 3390 Tielt-Winge

Keurder : Mathieu Bily

Enkel EKM en EKP ring 2026 / vogels NA de jeugdruil

	EKM	EKP	Groep
Lichtgroen	501	601	G1
Donker en olijfgroen	502	602	
Grijsgroen	503	603	
Hemelsblauw (geelmasker inbegrepen)	504	604	G2
Kobalt en mauve (geelmasker inbegrepen)	505	605	
Violet (geelmasker inbegrepen)	506	606	
Grijs (geelmasker inbegrepen)	507	607	G3
Alle groene en grijsgroene cinnamons	508	608	
Alle blauw en grijze cinnamons (geelmasker inbegrepen)	509	609	
Alle groen en grijsgroen opalinen (cinnamon inbegrepen)	510	610	
Alle blauwe, grijze en violette opalinen (cinnamon en geelmasker inbegrepen)	511	611	
Alle enkelfactorige spangles met inbegrip van opaline en cinnamon	512	612	G4
Alle bonten met inbegrip van opaline en cinnamon	513	613	
Ino's	514	614	
Dubbelfactorige spangle en zwartogen	515	615	G5
Overgoten, grijsvleugel en Maarvleugel	516	616	
Alle clearbody's	517	617	
Alle lacewings	518	618	
Alle kuiven en Hagoromo's	519	619	
Alle overige WVK's (fallow, regenboog, slate, saddleback, antraciet, blackwing, foam, halfsider, enz...)	520	620	

De vogels die meerdere kleurmutaties combineren dienen ingeschreven te worden in de reeks met het hoogste nummer overeenstemmend met één van hun mutaties.

vb: Een lutino rozetkuif dient ingeschreven in de reeksen 519, 619

INFO :

Anja Leemans - a.leemans@hotmail.be - 0497 204738
 Bert Sempels - bert.sempels@yahoo.com 00 32 479 805466
 Maarten Heylen - heylenm@hotmail.com - 00 32 468 267662
 Dirk Meskens - dirkmeskens@msn.com - 00 32 477 285995

SHOW OPEN - 14u / PRIJSUITREIKING - 17u / UITKOOIING – 17.30u

Iedereen welkom

INSCHRIJVINGSFORMULIER

Volledig leesbaar invullen !

KLEURGRASPARKIETEN



NAAM :

ADRES :

STAMNUMMER (S) :

Door deelname aan de show stemt de eigenaar erin toe dat de vogels na de keuring uit de kooi genomen worden voor eventuele ringcontrole en/of het nemen van foto's

	kleur vogel	reeks		kleur vogel	reeks
1			15	GRATIS	
2			16	GRATIS	
3			17	GRATIS	
4			18	GRATIS	
5			19	GRATIS	
6	GRATIS		20	GRATIS	
7	GRATIS		21	GRATIS	
8	GRATIS		22	GRATIS	
9	GRATIS		23	GRATIS	
10	GRATIS		24	GRATIS	
11	GRATIS		25	GRATIS	
12	GRATIS		26	GRATIS	
13	GRATIS		27	GRATIS	
14	GRATIS		28	GRATIS	

**Inschrijfformulier volledig invullen en binnen brengen op het secretariaat
Vogels moeten aangeboden worden in propere en correct geschilderde kooien.
Inkooiing en Inschrijving zaterdag 16/05/2026 van 07h30 tot 09h30 STIPT !
show open om 14h**


Prijsuitreiking gevolgd door de Uitkooiing vanaf 17h

AANTAL VOGELS		X 2€ =	€
	CATALOGUS :		2
	TOTAAL :		€

handtekening inkooiing

handtekening uitkooiing

WR001
Walter Ruttijn



ruttijnwalter@gmail.com

Bert
RAEYMAEKERS



BR 23

+32 473 58 51 40
br23@schilduil.org

ANDRE VAN ROMPAEY

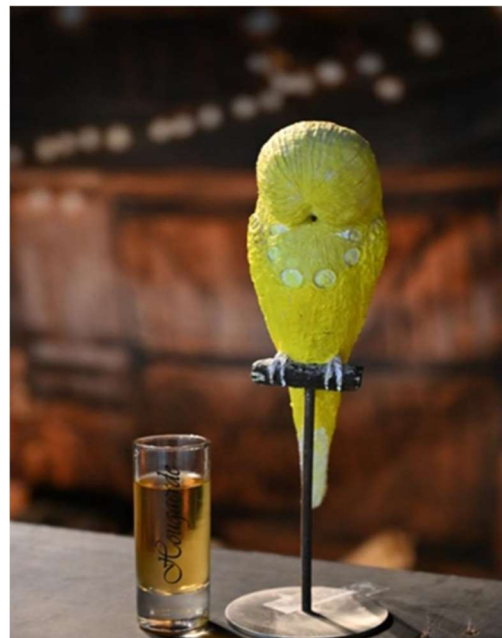
Guido Gezellelaan 7
 2580 Putte

GSM: 0495 12 76 78

andre.van.rompaey@pandora.be

Kweker :
 postuur grasparkieten

Wereldkampioen
Almeria
2012

Fenotypische variëteit in de testkruising Opaline-Flecky x Albino.

