

VOGELSYMPOSIUM

11 februari 2012



PROGRAMMA 2012

mussen
cuba avifauna
aviornis ploceidae
kweekervaringen
wida's
harpij
herintroductie avicultuur ongedierte
wevers zaagbekken brazilië
conservation zwartsnavelooievaars
werkgroepen
casa-havana
hoenders
veterinair



Hierboven ziet u een z.g. Android QR-code. Scan deze QR-code met uw smartphone. Zo kunt u het verslag en de foto's van dit symposium online terugvinden. Uiteraard zijn het verslag en enkele foto's later ook in de magazines van De Harpij en Aviornis terug te zien.

Foto cover: zwartsnavelooievaar (*Ciconia boyciana*) in Japan. Bron: <http://swing.asablo.jp/blog>

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	3
Voorwoord.....	4
Aviornis International Nederland.....	5
Stichting De Harpij.....	7
Vogelpark Avifauna.....	8
Programma en sprekers.....	9
Jurre Benders.....	10
Joost Lammers.....	11
Joeke Nijboer.....	12
Steven Vansteenkiste.....	14
Jan Harteman.....	15
Frank Verstappen.....	16
Deelnemers 11 februari 2012.....	17
Ruimte voor aantekeningen.....	18



Voorwoord

Welkom op het 2^e Vogelsymposium!

Op 2 oktober 2010 vond in GaiaPark Kerkrade Zoo het eerste gezamenlijke Vogelsymposium plaats van De Harpij en Aviornis. Dit symposium werd georganiseerd met als doel het samenbrengen van vogelliefhebbers en diertuinmedewerkers en het uitwisselen van kennis en ervaring. Het werd speciaal georganiseerd voor de leden en abonnees van beide verenigingen.

Dat het een succes was bleek wel uit het aantal deelnemers op die dag: ruim 160! En wie had op dat moment durven denken dat er in de winter van 2012 wederom zo'n grote groep vogelmensen bij elkaar zou komen. Er zijn nu zelfs nog meer deelnemers ingeschreven dan in 2010, namelijk ruim 170. De cijfers kunt u vinden op pagina 18 van dit programmaboekje.

Dit jaar is er een aantal sponsors, dat graag hun steentje bijdraagt aan dit evenement: allereerst natuurlijk Vogelpark Avifauna, onze gastheer. Daarnaast Kiezebrink International, Kasper Faunafood, Borgstein Volièrebouw en Groenhorst Barneveld. U kunt deze sponsors terugvinden in dit boekje en op de stands in de zaal. Door hun bijdragen is het weer mogelijk om tegen een minimale vergoeding dit symposium mogelijk te maken. Waarvoor heel hartelijk bedankt!

De organisatie wil de sprekers van dit symposium hartelijk bedanken voor hun medewerking. Deze sprekers worden in dit programmaboekje kort aan u voorgesteld.

En we willen u, de deelnemers, natuurlijk ook hartelijk bedanken voor uw enthousiasme. Ik wens u een fijne dag en een inspirerend symposium. Hopelijk zien wij elkaar terug tijdens de 3^e editie. Waar dat zal zijn? Wie suggesties heeft, mag het ons laten weten!

Vriendelijke groet,

Namens de organisatie van Vogelsymposium 2012,

Tjerk ter Meulen

Stichting de Harpij

tjerktermeulen@gmail.com

Joost Lammers

Vogelpark Avifauna

curator@avifauna.valk.nl

Jan Harteman

Aviornis Int. Nederland

jan@harteman.nl

Aviornis International Nederland

Partner in United Nations Decade on Biodiversity

Biodiversiteit en de rijkdom aan planten- en diersoorten is belangrijker dan men vaak zou denken. De verschillende soorten op aarde houden de natuur in balans. Samen vormen ze een levende en productieve natuur. Door biodiversiteit hebben we landbouw, om maar eens wat te noemen. Meer dan veertig procent van de medicijnen tegen kanker komen voort uit de natuur. Biodiversiteit zorgt voor schoon water, vruchtbare grond en een stabiel klimaat. Het levert ook voedsel en grondstoffen voor huisvesting, kleding, brandstof en medicijnen. Deze natuurlijke hulpbronnen zorgen dat we kunnen bestaan.

