



PAGINA	Overzicht
6	Dekkingen en geboorten 2019

PAGINA	Interessant
10	Twintig tinten wit

PAGINA	Informatief
25	Het Blue Book



Van de bestuurstafel

Teamwork makes the dream work... een veel gehoorde kreet en o zo waar. Vorig jaar besloten de Dawra en de commissie gebruik van het AVS een gezamenlijk weekend te organiseren. Dit bleek een succes wat smaakte naar meer. Inmiddels zijn ook de fokkerijcommissie en het AVS bestuur aangehaakt en gezamenlijk is een programma bedacht van verschillende evenementen door het jaar heen. De lezing en workshop dag, afgesloten met borrel, was naar de reacties te horen een succes. De praktijk workshops voor maart zitten zo goed als vol en ook voor de rest van het jaar komen er nog een aantal mooie evenementen langs. Wat mooi om te zien, dat je tot zulke mooie dingen komt als je de krachten bundelt.

We zijn op dit moment in de tijd van het jaar dat vele van ons weer verlangen naar het voorjaar; nieuw leven, zonder jas naar buiten kunnen en hopelijk minder nattigheid. Vele veulentjes zullen het daglicht zien. Wat ook het daglicht zal zien in de het voorjaar is

het nieuwe paardenprogramma waar de afgelopen maanden veel tijd en energie in is gestoken door Carmen Brink, onze dame op het stamboek kantoor. Alle paarden en eigenaren zijn overgezet naar dit programma wat er voor zorgt dat het stamboekkantoor weer op de toekomst is voorbereid. Tot nu toe hebben de mensen buiten het stamboekkantoor nog weinig gemerkt van deze wisseling, maar in het voorjaar zullen we de laatste stap nemen en zal ook de website gekoppeld worden aan het nieuwe programma. We zullen dan ook de gelegenheid te baat nemen de website kritisch te bekijken en te updaten.

Rest mij iedereen een mooi seizoen te wensen, met gezonde veulens en paarden, mooie evenementen en weer iets meer zon.

Namens het AVS bestuur,

Sandra Boogaard

Colofon

Mw. S. Boogaard
Voorzitter
06-51273942

Mw. I. van Wengerden
Secretaris
06-53315037

Mw. E.A. Loots
Penningmeester / redactiezaken
06-46623464

Dhr. G. Reisel
Bestuurslid
06-20441499

Mw. A.J. Zoutberg
Bestuurslid PR / redactiezaken
06-53464139

Ereleden van de vereniging

Mw. C.J.W. Modderman-van Dorssen
Mw. J. Smarius - Roovers
Dhr. A. Kuijf Sr.
Mw. A. van der Velden
Dhr. B. Blaak
Dhr. R.C. den Hartog †
Dhr. Dr. H. Houtappel †

Leden van verdienste

Dhr. W. Veltman
Mw. M.E.F.E.
Scheerder-Close
Dhr. J.H. van der Voort
Mw. T. Kubbe-Zonneveld
Mw. S. Muskee
Mw. G. Stuive-Verkuil
Dhr. J. de Mooy

Redactiecommissie

Mw. A.J. Zoutberg (redactievoorzitter)
Elsbeth Loots (redactielid)

Correspondentie adres

Arabisch Volbloedpaardenstamboek
De Beek 125a, 3852 PL Ermelo
Tel: +31 (0) 577 - 401 025
24hr Fax: +31 (0) 577 - 401 145
Email: info@avswb.nl/www.avswb.nl

Lidmaatschap AVS

Alleen schriftelijke opzeggingen van uw lidmaatschap worden geaccepteerd. Let op dat u een bevestiging ontvangt van het stamboekkantoor van uw opzegging. Gelieve er rekening mee te houden dat bij het overlijden of bij verkoop van uw paard de contributie niet automatisch wordt stopgezet.

Vormgeving en realisatie

MEO, Alkmaar • www.wijzijnmEO.nl

Dhr. L. Schutrups †
Mw. H. Wehkamp -
Onvlee †
Dhr. W. Brinkhuis †
Dhr. J. Smarius †
Dhr. P. Scheerder †

Adreswijziging

A.u.b. tijdig uw adreswijziging doorgeven aan het stamboekkantoor te Ermelo, zodat wij er voor kunnen zorgen dat het magazine op het juiste adres wordt bezorgd.

Copyright

Overname teksten uitsluitend na toestemming en met bronvermelding. Advertenties en kopij voor het AVS magazine kunnen worden opgegeven via bovenstaand correspondentieadres. Advertentietarieven zijn standaard en vindt u elders in dit blad. Kosten van het zetten en de layout zijn excl. de gepubliceerde advertentietarieven. Hoewel aan de totstandkoming uiterste zorg is besteed, aanvaarden de auteurs, de redactie en het AVS en haar bestuur geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolkomenheden, noch voor de gevolgen daarvan.

De redactie houdt zich het recht voor artikelen in verband met ruimtegebrek niet te plaatsen of in te korten. Wanneer een artikel door ruimtegebrek niet wordt geplaatst, wordt er naar gestreefd het artikel in een volgend nummer alsnog te publiceren, echter dit wordt niet gegarandeerd. Indien de redactie van mening is dat een artikel inhoudelijk wijzigingen behoeft, wordt hierover contact opgenomen met de auteur.

Uiterste aanleverdatum

Magazine 2: 15 mei 2020
Magazine 3: 7 augustus 2020
Magazine 4: 6 november 2020





Inhoud



Arabian Horse Weekend



Een uitgerekende datum bestaat niet

02	•	Van de bestuurstafel
02	•	Colofon
04	•	BEKENTENIS
06	•	Overzicht dekkingen en geboorten 2019
07	•	SCID, CA, OAAM en LFS uitslagen
08	•	Overzicht veulens 2019
10	•	Twintig tinten wit....of meer!

16	•	Arabian Horse Weekend 2020
17	•	Draagtijd van merries
24	•	Tulip Cup Holland 2020
25	•	Het ECAHO Blue Book
32	•	DAWRA & AVS Clinicdagen
33	•	Vragen aan... Nederlands showtrainers
35	•	Agenda



Op de cover

Just Noyz (WH Justice x Spring Kantata) in eigendom van Hille Clijsters.

Te koop: prachtig leren Showtuig met koperbeslag en lakleren accenten (Mynhart, Arnhem) voor Arabier of C-pony.

Voor meer informatie: t.026 339 06 40, m.06-54 70 54 95.