Een casestudy over polygene invloeden, variabele expressiviteit en atypische vederkenmerken bij de grasparkiet.

Peter van Amelsvoort

BGC keurder – Nederland

Inleiding :

In de moderne grasparkietenkweek worden af en toe fenotypen (uiterlijke kenmerken) waargenomen die niet direct te verklaren zijn met de klassieke Mendel-regels. Vooral bij combinaties van vogels met een zware tekening en pigmentloze mutaties ontstaan soms onverwachte verschijningsvormen. Dergelijke observaties kunnen waardevolle aanwijzingen geven voor complexere genetische mechanismen, zoals polygene invloeden (kenmerken die door meerdere genen samen worden bepaald) of variabele expressiviteit (hetzelfde gen komt bij verschillende individuen in verschillende mate tot uiting).

In deze casestudy worden de nakomelingen onderzocht van een Grijs Opaline pop met een "Flecky"-tekening (pigmentvlekken in het masker) en extra keelvlekken (multi-spots), gekruist met een Albino man. Het doel is om de waargenomen fenotypen genetisch te duiden en mogelijke verklaringsmodellen te bespreken. Vanwege de beperkte steekproefomvang zijn de interpretaties hypothetisch.



Figuur 1 en 2 tonen aan dat de keelvlekken bij de jonge split mannen minimaal ontwikkeld zijn. De jonge vogel op Figuur 3 vertoont echter een vergelijkbare spotvorming als de pop, hoewel deze nu nog iets smaller lijken. De kopbevedering van de maskers zijn momenteel nog schoon, maar dit biedt geen garantie voor het uiterlijk na de jeugdruil.

De paringscombinatie en genetische basis

Voor het begrijpen van de nakomelingen moeten we kijken naar de geslachtsgebonden overerving. Zowel de Ino-factor als de Opaline-factor bevinden zich op het Z-chromosoom.

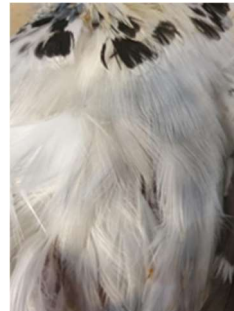
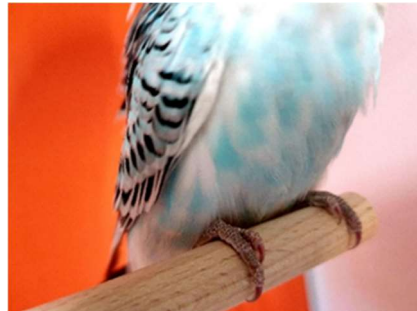
- De man (Albino): Bezit genetisch twee Ino-allelen ($Z^{ino} Z^{ino}$). De Ino-factor onderdrukt de vorming van melanine (zwart pigment), waardoor eventuele onderliggende tekeningkenmerken onzichtbaar blijven.
- De pop (Grijze Opaline): Heeft het genotype $Z^{op} W$. Naast de opalinetekening vertoont zij "Flecky" in de kopbevederig en extra keelvlekken.

Uit deze kruising zijn drie jonge mannen geboren met het genotype $Z^{op} Z^{ino}$. Deze vogels zijn fenotypisch Opaline grijs en blauw en zijn split voor Ino.

Waargenomen kenmerken van de nakomelingen

Bij de drie jonge mannen vielen de volgende punten op:

1. Schoon masker: Alle drie de zonen hebben een grotendeels schoon masker zonder zichtbare "Flecky".
2. Minimale keelvlekken: Bij twee jongen zijn de keelvlekken slechts rudimentair aanwezig. Dit is opmerkelijk, omdat Ino-kruisingen vaak juist worden gedaan met 'Flecky'-vogels om verlies van kleurkwaliteit tegen te gaan.
3. Multi-spots: Eén zoon vertoont extra keelvlekken, die echter smaller en langer zijn dan bij de moeder.
4. Lichte strepen: Eén vogel vertoont lichte strepen in het lichaamsvederdek, vergelijkbaar met de pop, die al in het jeugdkleed zichtbaar zijn.



Helaas overleed de pop na het eerste broedsel. De afbeeldingen tonen de minimale keelvlekken en de lichte strepen die zowel bij de pop als bij het hemelsblauwe jong verschenen

Interpretatie van de maskertekening :

De afwezigheid van de Flecky-tekening bij de zonen kan duiden op een polygene vererving. Daarbij zijn de factoren in deze combinatie wellicht niet sterk genoeg om tot uiting te komen. Omdat de Albino-man eventuele tekening genetisch maskeert, weten we niet of hij factoren voor of tegen deze tekening doorgeeft.

Mogelijkheden bij ontwikkeling na de rui :

Drempelmodel :

De mutatie vereist een bepaalde concentratie tyrosinase (een essentieel enzym voor de aanmaak van pigment) die pas na de hormonale overgang bij de rui wordt bereikt.