Echter, het gaat niet goed met de biodiversiteit op aarde. Ongeveer 40 procent van alle planten en dieren die nu op aarde leven zijn met uitsterven bedreigd. Zodra een soort is uitgestorven komt die nooit meer terug. En verschillende soorten zijn nodig om de natuur in balans te houden. De snelheid waarop soorten verdwijnen, gaat in de laatste 50 jaar ongeveer 1000 keer sneller dan het uitsterven ooit in het hele bestaan van de aarde is gegaan.

Kunnen we de biodiversiteit nog redden?

Ja, dat kan. We hebben bewezen dat we bijvoorbeeld door natuurbescherming (nationale parken, natuurgebieden, zeereservaten, maar ook fokprogramma's van diertuinen of non-profit organisaties) soorten die bijna zijn uitgestorven nog kunnen redden.

Het jaar 2010 werd door de Verenigde Naties uitgeroepen tot *Internationaal Jaar van de Biodiversiteit*, want voor het behoud van de biodiversiteit moet er op alle niveaus worden samengewerkt. Over de hele wereld zijn honderden organisaties daar nu actief mee bezig. In Nederland werd in dat kader de Coalitie Biodiversiteit 2010 opgericht. De Coalitie Biodiversiteit 2010 bestaat uit een brede vertegenwoordiging van gemeenten, provincies, maatschappelijke organisaties en bedrijven. Aviornis Nederland werd ook partner in de Coalitie Biodiversiteit 2010.

United Nations Decade on Biodiversity

In oktober 2010 ondertekenden overheden in Japan het *Strategic Plan for Biodiversity 2011-2020* en de *Aichi Targets* om meer verlies van biodiversiteit in de toekomst te voorkomen.

Om draagvlak te creëren voor deze dringende taak, hebben de Verenigde Naties tijdens de 65e Algemene Vergadering verklaard dat de periode 2011-2020 zal ingaan als de "**United Nations Decade on Biodiversity**, met als doel bij te dragen tot

de uitvoering van het Strategisch Plan voor Biodiversiteit voor de periode 2011-2020" (Resolution 65/161).

Wat doen Aviornis en haar leden?

De doelstelling van Aviornis bestaat uit een aantal punten, waaronder:

- Steun en medewerking verlenen aan wetenschappelijk verantwoorde programma's voor het in stand houden van vogelsoorten.
- Vogels uitwisselen onder de leden van de vereniging om zo gezonde populaties te behouden.
- De leden helpen met advies en informatie over het houden en kweken van vogels.
- Bijdragen aan herintroductie van bedreigde soorten in samenwerking met de werkgroepen en andere internationale organisaties.

Aviornis en haar leden dragen dus actief hun steentje bij aan de doelstelling van de United Nations Decade on Biodiversity!

Zonder dat we het ons misschien beseffen, werken wij actief aan de Aichi Biodiversity Targets, Strategic Goal C, target 12: "By 2020 the extinction of known threatened species has been prevented and their conservation status, particularly of those most in decline, has been improved and sustained".

En daarom is Aviornis International Nederland nu partner in de United Nations Decade on Biodiversity 2012-2020!

Wilt u meer weten?



www.aviornis.nl



www.facebook.com/AviornisNetherlands



www.twitter.com/Aviornis



Stichting De Harpij

Organisatie van en voor diertuinmedewerkers

Stichting De Harpij is een organisatie van en voor Nederlandse en Belgische diertuinmedewerkers. De Harpij geeft eenmaal per kwartaal een tijdschrift uit. Haar hoofddoelstelling is: *'het verbeteren van de verzorging en het welzijn van niet-huisdieren in de breedste zin van het woord'*.