BEKENTENIS (onbeduidend, overigens)



Auteur: W. Romijn

Illustraties: W. Romijn

Mijn bekendheid als paardenschilder dank ik aan mijn fascinatie voor de inzet van boerenpaarden, een uiting van een bijzonder verbond tussen mens en dier. Meerdere paarden- en ponyrassen beeldde ik uit om als illustratie opgenomen te kunnen worden in mijn platenboeken over de klassieke landbouw; het trekpaard nam een centrale plaats in.

Wat ik tot nu toe verborgen hield, mijn grote liefde voor paarden richt zich niet als eerste op deze koud- en warmbloedrassen (ondanks hun grote innemendheid) maar op het Arabische Volbloedpaard. Geen paardenras staat zo dicht bij mij als deze intelligente, heethoofdige, aandacht trekkende atleten. En toch, vind ik, moest er van mijn hand een eerbetoon komen aan het onvolprezen boerenpaard en daarmee tegelijk aan de mensen die zich zo nauw verbonden voelden met hun boerenpaarden.

Voor het magazine van de "Koninklijke Vereniging van het Nederlandse Trekpaard en de Haflinger" schreef ik het onderstaande relaas.

Afscheid

Voor de duur van twintig jaar bezocht ik ongeveer tweehonderd keer Nederlandse en Vlaamse boerenbedrijven waar nog met paarden werd gewerkt. Met weemoed terugkijkend, kan ik niet anders concluderen dan dat de tijd zijn verwoestend werk heeft gedaan.

Afscheid moest ik nemen van:

Mensen

Dierbare mensen met waarden en normen zijn mij ontvallen. Onder hen degenen die eenzaamheid verkozen boven gezelschap, die misschien wel daarom dicht bij de natuur stonden. Ieder jaar



telden ze de zwaluwnesten in hun stallen, tijdens veldwerkzaamheden lieten ze de paarden stilstaan om elkaar opjagende, rammelende hazen gade te slaan. Zij die zich niet bekommerden om de plooiën in hun gezicht, te nuchter waren om zich bezig te houden met saunabaden en knoflookkuren. En dan waren er de mensen bij wie de gast zich heel snel op zijn of haar gemak voelde, waar het altijd de zoete inval was, met genegenheid, warmte en echte belangstelling voor de medemens. Op z'n tijd een bakje koffie voor de bakker, een reep chocolade voor het 'zaterdagknechtje' van de melkboer, een wijntje voor de pater.

Geen hoogdravende gesprekken, maar praten over ogenschijnlijk alledaagse zaken; boerenvrouwen die zich bezorgd maakten over mij " Bent u helemaal hiernaartoe gekomen met de bromfiets (was een lichte motorfiets)? " en "Kunt u wel van uw werk leven? " en dan 's avonds nog even bellen om te horen of ik goed was thuisgekomen.

Ik mis het, het gebruikelijk gastvrije onthaal, het doorbladeren van familie-albums met paardenfoto's, het samen bestuderen van stamboekbewijzen, de rondleidingen op de boerderijen, het aan tafel schuiven, het honoreren van mijn verzoeken om iets extra's met de paarden te laten zien, het gemopper tijdens het inspannen of bij het veldwerk als de paarden een keertje dwars tegen de draad waren, het schoonspoelen van de paardenbenen na het ploegwerk, voor mijn vertrek samen met de boer nog even de stal van de drachtige merrie binnenlopen. Zoals dat gebeurt, ook deze eerlijke, lieve zuiverheid van het leven, ging voorbij.

Paarden

De dood is niet selectief, daarom hebben lievelingspaarden ook geen recht op eeuwig leven. Na jaren van gezapige arbeid heeft een hartstilstand een einde gemaakt aan haar lange leven. Daar ligt ze nu, aan de rand van het vertrouwde boeren erf, op de plek waar ze bij vertrek en terugkeer meer dan eens angstig snuivend met een grote boog omheen heeft gelopen als daar een gestorven koe of schaap lag. Zo dadelijk wordt de merrie op een vrachtauto van het destructiebedrijf getakeld, met gestrekte benen en hangend, zwiepend hoofd. De penetrante kadaverlucht rondom de vrachtauto zal weer te snijden zijn. Beendermeel en beenderlijm zullen nog overblijven.

Boerderijen

De paardenstal, naar welke de paarden in het ploegseizoen rond het middaguur en 's avonds terugkeerden, waarin zich een deken van mist vormde door condensatie van adem en zweetdampen. De unieke geluiden van het vermalen van voedsel en van het briesen; de expressie van de paarden bedoeld voor stalgenoten, getoond door orenspel en blikken, hun lichaamstaal met uitingen van ergernis die altijd komisch overkwamen.

Daar sta je dan in een lege stal nadat afstand is gedaan van de paarden; in het vak van het trekpaard Martinette, met wie ik een keer een aanvaring had. Tijdens een rustpauze op de kopakker (keerpunt) greep ik de kans om nader kennis te maken met de paarden. Door zachtjes in haar neusgaten te blazen, zoals Indianen dat deden bij het temmen van mustangs, lokte ik bij Martinette een furieuze reactie uit; ze legde haar oren glad in de nek, trok de mondhoeken op, gaf een pril gilletje en stampte gelijktijdig met een achterbeen. Later was een stukje appel al voldoende om haar stemming te doen veranderen.

Het deelgenoot worden van veranderingen die ingrijpen in het leven van mensen, hen confronteert met de sluimerende eindigheid, het laat jezelf niet onberoerd.

In gedachten verzonken, voel ik pas na een tijdje dat er een koude wind tegen mijn nek blaast; in de stal is een ruit uit de sponning gesprongen. Voorheen werd op dit adres een herstelwerkzaamheid niet uitgesteld. Het onvermijdelijke, het overlijden van de bewoners, het betekent min of meer afscheid nemen van een boerderij waar het graan voor de paarden en de koeien zelf werd gemalen en waar de karnmolen heel lang na de agrarische industrialisatie nog in gebruik was. Paardenverhalen die bij deze boerderij horen, worden niet meer aangevuld. Als herinnering blijft de paardengeur in de stallen die voor eeuwig in hout en stenen is getrokken. Uit de schuren en loodsen zijn intussen werktuigen voor paardentractie en handgereedschappen verdwenen, wat is achtergebleven hoeft daar nog enkel te roesten. Mijn allerlaatste bezoek aan de boerderij, zoals er meer laatste keren waren en zouden volgen, het stemde me somber. Vergankelijkheid, het valt ieder mens ten deel.

Deze boerderij vormde geen uitzondering, zij kreeg een andere bestemming met een nieuwe toekomst.