Epistatische vertraging :

Modifier-genen van de vader blokkeren tijdelijk het aflezen van het "Flecky-gen".
Somatische rijping: De pigmentcellen in het masker zijn instabiel. Deze instabiliteit neemt toe met de leeftijd (progressieve expressiviteit).

Als de jongen "schoon" blijven, bezit de vaderlijn sterke dominante suppressoren (onderdrukker-genen).

Variatie van Multi-Spots :

Slechts één van de drie zonen vertoont extra keelvlekken, die echter een andere vorm hebben dan bij de moeder. Een mogelijke verklaring hiervoor is de betrokkenheid van meerdere genetische factoren, die elk een kleine invloed hebben op de pigmentverdeling. Dergelijke polygenetische kenmerken kunnen bij broers en zussen verschillend sterk tot uiting komen, aangezien bij elke bevruchting een nieuwe combinatie van deze factoren ontstaat. In kleine nakomengroepen kan dit leiden tot duidelijk verschillende verschijningsvormen. De gewijzigde vorm van de keelvlekken kan ook samenhangen met individuele verschillen in verenstructuur of pigmentverdeling, zonder dat hiervoor per se een enkel verantwoordelijk gen moet worden aangenomen.

Lichte strepen: Genetisch vs. Toevallig (vlgs. Chatgpt)

De lichte strepen zijn een bijzonder fenomeen. De lichte strepen in het lichaamsveren zijn een bijzonder interessant kenmerk. Aangezien deze al zichtbaar zijn in het jeugdverenkleed van een nakomeling, kan een puur leeftijdsgebonden of toevallige verandering in het verenkleed niet volledig worden uitgesloten, maar het lijkt minder waarschijnlijk. Er zijn verschillende mogelijke oorzaken:

- Tijdelijke groeistoornissen van de veren (bijv. zogenaamde stresslijnen),
- Lokale pigmentreductie in de verenontwikkeling,
- Een genetische variatie met onvolledige of variabele expressie.

Om te achterhalen of de lichte strepen een blijvend genetisch kenmerk zijn of een eenmalige "kopieerfout" in de verenontwikkeling, zal na de rui blijken :

Resultaat na de rui	Wetenschappelijke interpretatie	Uitleg
Strepen zijn weg	Somatische stoornis	Een tijdelijke hapering in de pigmentcellen door bijv. stress of tekorten tijdens de groei.
Strepen op dezelfde plek	Genetische fixatie	Het defect is permanent verankerd in de veerfollikel.
Nieuwe strepen elders	Genetische instabiliteit	Het gehele pigmentregulatiesysteem is "wankel" (mozaïcisme).

Conclusie voor de kweekpraktijk :

Deze casestudy illustreert dat individuele observaties bij kleine groepen nakomelingen enkel hypothetisch zijn, maar wel wijzen op complexe mechanismen. Voor de praktijk is het raadzaam om bij de ino-vogels, voor de kleur vogels met een strakke vederstructuur te selecteren.

Advies :

Als de vederstructuur van de gestreepte vogel na de rui glad en stevig blijft, is er geen functioneel probleem voor de kweek. Echter, als de gestreepte delen "struppig" of dun worden, is de vogel ongeschikt voor de Ino-kweek, aangezien Ino's een zeer sterke vederstructuur nodig hebben om hun kwaliteit te behouden.

References:

Taylor, T.G. & Warner, C.A. (1986). Genetics for Budgerigar Breeders. Cage and Aviary Birds.

Onsman, I. (2002). Mutatie-erfelijkheid bij vogels. MUTAVI Research Group.

Hales, S. (2018). Polygenic inheritance of secondary characteristics in Melopsittacus undulatus. WBO Technical Papers.

A Case Study on Polygenic Influences, Variable Expressivity, and Atypical Plumage Characteristics in the Budgerigar. By Peter van Amelsvoort Originally published in 'Wellensittich Welt'

Zaterdag 16 mei 2026

Zaal Jongesschool, Blerebergstraat 4 – 3390 Tielt-Winge

Postuurgrasparkieten : BABYSHOW (VOOR en IN/NA de RUI)

Kleurgrasparkieten : JONGVOGELSHOW (ENKEL vogels NA de RUI)

Een organisatie van :



Belgische Grasparkieten Club vzw

BGC

Iedereen van harte welkom !

Inkom GRATIS

partner van de **B**elgische **G**rasparkieten **C**lub vzw (**BGC**)



Aanbevolen
door
TOPFOKKERS

TERPICA

Voor al uw vogelbenodigdheden | www.terpica.nl
E-mail: info@terpica.nl | Mobiel: +31 6 46722257

Terpica PRO zaad- en eivoermengelingen

PRO Kleur Grasparkiet | 8BXF PRO Agapornis | HHW1 Standaard Grasparkiet
Alle Slaats mengelingen

Terpica natuurlijke gezondheidslijn

PRO BE | PRO TK | Mineralen | Multi-vitamines | Kruidenmix

Bezoek onze site voor een breed assortiment premium vogelbenodigdheden !

WWW.TERPICA.NL



Speciale wensen?
Informeert naar de
mogelijkheden



SLAATS
DIERENVOEDERS B.V.