Stichting De Harpij is vernoemd naar de harpij arend (*Harpia harpyja*). De sterk bedreigde harpij is een van de indrukwekkendste roofvogels ter wereld. Stichting De Harpij ondersteunt een belangrijk beschermingsproject voor de harpij, het Harpy Eagle Conservation and Research Project.

Stichting De Harpij tracht haar doelstelling te bewerkstelligen door bij te dragen aan de kennis en professionaliteit van diertuinmedewerkers. Daartoe worden de volgende activiteiten georganiseerd:

- Vier keer per jaar verschijnt het vakblad De Harpij. Kennisoverdracht, discussie over ontwikkelingen en het op de hoogte blijven van wat er speelt in diertuinland zijn de belangrijkste onderwerpen.
- Jaarlijks wordt een eendaags congres georganiseerd, waar ongeveer 200 geïnteresseerden samen komen. Kennisoverdracht en contacten leggen met collega's van andere tuinen zijn de belangrijkste onderwerpen.
- Workshops. Regelmatig worden er specialistische workshops georganiseerd. Kennisoverdracht is het belangrijkste doel.
- Jaarlijks worden sportevenementen georganiseerd voor diertuinmedewerkers, contacten leggen met collega's van andere tuinen is de belangrijkste doelstelling van deze dagen.
- Publicaties: handboek afkortingen, veterinaire woordenboek, verrijkingsboek, etc.
- De Harpij is ook onderdeel van de ICZ (International congress on zookeeping www.iczoo.org) waarbij internationale samenwerking erg belangrijk is, elke 3 jaar wordt ergens ter wereld een congres voor diertuinmedewerkers georganiseerd. Aankomende september vindt het ICZ congres plaats in Singapore.

Wilt u meer weten?



www.deharpj.nl



www.facebook.com/pages/Stichting-de-Harpj/209917969044185

Vogelpark Avifauna

“De wereld aan vogels”

Vogelpark Avifauna is opgericht in 1950 en was het eerste vogelpark ter wereld. Inmiddels is het park uitgegroeid tot een officiële dierentuin en trekt 350.000 bezoekers per jaar.

Avifauna is volop in beweging en wordt steeds leuker. Vogelverblijven worden bijvoorbeeld ingericht volgens de moderne inzichten in diermanagement. Grote gemengde groepen vogels worden gehuisvest in ruime verblijven met een natuurlijk entourage. Vogels kijken wordt steeds meer een belevenis. In 2012 verwachten wij de “Pantanal” af te kunnen ronden. Dit Zuid Amerikaanse moeras herbergt veel verschillende soorten vogels zoals de Reuzentoeke, de Leljacana en Hyacint ara.

Per 1 januari 2012 is Vogelpark Avifauna een stichting geworden, met een nieuwe bijbehorende huisstijl en logo. De stichting heeft een aantal ideële doelstellingen: soortenbehoud, natuurbescherming, natuurbeschermingseducatie, vogelopvang en wetenschappelijk onderzoek. Hoofdsponsor van Stichting Vogelpark Avifauna is Van der Valk Avifauna.

Met meer dan 250 verschillende soorten vogels om te bekijken en de vergaderfaciliteiten van Van der Valk hopen wij dat het symposium een groot succes zal worden!



Programma en sprekers

11 februari 2012

- 10.00 uur – Ontvangst met koffie/ thee en taart in Casa Havana
- 10.30 uur – Opening en huishoudelijke mededelingen
- 10.45 uur – Wevers, mussen en wida's, door Jurre Brenders
- 11.15 uur – Zwartsnavelooievaars, door Joost Lammers
- 11.45 uur – Koffie/ thee
- 12.00 uur – Plaagdierenbestrijding rond vogelverblijven, door Joeke Nijboer
- 12.30 uur – Conservatie van hoenderachtigen, door Steven Vansteenkiste
- 13.00 uur – Lunch
- 13.30 uur – Conservatie van de Braziliaanse zaagbek, door Jan Harteman
- 14.00 uur – Rondgang door Vogelpark Avifauna
- 15.30 uur – Koffie/ thee
- 15.45 uur – Veterinaire aspecten van de avicultuur, door Frank Verstappen
- 16.30 uur – Afsluiting programma
- 17.30 uur – Buffetdiner (alleen wanneer u zich heeft opgegeven)

Jurre Breeders

Docent aan Groenhorst Barneveld

Een van de sprekers van dit tweede Vogelsymposium is Jurre Breeders. Jurre, 27 jaar, is sinds 2007 werkzaam als docent bij het Groenhorst College te Barneveld. Jurre geeft naast theorielessen Biologie en Dierkunde hoofdzakelijk praktijklessen Volièrevogels.