Overzicht dekkingen en geboorten 2019

Overzicht dekkingen 2019

Op de lijst van dekkingen staan een aantal AVS merries die inmiddels verkocht zijn naar het buitenland. Gezien het feit dat de registratie van deze merries en veulens elders zal plaatsvinden hebben wij deze merries opgenomen in de kolom AV die staat voor alle gedekte buitenlandse Arabische Volbloedmerries.



Ali Khan

Hengst	Aant. gedekt							
	AVS	AV*	NRPS	EASP	KWPN	Welsh	OV	TOT
A Kanz of Kossack A.14198	1	0	0	0	0	0	0	1
A.F. Acapulco A.14084	0	1	0	0	1	0	0	2
AA Mazen al Aadeyat A.15665	4	0	0	0	0	0	0	4
Ace Ventura A.15532	13	0	0	0	0	0	0	13
AG al Shatan A.15456	2	0	0	0	0	0	1	3
Ali Khan A.15506	10	4	0	0	0	0	0	14
ASE R Zad Shiraz A.15096	2	0	0	0	1	0	0	3
Aviv-Wahid A.13836	4	0	0	0	0	0	2	6
Bess Nurullah A.14325	1	0	0	0	0	0	0	1
Burnet A.13662	3	1	0	0	0	0	0	4
EA Jameel A.14053	3	0	2	0	1	1	4	11
EA Saheedi A.15140	3	0	0	0	1	0	6	10
Kubay Khan A.10470	1	0	0	0	0	0	0	1
Kunar T A.12510	0	2	0	0	0	0	0	2
LB Genesis A.14538	1	0	0	0	0	0	0	1



Vervolg hengst	Aant. gedekt							
	AVS	AV*	NRPS	EASP	KWPN	Welsh	OV	TOT
Lobeke A.9095	3	0	1	0	0	0	0	4
Magic Mon Cheri A.15160	6	0	0	0	0	0	0	6
Murhib A.14198	2	1	0	0	0	0	0	3
Nafiesa Makito A.14723	4	0	0	0	0	0	0	4
Palermo KA A.14913	2	2	0	0	0	0	0	4
Rene's Dakharat A.15050	1	0	0	0	0	0	0	1
SA Giacomo A.13081	1	0	0	0	0	0	0	1
Scorpio A.10260	0	1	0	0	0	0	0	1
Shadowfax A.15230	1	0	0	0	0	0	0	1
Sirel A.12706	1	0	0	0	0	0	0	1
Sjacour A.12559	1	0	1	0	0	0	0	2
Solaris A.14727	4	0	0	0	0	0	0	4
Vis di Gallura A.15517	2	0	1	0	0	0	2	5
Yanour Hayati A.14096	1	0	0	0	0	1	2	4
	76	12	5	0	4	2	17	116

SCID, CA, OAAM en LFS uitslagen

Test	Aantal tests	Aantal dragers	Percentage
CA	122	13	10,66%
SCID	122	0	0,00%
LFS	70	1	1,43%
OAAM	70	1	1,43%

Test	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
CA	7,36%	7,84%	12,39%	7,69%	12,77%	10,07%	12,84%	10,66%
SCID	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,71%	0,00%	0,92%	0,00%
LFS	2,60%	1,23%	1,96%	0,00%	0,00%	0,78%	0,00%	1,43%
OAAM	-	-	-	-	-	-	0,00%	1,43%



Overzicht veulens 2019



ACE Ventura

In totaal zijn er in 2019 125 veulens (waarvan 11 ET veulens) opgegeven voor registratie, waarvan er tot op heden 3 nog niet getest zijn op CA/SCID/LFS/OAAM. Het totaal aantal hengstveulens bedroeg 63 tegenover 62 merrieveulens.

AVS goedgekeurde hengsten:	h	m
Aviv-Wahid A.13836	1	0
B.B. Escondhio A.10408	0	2
Bess Nurullah A.14325	1	1
Biblion A.11708	0	1
EA Jameel A.14053	3	0
EA Saheedi A.15140	2	3
Eenhoorn's Dahman A.11668	1	0
L.A. Kalai A.14399	1	0
Lobeke A.9095	1	1
Magic Mon Cheri A.15160	1	2
Nib Nakiesh Star A.14510	1	0
Palermo KA A.14913	1	0
Sagrand A.10289	2	0
Sjacour A.12559	0	2
	15	12

AVS niet gekeurde of niet goedgekeurde hengsten:	h	m
Dahman al Madher A.15156	1	0
HB Mahesh A.14678	1	0
MS El Paso A.15145	0	1
SA Shaman A.15113	1	0
Unkas A.15481	1	0
	4	1



EA Saheedi



Buitenlandse hengsten	h	m
A.F. Umoyo	0	1
Ajmal Murad	0	1
Ajman Moniscione	1	0
Al Ghazali AA	1	0
Al Mamun Monlau	1	0
Al Mourtajez	1	1
Al Ward al Rayyan	0	1
Al-Nus Sukran	1	0
Ansata Nile Echo	1	0
ASE Juilliard	2	2
Azerbeidjan	1	0
Bayard V.S.	1	1
BS Karanji	1	1
BS Mashallah	1	1
Buraq al Jamal	0	1
Calypso OS	1	0
Dominic M	0	1
E.S. Harir	1	0
El Nabila B	1	0
El Thay Karim Shah	0	1
El Thay Mahfouz	1	0
Emerald J	1	3
Excalibur EA	2	2
Exxalt	1	0
Fa el Rasheem	0	3
Fadi al Shaqab	1	0
Fayad al Fayyad	1	0
Forelock's Shaheen	1	0

Buitenlandse hengsten	h	m
FS Reflection	0	1
Gazal al Shaqab	0	1
GF Maschuk	1	0
Ibn Ikhnaton	1	0
Jazzmeen	0	1
Littlebanks Troubadour	0	1
Luigi	1	0
Magic Magnifique	1	1
Magic Mon Tresor	1	0
Mahder al Jamal	1	0
Majestic de l'Orne	0	1
Marwan I	0	1
Munjiz	0	1
Nadi al Khalediah	1	0
Naif al Khaled	1	0
Najjar	1	0
Najm al Rayyan	2	3
Naseem al Rashediah	0	2
Nizar V.S.	2	0
NK Nabhan	0	1
Om El Bellissimo	0	1
Psymply Red DD	0	1
Psytadel	1	0
Qaysar al Jood	0	1
QR Marc	2	0
R'Adjah de Cartherey	0	1
Raoud Albidayer	0	1
RFI Farid	2	2

Buitenlandse hengsten	h	m
RHR Heir of Marwan	0	1
Shiraz de Lafon	1	2
TH Richie	1	0
Tibet	0	1
Van Mail Kossack	0	1
WH Justice	1	3
	44	49

In 2019 zijn er 27 veulens geboren van bij het AVS goedgekeurde dekhengsten met een deklenticie in 2019. Het aantal geboren hengstveulens bedraagt 15 ten opzichte van 12 merrieveulens. Daarnaast zijn er 5 veulens, 1 merrie- en 5 hengstveulens, geboren van hengsten die ten tijde van de dekking (nog) niet goedgekeurd waren of geen deklenticie hadden. Er werden 93 veulens geboren van buitenlandse hengsten, waarbij de verdeling hengst- en merrieveulens respectievelijk 44 om 49 was.