De praktijkafdeling van Groenhorst College Barneveld is zeer uitgebreid; alleen al op de afdeling volièrevogels treft men 70 soorten vogels, zo ook enkele *Ploceidae*. Deze *Ploceidae*, waaronder wevers, wida's, mussen en aanverwanten vallen, hebben al snel de interesse van Jurre, mede door hun bijzondere (broed) gedrag en prachtige voorkomen.

Jurre sluit zich aan bij een beginnend "weverclubje", wat nu de **Werkgroep voor Ploceidae** (WvP) heet. Een van de voornaamste doelen van de WvP is het kweken en daarmee het in stand houden van zoveel mogelijk Ploceidae in gevangenschap. Een ander doel is om alle ervaringen en kweekresultaten zo volledig mogelijk te documenteren, zodat ook anderen hiermee hun voordeel kunnen behalen.

Jurre zal zijn presentatie houden over de Werkgroep voor Ploceidae en het houden en kweken van deze vogels. Voor meer informatie, kijk op ondergenoemde websites.



www.ploceidae.eu



www.groenhorstbarneveld.nl



www.facebook.com/GroenhorstBarneveld



www.twitter.com/Groenhorst

Joost Lammers

Curator Vogelpark Avifauna, Alphen aan den Rijn



Joost Lammers is sinds 2001 werkzaam in Vogelpark Avifauna in Alphen aan den Rijn. Joost is verantwoordelijk voor het collectiebeheer en onder andere werkzaam als coördinator van het European Studbook (ESB) voor de helmcasuaris (*Casuarius casuarius*) en het European Endangered species Programma (EEP) van de dubbele neushoornvogel (*Buceros bicornis*).

In 2011 heeft Avifauna vier jongen grootgebracht van helmcasuarissen, een bijzondere prestatie. De mooiste ervaringen van Joost in Avifauna zijn deze en andere kweekresultaten zoals de eerste F2 dubbele neushoornvogel en de eerste zwartsnavelooievaars (*Ciconia boyciana*) in Nederland. Over de ervaringen met deze laatste vogels zal Joost spreken op het Vogelsymposium in 2012.



www.avifauna.nl



www.facebook.com/VogelparkAvifauna



www.twitter.com/Avifauna

Joeke Nijboer

Hoofd afdeling diervoeding, Diergaarde Blijdorp

Al vele jaren werkt Joeke Nijboer in Diergaarde Blijdorp. Momenteel is hij daar Hoofd afdeling diervoeding. Dat betekent dat hij de inkoop van de diervoeding coördineert en verantwoordelijk is voor het opstellen van de rantsoenen van de verschillende dieren. Verder houdt hij zich zowel nationaal als internationaal bezig om de kennis van de diervoeding te verbeteren en te verspreiden. Als een van de laatste voorbeelden daarvan is het maken van het *Browse Boekje* op verzoek van Stichting de Harpij. Andere voorbeelden daarvan zijn zijn bijdragen aan het maken van *EAZA Zoo Nutrition Newsletters* die gemaakt worden naar aanleiding van de 2 jaarlijkse gehouden *Europese Zoo Nutrition Conferences* en het ondersteunen van de ontwikkeling van voedingscursussen voor exotische dieren door Hogeschool Van Hall-Larenstein in Leeuwarden.