Twintig tinten wit...of meer!



Auteur: Saskia Klaassen

Er schijnen steeds meer witte aftekeningen en zelfs geheel witte paarden bij onze Arabieren voor te komen. Enkele jaren geleden werd in het AVS-Magazine (jaargang 27, nr. 4) melding gemaakt van een bijna geheel wit veulen (alleen de oren en staart waren gekleurd) en ik schreef er een reactie op waarin ik uitlegde dat dit waarschijnlijk een geval was van maximaal sabino. Dat was in 2007; nu is er een geheel witte hengst, R Khasper, bekend in de VS, uit de lijn van Khemosabi. Waar komt al dat wit vandaan? Om antwoord te geven op die vraag hebben geleerden naar genen gezocht die dat wit veroorzaken.

**Wit is het ontbreken van kleur.
Dit kan komen doordat:**

- a. te weinig of geen melanocyten oftewel pigmentvormende cellen in het embryo worden aangelegd. De melanocyten worden in de buurt van de toekomstige ruggengraat

van het embryo gevormd en een deel van deze cellen schuift tijdens de groei van het embryo naar de lichaamsuiteinden (hoofd en benen). Bij een verstoring van dit proces halen de melanocyten die lichaamsuiteinden niet (benen en hoofd blijven wit) of migreren helemaal niet (nagenoeg het hele paard is wit). Dit heet 'leucisme'.

- b. er zijn wel pigmentcellen, maar door een bepaalde fout produceren ze geen pigment. Dit heet 'albinisme'.

Echt albinisme komt bij paarden niet voor; men vermoedt dat het voor het embryo dodelijk is, dus er wordt nooit een echt albino paard geboren. De vormen van wit die we bij onze paarden zien zijn dus leucisme-varianten.

Mutaties op verschillende genen kunnen wit veroorzaken, zoals die op TYR, MITF, KIT, EDNRB, SILV en PAX3.

Een andere gen, MC1R, modificeert het wit, met andere woorden, het reguleert hoeveel wit precies zichtbaar wordt.

Bij studies van andere rassen bleek dat de basiskleuren bruin, zwart en vos van invloed zijn op wit. De mutaties op het MITF gen zijn vooral te zien bij bruine en zwarte paarden, terwijl die van het KIT gen te zien zijn bij voornamelijk vossen. Dit komt omdat MITF de migratie van melanocyten reguleert. Bij vossen is er iets mis met het MC1R gen zodat er geen zwart pigment gevormd kan worden. Dit heeft invloed op MITF en maakt het embryo gevoelig voor mutaties van het KIT gen, en die mutaties veroorzaken verschillende gradaties van wit. Daarom hebben vossen een grotere kans op witte aftekeningen dan bruinen of zwarten.

MITF heeft meer invloed op aftekeningen op het hoofd, want blijktbaar zijn in het embryo twee verschillende routes voor de migrerende melanocyten mogelijk: vanaf de hartstreek naar het hoofd of vanaf de ruggengraat naar de benen. Aftekeningen aan hoofd en benen worden dus apart van elkaar doorgegeven, maar de gemuteerde genen die wit veroorzaken, MITF en KIT, kunnen elkaar beïnvloeden en elkaars werking versterken.

Dit alles vormt de 'algemene studie' van wit, maar we kunnen nu ons verder bezig houden met een paar



DLF Khotton Khandy



Khey to my Heart



Kholor by Design



R Khasper

WHITE SPOTTING 3

Founder:
R Khasper

Chart created by



Khool Intentions



MRF Khokopelli



FVF Kanaan



FVF Vision of Ecstasy

W3 in Arabisch Volbloeds



specifieke genen die wit veroorzaken: PAX, MITF en KIT.

Over PAX kunnen we kort zijn: mutaties op dit gen veroorzaken 'splashed white' dat bij Arabieren nog niet is aangetroffen en dat we dus nu maar even buiten beschouwing laten.

Mutaties op MITF veroorzaken ook een vorm van 'splashed white' dat ook niet bij onze paarden voorkomt; alle vormen van dit wit kennen we ook als 'witkopbont' en is bekend bij Finse koudbloeden.

Het is het KIT gen, soms in combinatie met het MITF gen, dat wit veroorzaakt dat ook bij de Arabier voor kan komen.

Een bepaalde mutatie van KIT veroorzaakt Roan, en wel het roan dat bij het Nederlands Trekpaard veel voorkomt. In homozygote vorm, dus als het veulen het gen van beide ouders geërfd heeft, is het dodelijk: het embryo sterft al heel vroeg af.

Deze vorm van roan komt niet voor bij de Arabier. Het wordt ook wel 'classical roan' genoemd.

Een volgende mutatie van KIT veroorzaakt Tobiano, dat wij 'platenbont' noemen. Ook deze mutatie komt niet bij Arabieren voor. Het is niet dodelijk in homozygote vorm.

Weer een andere mutatie van KIT is de oorzaak van Sabino1, dat vooral voorkomt bij pony's en paarden die een Spaanse achtergrond hebben zoals Quarter horses. Volgens Philip Sponenberg komt deze mutatie niet bij Arabieren voor. De term 'sabino' is lang gebruikt als een soort verzamelnaam voor allerlei kleinere en grotere witte aftekeningen en bijna compleet wit. Indertijd gebruikte ik die term ook om het witte veulen in 2007 te beschrijven. Nu wordt Sabino1 gebruikt als term om een specifieke mutatie op het KIT gen te omschrijven.

Tenslotte worden meerdere mutaties op het KIT gen omschreven als W.... (gevolgd door een nummer) en enkele van die mutaties komen ook bij de Arabier voor.

De eerste vorm die ontdekt werd zagen onderzoekers bij het Franches Montagnes ras en werd W1 genoemd. W2 vond men bij een volbloed W3 bij een Arabier, en wel bij de eerder genoemde R Khasper, een kleinzoon van Khemosabi. Misschien had het veulen in 2007 ook W3. W4 t/m W14 zijn aangetroffen bij volbloeden, IJslanders, Holsteiners, koudbloeden en Quarter Horses,

en W15 is bij een Arabier aangetroffen die een sabino-achtige aftekening had.

W16 t/m W19 komen bij warmbloeden en trekpaarden voor, en W20 bij alle rassen, inclusief de Arabier. (noot van de redactie: W19 is via Fantasia VU ook bekend binnen de Arabier)

Al deze vormen van W noemen de genetici 'dominant wit', en ze zijn, volgens Sponenberg, allemaal letaal in homozygote vorm, behalve W20.

Dat die mutaties dodelijk zijn voor het embryo komt omdat het KIT gen niet alleen codeert voor pigmentcellen maar ook voor andere cellen, waaronder zenuwcellen. Wanneer daar, door mutatie, een fout optreedt, krijgt het embryo te weinig zenuwcellen en kan het niet overleven.

W20 heeft een hele 'milde' werking en veroorzaakt maar heel weinig wit, net genoeg om aftekeningen aan hoofd en/of benen te vormen. Daardoor is het niet dodelijk als het veulen het van beide ouders geërfd heeft.

Bij een eerder artikel over kleuren van het paard van mijn hand gaf ik aan dat de Arabier vermoedelijk een aparte vorm van wit heeft omdat het een oud ras is. Leuk gedacht, maar fout!

De Arabier heeft de OUDSTE MUTATIE VAN WIT die ook in alle andere rassen kan voorkomen, omdat....de Arabier een oud ras is!

Volgt u mij nog? Het zit als volgt:

De Arabier stamt af van paarden uit Centraal Azië, en wel het gebied van oost Oekraïne tot diep in Kazachstan. In dit gebied werd het paard voor het eerst gedomesticeerd en vanuit dit gebied verspreiden gedomesticeerde paarden zich, met hun mensen, naar oost, west, noord en zuid.

In oost, west en noord vermengden deze paarden zich met plaatselijk gevangen wilde paarden die ook tot huisdier werden gemaakt en zo kwamen de centraal Aziatische genen, inclusief het oudste W gen, dus W20, in alle paardenrassen terecht.

De paarden die door de mens naar het zuiden werden gebracht kwamen uiteindelijk in een gebied terecht waar geen wilde paarden meer waren en werden dus noodgedwongen onderling gekruist. Zo bleef het oudste wit gen, W20, ook in de Arabier bewaard. Deze oudste mutatie van het W gen is als twintigste ontdekt en heet daarom W20.



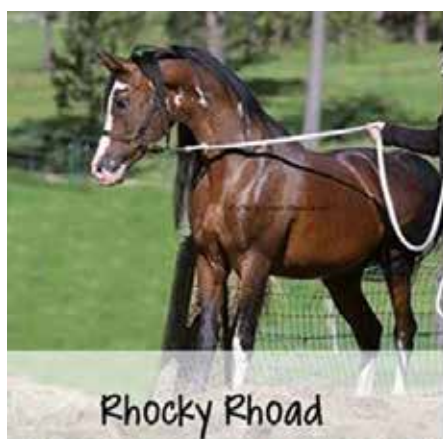
Jusitified Khraving



Icon Flair



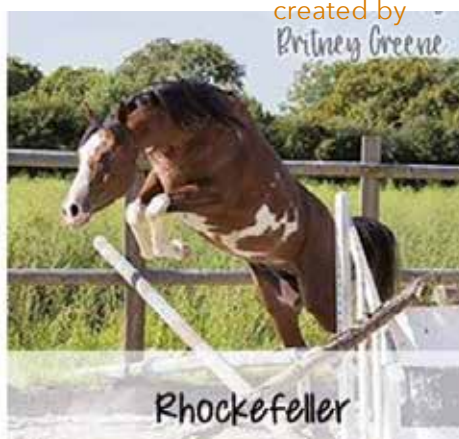
Silvr Lining



Rhocky Rhoad

WHITE SPOTTING 15

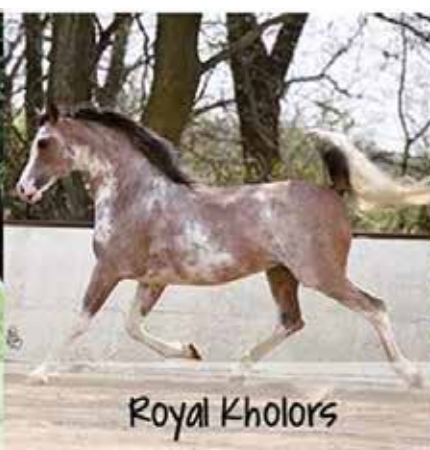
Founder:
Khartoon Khlassic/ Rhocky Rhoad



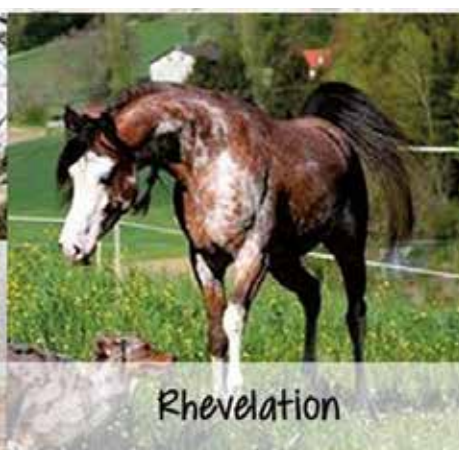
Rhockefeller



Rhoad Rhave



Royal Kholors



Rhevelation

W15 in Arabisch Volbloeds



W3 en W15, die bij Arabieren zijn aangetroffen, zijn later ontstaan toen de Arabier een apart ras was geworden.

Verder wordt nog melding gemaakt van W22, die alleen in combinatie met W20 werkt en vermoedelijk een verdere mutatie is van het W20 gen. W20 en W22 samen veroorzaken een geheel wit paard. W22 in homozygote vorm is waarschijnlijk letaal.

Voor fokkers van Arabieren is geldt, dat testen voor W3, W15 en W20, en eventueel W22, mogelijk is om embryonale sterfte te voorkomen. Het paren van twee ouders die veel wit hebben kan riskant zijn, maar als ze elk een verschillend gen voor wit hebben niet, alleen heb je dan kans op een veulen met heel veel wit. Zo'n veulen kan natuurlijk wel gewoon geregistreerd worden.

De vele mutaties van het KIT gen die gevonden zijn geven ook aan dat dit gen blijkbaar heel gemakkelijk muteert en daar dient het stamboek wel rekening mee te houden. Er kunnen in de toekomst binnen het Arabische ras nieuwe mutaties ontstaan en het is van belang dit in de gaten te houden.