Sinds eind jaren tachtig coördineert Joeke ook de plaagdierbestrijding in Blijdorp. Hij is dan ook in het bezit van het diploma Dierplaagbestrijding. Binnen de Nederlandse plaagdierenbestrijdingsbranche is hij ook actief door zijn redacteurschap van het blad *Pest Control News* en door het geven van nascholingscursussen binnen de plaagdierbestrijdingsbranche.



www.diergaardeblijdorp.nl



www.eaza.net/activities/Pages/Nutrition.asp



www.pestcontrolnews.com



www.facebook.com/diergaardeblijdorp.rotterdamzoo



www.twitter.com/RotterdamZoo

Samenvatting van de voordracht door Joeke Nijboer

Als vervolg op de Europese Biociden Richtlijn werd in 2007 de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en biociden aangenomen. Deze wet behelst eisen ten aanzien van het gebruik van biociden (bestrijdingsmiddelen) voor personen die deze stoffen beroepsmatig gebruiken, evenals particulieren.

Het doel van deze wet is het gebruik van biociden zoveel mogelijk te verminderen; een verantwoorde inzet indien ze wel gebruikt worden om het milieu zo min mogelijk te belasten en mens en dier niet in gevaar te brengen.

Met bestrijdingsmiddelen die voor plaagdieren gebruikt worden, moet zeer zorgvuldig worden omgegaan (vroeger ook wel ongedierte genoemd) in en om vogelverblijven. De meest voorkomende plaagdieren rondom vogelverblijven zijn huismuizen. Om deze te weren moet zoveel mogelijk worden voorkomen dat ze voer en schuilplekken kunnen vinden. Ook moet voor zover mogelijk (en wenselijk) het verblijf muizendicht worden gemaakt. Zo kan er gaas gebruik worden met een maximale maaswijdte van 5 mm waardoor muizen een verblijf niet meer kunnen binnenkomen. Wanneer bestrijding wenselijk wordt geacht kan dat op verschillende manieren gebeuren. De voorkeur gaat daarbij uit het gebruik van klap- en inloopvallen maar ook toegelaten rodenticiden (knaagdierbestrijdingsmiddelen) kunnen ingezet worden. Rodenticiden moeten op een deskundige manier worden gebruikt. Dat houdt in dat ze op de juiste plaats moeten worden neergezet en in een voldoende mate en in een afgesloten lokdoos. Voorkomen dient te worden dat er directe en indirecte vergiftiging plaatsvindt bij de degene die het lokaas uitzet en bij de dieren die niet bestreden hoeven te worden. Gifrestanten moeten zorgvuldig worden opgeruimd.

Rondom vogelverblijven kunnen ook ratten, mieren, mijten, vlooiën, voorraadaantasters, houtwormen en zwammen worden aangetroffen.

Aan het eind van de presentatie wordt gewezen op *Integrated Pest Management* (IPM). Dit is een beheersysteem dat steeds vaker wordt toegepast door professionele plaagdierbestrijders, maar ook toegepast kan worden bij particulieren die plaagdieren proberen te voorkomen in hun volières.

Voorkomen moet worden dat plaagdieren de kans krijgen zich te vestigen in volières en/of voerruimtes en dán pas bestrijden!

Een goede preventie en een eventuele bestrijding voorkomen dat uw vogelverblijf en uw vogels aangetast of ziek kunnen worden door plaagdieren. Voorkomen is beter dan genezen!

Steven Vansteenkiste

Curator Vogels, Zoo Antwerpen

Steven Vansteenkiste, afgestudeerd aan de Katholieke Universiteit Leuven, is sinds 1989 werkzaam in de Zoo van Antwerpen, waar hij nu curator vogels is.

Binnen de EAZA is Steven verantwoordelijk voor diverse kweekprogramma's, zoals het European StudBook (ESB) van de Mexicaanse soldatenara (*Ara militaris mexicana*) en het European Endangered species Programme (EEP) van de Kongopauw (*Afropavo congensis*). De Zoo van Antwerpen was in 1971 de initiatiefnemer voor het laatstgenoemde kweekprogramma en is ook sindsdien de stamboekhouder voor deze soort. Dat dit hard nodig is valt ook te lezen in het artikel wat gepubliceerd is in het Aviornis tijdschrift van december 2011.



Tijdens dit Vogelsymposium zal Steven vertellen over de vele facetten van de kweekprogramma's rond verschillende hoenderachtigen zoals de Kongopauw.



www.zooantwerpen.be



www.facebook.com/zooantwerpen



www.twitter.com/zooantwerpen

Jan Harteman

Docent aan Groenhorst Barneveld

Watervogels zijn niet meer weg te denken uit het leven van Jan. En ook Aviornis draagt hij een warm hart toe sinds hij op zijn 12^e lid werd van de vereniging. Hij is zelfs al weer enige jaren hoofdbestuurslid van de afdeling in Nederland. Gefascineerd door watervogels, onderhoudt hij al sinds 1998 een website over deze dieren, waardoor hij in contact is gekomen met liefhebbers en kwekers over de hele wereld. Mede daardoor was hij in 2005 in de gelegenheid om tijdens zijn opleiding aan het Groenhorst in Barneveld, stage te lopen bij Sylvan Heights Waterfowl Park in de VS. Inmiddels is hij sinds 2006 werkzaam als docent in Barneveld.



Jan's hoogtepunten op watervogelgebied waren een reis naar Bulgarije om roodhalsganzen te spotten (2009) en een bijzondere trip naar Brazilië (2010), waar hij sterk bedreigde Braziliaanse zaagbek in het wild heeft gevonden. Over deze laatste eendensoort zal hij tijdens het symposium graag iets vertellen, want het gaat helaas niet goed met deze unieke eend. Toch zijn er kansen om de vogel te redden van de ondergang.



www.harteman.nl



www.facebook.com/BrazilianMerganser

Frank Verstappen

Dierenarts – Specialist voor vogels en bijzondere dieren



Dierenarts geworden vanuit altijd al aanwezige interesse in vogels en bijzondere dieren. Na de studie diergeneeskunde afgerond te hebben heeft hij een jaar internationaal met struisvogels gewerkt en in verschillende praktijken waar genomen. Verder her en der in de wereld met vogels en bijzondere dieren gewerkt. Na een jaar van omzwervingen is hij begonnen met een specialistenopleiding aan de Universiteit van Utrecht die na 4 jaar succesvol werd afgesloten met een Europees specialistenexamen.

Voor, tijdens en na de studie was hij al aan het ondernemen in zeer uiteenlopende bedrijfstakken. Nu eigenaar van een gezelschapsdierenkliniek waar veelal op verwijzing van collega dierenartsen vogels en bijzondere dieren worden behandeld. Daarnaast werkzaam in onder meer Vogelpark Avifauna, Artis en een aantal kleinere dierentuinen en privé collecties.

In de eigen praktijk te Driebergen behandelt hij vogels, kleine zoogdieren en reptielen. Hij is officieel erkend Europees specialist en diplomaat van de ECZM = European College of Zoological Medicine (avian).

Naast het reguliere praktijkwerk geeft hij regelmatig nascholingen en presentaties in Nederland maar ook ver daar buiten, voornamelijk voor dierenartsen maar ook voor diervverzorgers en georganiseerde liefhebbers.



www.dierenkliniekhofstraat.nl

Deelnemers 11 februari 2012

Cijfers en feiten

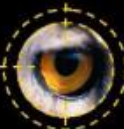
We zijn trots op de grote belangstelling voor het vogelsymposium. Hierbij willen we u een overzicht geven van enkele cijfers en feiten, gebaseerd op de gegevens die zijn ingevuld op het inschrijfformulier.

	2012	pct.	2010	verschil
Aantal inschrijvingen dagprogramma:	171	100%	161	+10
Aantal inschrijvingen incl. buffet diner:	59	35%	94	-35
Aantal inschrijvingen uit Nederland:	139	81%	137	+2
Aantal inschrijvingen uit België:	32	19%	22	+10
Aantal inschrijvingen uit andere landen:	0	0%	2	-2
Aantal leden van Aviornis International:	82	46%	80	+2
Aantal leden van Stichting De Harpij:	61	36%	49	+12
Aantal vogelhouders/ liefhebbers:	81	47%	88	-7
Aantal dierentuinmedewerkers	57	33%	40	+17
Overige geïnteresseerden/ partners	33	20%	33	gelijk

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

A series of 20 horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwritten notes or answers.