Daarom een oproep aan fokkers: als bij u een apart getekend veulen wordt geboren, meld dat dan bij het stamboek en laat het genetisch onderzoeken. En de uitslag van dat onderzoek moet openbaar worden, zodat wij allemaal gewaarschuwd worden.

En een oproep aan het stamboek: stimuleer fokkers om open te zijn over aparte veulens. Geef regelmatig overzichten over hoe ons ras er genetisch voorstaat.

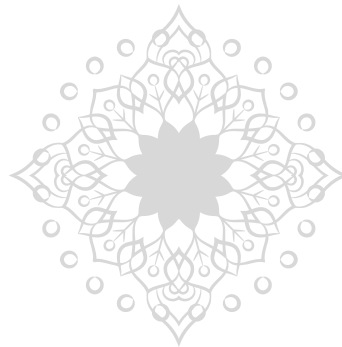
En een oproep aan ons allemaal: als iemand iets vertelt op social media over een veulen waar iets mee is, brand die persoon dan niet af en geef juist steun aan een fokker die iets vreemds, of iets treurigs als een dood veulen, overkomt. Het kan ons uiteindelijk allemaal overkomen.

Letale factoren die vroeg embryonale sterfte veroorzaken zijn op te sporen door een vermeende verminderde vruchtbaarheid van fokmerries. Als bij bepaalde kruisingen, zoals Roan x Roan, de vruchtbaarheid standaard 25 procent minder is dan bij kruisingen zoals Roan x Bruin, dan verraadt dat dat Roan in homozygote vorm letaal is. Zo kom je erachter welke mutatie dodelijk is voor het embryo.

Een stamboek dat een overzicht heeft van alle dekkingen en alle daaruit voortgekomen veulens kan zo iets opsporen terwijl een individuele fokker dit overzicht niet heeft. (noot van de redactie: het stamboek kan dit enkel en alleen indien álle dekkingen aan ons gemeld worden, niet enkel die dekkingen die resulteren in een levensvatbaar embryo op de 100-dagen scan)

En ja, zo hebben die oude bedoeïenen toch gelijk gekregen. Zij hielden niet van veel wit bij hun paarden en zeiden: een paard met vier witte benen draagt zijn doodskleed met zich mee.

Wisten zij toen al wat wij nu pas weten...?



Bronvermelding:

Accumulating Mutations in Series of Haplotypes at the KIT and MITF Loci Are Major Determinants of White Markings in Franches-Montagnes Horses

door Bianca Haase et. al.

Plos One, 2013

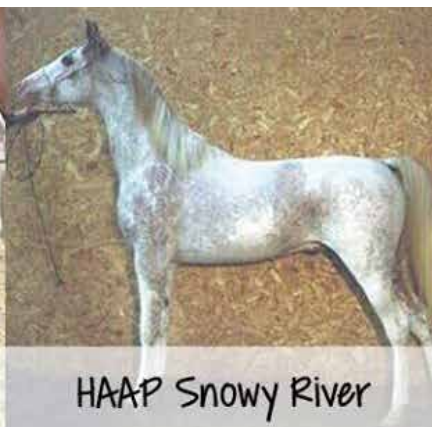
Equine Color Genetics, door Philip Sponenberg en Rebecca Bellone

fourth edition, Iowa State University Press, 2017

De website van UC Davis geeft veel informatie over Dominant White en Splashed White en geeft daar ook een overzicht van te bestellen testen voor, net zoals het Van Haeringen Laboratorium.



HAAP Blue River



HAAP Snowy River



HAAP Niki



Fantasia Vu

Chart created by

WHITE SPOTTING 19

Founder:
Fantasia Vu



HAAP SPLAT



R Casino Royale



HAAP Splash



HAAP Easter Lily

W19 in Arabisch Volbloeds



Arabian Horse Weekend 2020

Op zaterdag 16 en zondag 17 mei 2020 wordt alweer het zeventiende Arabian Horse Weekend georganiseerd in Sint-Oedenrode bij Manege de Pijnhorst. Dit jaar zullen wij voor de eerste keer een Straight Egyptian Cup organiseren, naast de Nationale en Internationale C-show. De Aljassimya Amateur Challenge wordt verplaatst naar 9 augustus in Sint-Oedenrode.

Auteur: Annelieke Stoop

Foto: Jan Kan



De tijdsindeling is nog onder voorbehoud en afhankelijk van de inschrijvingen, maar voorsnog zal er op zaterdag 16 mei gestart worden met de 3 Pleasure Classes; classic, hunter en western. Daarna is de aftrap voor de showrubrieken. Hetzelfde systeem als in 2018 zal gebruikt worden; de nationale show zal worden geïntegreerd met de internationale show. Het paard hoeft maar 1 keer geshowd te worden, wordt door 1 jury team gejureerd maar er zullen 2 rankings zijn. Voor AVS paarden is het mogelijk om nationaal en internationaal te showen, of alleen nationaal of alleen internationaal. De jaarling merries zijn als eerste aan de beurt om te showen, gevolgd door de junior merries. Dit jaar schrijven we de veulenrubrieken als ECAHO rubrieken uit en zullen zij weer gepunt worden. De winnaar van de veulenklasse zal ook direct als kampioen benoemd worden. Na de veulenrubrieken zijn de senior merries aan de beurt.

Na de veulen en merrie rubrieken zal de Straight Egyptian Cup van start gaan. Er zullen 4 kampioenschappen zijn; junior merries, senior merries, junior hengsten, senior hengsten en uit deze kampioenen zal de Best of show gekozen worden. Indien er voldoende inschrijvingen zijn, zullen er klassen uitgeschreven worden en kan er gekwalificeerd worden voor het kampioenschap.

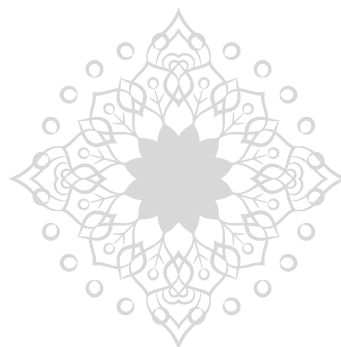
Deelname is alleen mogelijk indien uw paard zuiver Egyptisch is.

Op zondag 17 mei zal er gestart worden met de ruinenrubrieken, gevolgd door de jaarling hengsten, junior hengsten en senior hengsten. Ook dit jaar zijn er weer aparte kampioenschappen voor de jaarling merries en hengsten (alleen internationaal). De dag zal afgesloten worden met de kampioenschappen en de bekendmaking van de Best of Show.

Voor meer informatie en de aftermovie 2019:
www.arabianhorseweekend.nl.

Sint-Oedenrode ligt aan de A50 (Nijmegen-Eindhoven) net boven Eindhoven en is goed te bereiken. Het is gratis parkeren en gratis entree op beide dagen voor deelnemers en bezoekers. Het evenement vindt plaats bij Manege de Pijnhorst, Bremhorst 6 te Sint-Oedenrode. Voor overnachting raden wij u het Van der Valk hotel Uden - Veghel aan. Met behulp van deze link: <https://www.hoteludenveghel.nl/acties> kan u met gebruik van code UDE-AHW20 op basis van beschikbaarheid een hotelkamer vastleggen met korting.

Tot ziens op 16 en 17 mei 2020 in Sint-Oedenrode bij Manege de Pijnhorst, in het hart van de Meierij!





Draagtijd van merries

Waarom een 'uitgerekende datum' niet bestaat

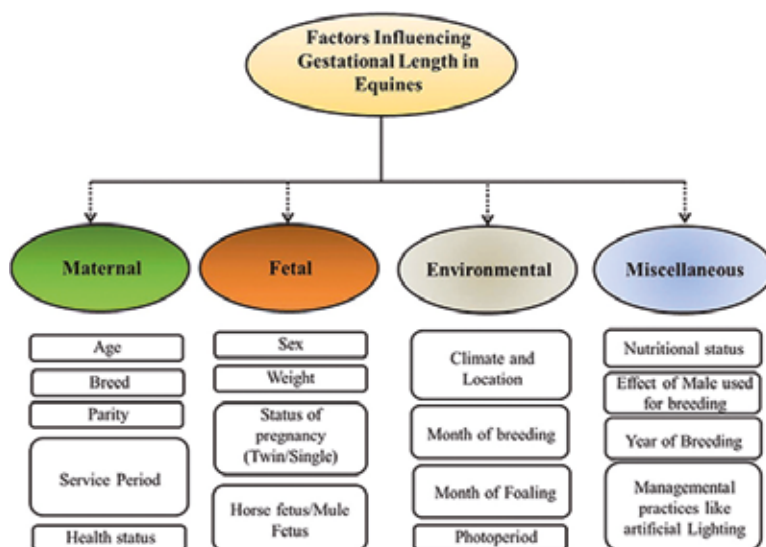
Auteur: Amy Zoutberg

Zoiets als een 'uitgerekende datum' bestaat niet voor paarden. 'Overtijd' en 'te vroeg' bevallen bestaan evenmin. Een veulen geboren na meer dan 12 maanden dracht? Volstrekt normaal. Een dracht van rond de 400 dagen? Beslist niet uitzonderlijk. Sterker nog: de langst geregistreerde dracht, resulterend in een gezond veulen duurde maar liefst 445 dagen. Over het algemeen kan gesteld worden dat een 'normale' dracht tussen de 320 dagen en 370 dagen duurt. Echter zijn er zo veel factoren van invloed op de lengte van de dracht dat deze veelal kan uitlopen naar (flink) meer dan die 370 dagen.

Deze factoren zijn complex en vaak is het de combinatie van factoren die uiteindelijk de draagtijd bepaalt. Het is niet gezegd dat in een droog jaar alle merries later zullen bevallen en evenmin kun je ervan uitgaan dat een jonge merrie wel een korte dracht zal hebben. Waar het vooral op neerkomt is dat de draagtijd door zó veel verschillende zaken wordt beïnvloed, dat het onmogelijk is een 'uitgerekende datum' op een merrie te plakken.

Onderzoek:

Er is veel onderzoek gedaan naar draagtijd en factoren die hier invloed op kunnen hebben. Toch spreken veel van die onderzoeken elkaar tegen op verschillende vlakken. Blijkt uit het ene onderzoek dat oudere merries een langere draagtijd hebben, vertelt het andere onderzoek je weer dat maidens gemiddeld 10 dagen langer dragen. Merries blijven wat dat betreft complexe wezens en zeker op het gebied van fokkerij is er nog ontzettend veel onduidelijk of onbekend. In ieder geval zijn de meeste onderzoeken het er over eens dat een aantal factoren de draagtijd beïnvloedt: de maand van dekken, het seizoen waarin de 320-370 dagen valt, de daglichtlengte, het klimaat, de gezondheid en conditie van de merrie, management, ras, het geslacht van het veulen en het gewicht van het veulen. Hoewel de invloed van de leeftijd van de merrie en het eerdere aantal veulens ook diverse malen zijn onderzocht, is het niet geheel duidelijk in hoeverre dit invloed heeft omdat onderzoeken elkaar op dit vlak soms tegenspreken.





De merrie:

Enige onduidelijkheid op dit vlak dus. Draagt een oude merrie nu langer of korter? Gebleken is dat merries initieel steeds een iets kortere dracht hebben met het laagste gemiddelde tussen de 10 en de 12 jaar. Vervolgens loopt de draagtijd met ieder verstrijkend jaar weer op. Een onderzoek gericht op uitsluitend Arabische merries echter laat niet zo'n dalende en weer stijgende lijn zien. In tabel 1 is zichtbaar dat de gemiddelde draagtijd, gebaseerd op leeftijd, steeds blijft variëren en zeker geen lineair verloop kent.

Bekend is dat ras invloed heeft op de draagtijd; bijvoorbeeld Marwari's kennen een gemiddelde van 342 dagen tegenover een gemiddelde van 333 dagen bij Arabieren en Shagya-Arabieren. Welsh Cobs doen er met 351 dagen het langst over. De invloed van massa en stokmaat zijn ook nader bekeken, echter is er geen verband met de gemiddelde lengte van de dracht. Mogelijk verklaren de onderlinge verschillen per ras waarom er bij de Arabier geen sprake is van dat lineaire verloop. Arabische merries worden niet voor niets geroemd om hun, tot op hoge leeftijd, uitstekende vruchtbaarheid...