**Kiezebrink International sponsort
met trots het Vogel Symposium 2012
in Vogelpark Avifauna**

Sinds 2008 hebben wij een uitgebreid gamma aan hoge-kwaliteits exotische diervoeders beschikbaar voor de Europese markt. We hebben een selectie gemaakt van hoogwaardige producten welke geproduceerd worden door toonaangevende bedrijven.

Kiezebrink International

Ingevoren voeders zoals eendagskuikens, ratten en muizen, konijnen, kwartels, rundvlees, paardenvlees, vis en vele verschillende vleesmengelingen.

WES Enterprises

De Zuid-Afrikaanse producent van Boskos

Nutrazu

Speciale diervoeders voor primaten en andere exotische dieren

Wisbroek Special Bird Foods

Geëxtrudeerde pellets voor een grote variëteit aan vogels

Optibird

Papegaaien voeders geproduceerd met de Crumlet technologie

Marion Zoological

Hoogwaardige voeders voor primaten en reptielen

Avian Birdfood Products

Nectars, zacht voeders, vitamines en mineralen voor vogels

Twilmij

Vitamines en mineralen zoals de Akwavit tabletten, Carnizoo en Cantazoo

Overige merken

Garvo, Tovo, Zoologic Milk Matrix



KIEZEBRINK
Kiezebrink International

www.kiezebrink.eu



Volièrebouw

Van Heemstraweg 107
6659 KE Wamel
The Netherlands
Tel.: 0031 (0) 487 501024

www.borgstein-birdstrading.nl



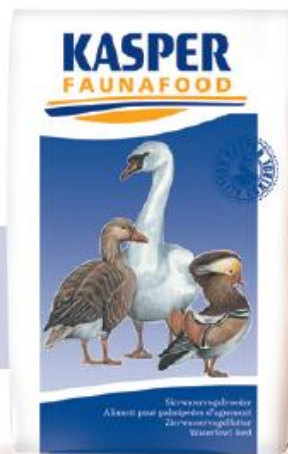
Omdat elk vogeltje eet zoals het gebekt is.

Al jarenlang brengt Kasper Faunafood hoogwaardige producten op de markt, o.a. specialistische voeders voor watervogels en exotische vogels.

Omdat elke vogelsoort andere eisen stelt aan de samenstelling en de vorm van de voeding, heeft Kasper Faunafood speciale voeders per soort ontwikkeld.

- Kraanvogelvoerders:
opfok, productie en onderhoud (geperst/geëxtrudeerd)
- Flamingovoerders:
productie en onderhoud (geperst/geëxtrudeerd)

Complete voeding, exact afgestemd op de specifieke behoefte van de vogelsoort in ieder stadium van zijn ontwikkeling.



Aan deze voeders is Faunabiobalance toegevoegd voor een (nóg) betere opname van het voer en een verhoging van de immuniteit. Het verbetert de weerstand en de groei en zorgt voor minder uitval.



KWALITEITSVOEDING VOOR TOPPRESTATIES

Kasper Faunafood, een merk van Aric Blok Diervoeding
Postbus 30 · 3440 AA Woerden · www.kasperfaunafood.nl

Groenhorst Barneveld



werken met
vogels!

In Barneveld kunt u cursussen volgen op het gebied van vogelverzorging, vogelkweek en gezondheidszorg.

Onze praktijkfaciliteiten bieden huisvesting aan zo'n 70 soorten volièrevogels zoals vinkachtigen, vruchten- en insecteneters, kromsnnavels, tientallen duivensoorten, watervogels, weidevogels, wilde hoenderachtigen en 25 kippenrassen. Meer weten?

www.groenhorstbarneveld.nl en www.cursuscentrum.nl