Factors	n	Mean	±SD	Factors	n	Mean	±SD
Breeding (year)				Breeding year			
3	3	337.33	4.62	1985	50	331.64	7.37
4	40	328.18	7.04	1986	62	333.03	8.26
5	72	330.10	9.43	1987	61	331.18	7.15
6	87	331.26	7.43	1988	55	330.27	7.62
7	80	331.16	8.48	1989	60	335.77	7.84
8	72	334.01	7.72	1990	56	333.36	8.67
9	83	333.41	7.78	1991	46	334.83	8.31
10	78	331.23	8.68	1992	57	331.72	8.54
11	70	332.51	6.75	1993	61	333.97	7.47
12	76	332.20	7.93	1994	48	337.00	8.73
13	87	334.46	7.26	1995	31	330.26	10.14
14	74	332.72	8.06	1996	47	337.13	7.99
15	76	332.26	9.35	1997	52	337.08	8.26
16	62	331.61	8.21	1998	31	332.81	7.88
17	59	333.88	7.95	1999	31	338.48	7.28
18	61	334.21	8.50	2000	43	333.98	7.67
19	53	332.98	7.77	2001	20	333.35	10.15
20	50	333.34	7.44	2002	47	331.87	8.35
21	35	332.23	8.92	2003	58	334.03	8.16
22	24	333.38	8.47	2004	50	327.22	8.11
23	13	334.85	8.01	2005	57	335.14	7.87
24	7	328.86	10.85	2006	50	332.40	8.79
Breeding months				2007	45	332.18	9.25
December	4	319.75	3.30	2008	42	331.88	8.44
January	187	329.08	7.33	2009	49	330.82	8.45
February	454	333.11	8.47	2010	53	326.55	7.65
March	349	334.53	8.09	Over all mean	1262	332.95	8.57
April	201	333.10	9.32				
May	66	334.98	8.81				
June	1	317.00	0.00				
Sex of foal							
Colt	627	333.71	8.39				
Filly	635	332.19	8.68				
Over all mean	1262	332.95	8.57				

Tabel 1



Desalniettemin ligt het voor de hand dat een oude merrie, die wellicht al extra krachtvoer nodig heeft om zelf op gewicht te blijven, waarschijnlijk ook wat meer tijd nodig zal hebben om haar veulen alles te geven wat het nodig heeft.

Het effect dat het aantal eerdere veulens heeft op de lengte van de dracht is eveneens niet geheel duidelijk. Volgens sommige onderzoeken wordt de dracht steeds iets korter tot het 4e of 5e veulen. Vervolgens verlengt de draagtijd weer met ieder volgend veulen. Uit andere onderzoeken blijkt juist weer dat maiden mares (voor het eerst drachtig) gemiddeld 10 dagen langer dragen dan merries die al vaker veulens hebben gehad. De verklaring hiervoor zou zijn dat maidens vaak vrij jong zijn en nog bezig met zelf ontwikkelen.

Vermoedelijk vooral van belang is in hoeverre de baarmoeder 'te lijden heeft gehad'. Een gezonde en veerkrachtige baarmoeder zal nu eenmaal efficiënter voedingsstoffen naar de placenta kunnen transporteren en dat leidt weer tot een veulen dat sneller volgroeid is. Sommige merries zijn fokmerrie optima forma en hebben tot op zéér hoge leeftijd weinig tot niets te lijden van een dracht, andere merries kost het wat meer moeite en zij zullen ongetwijfeld met ieder veulen net even meer tijd nodig hebben.

Hoewel het ongebooren veulen pas vanaf 8 maanden dracht een groeispuurt maakt, vraagt het uiteraard al vanaf het eerste moment voedingsstoffen. Gebleken is dan ook dat merries die beschikking hebben over voldoende en goede kwaliteit voeding een relatief kortere dracht hebben. Tevens dragen merries met een goede Body Condition Score (BCS) gemiddeld 4

dagen korter dan merries met een slechtere BCS. Conditie van de merrie is een beetje een grijs gebied. Erg magere merries kunnen ook juist eerder bevallen (of aborteren) uit lijfsbehoud. Daar tegenover staat dat dikke merries niet altijd beschikken over de juiste voedingsstoffen; vaak voeren we een merrie die 'dik wordt van lucht' immers juist minder. In basis niets mis mee, maar onder aan de streep zou het kunnen dat juist die ogenschijnlijk blakend gezonde merrie, met net even te veel vet op de ribben, door dat minder voeren wat tekorten oploopt die weer resulteren in een langere dracht.

Toch wil een perfect uitgebalanceerd dieet niet zeggen dat de merrie een relatief korte draagtijd zal hebben; er zijn merries die tot in de puntjes gemanaged werden over de 400 dagen gegaan. Ook een tijdelijke terugloop in conditie kan van invloed zijn. Indien een merrie een moeilijke periode heeft als gevolg van bijvoorbeeld verwaarlozing of ziekte kan dit de groei van het veulen tijdelijk vertragen. Logischerwijs moet deze vertraging in groei alsnog worden 'ingehaald'.

Het veulen:

Hengstjes doen er doorgaans wat langer over dan merrietjes, dracht van een hengstveulen duurt gemiddeld 1,4 - 7 dagen langer. Hier zijn diverse theorieën over, onder andere dat de wisselwerking in hormonale processen net even anders verloopt en het moment van bevallen daardoor wat vertraagt. In ieder geval is de ontwikkeling van een hengstveulen complexer dan die van een merrieveulen, dus het is niet geheel vreemd dat hier iets meer tijd voor nodig is. Opmerkelijk is dat de placenta in het geval

Tabel 2

Univariable associations between gestation length and both foal birth weight and placental weight for 348 Thoroughbred foalings from a commercial Australian stud (Mean $\pm$ S.D.).

	Gestation Length (d)						
	<320	321-330	331-340	341-350	351-360	>360	All gestation lengths
No. Foals	6	28	113	145	42	14	348
Foal weight (KG)	50.0 $\pm$ 12.1	52.3 $\pm$ 8.1	56.0 $\pm$ 6.3	55.6 $\pm$ 6.7	55.45 $\pm$ 7.7	52.28 $\pm$ 9.3	55.2 $\pm$ 7.1
Placental weight (kg)	6.5 $\pm$ 1.5	6.3 $\pm$ 1.4	6.4 $\pm$ 1.4	6.5 $\pm$ 1.5	6.1 $\pm$ 1.2	5.9 $\pm$ 1.1	6.4 $\pm$ 1.4



van hengstveulens ook complexer en zwaarder is, dit schept de verwachting dat de dracht juist korter duurt voor een hengstje omdat de placenta meer voedingsstoffen kan leveren.

De exacte mechanismen achter het initiëren van de bevalling zijn tot op heden niet geheel duidelijk. Juist omdat de draagtijd zo kan en mag variëren móet er een proces zijn dat aangeeft dat het veulen voldoende ontwikkeld is om te kunnen overleven buiten de merrie. Vermoed wordt dat de grootte of het gewicht van het veulen hier een factor in is. In tabel 2 staan de resultaten uit een onderzoek naar geboortegewicht bij de Engels Volbloed. Hierbij valt op dat zowel gewicht van het veulen als gewicht van de placenta nagenoeg gelijk zijn ongeacht de draagtijd, met uitzondering van zeer vroege veulens en wat latere veulens die beiden een relatief laag geboortegewicht hebben. Vaak zijn er bij een langere dracht zorgen over de grootte van het veulen, echter duurt de dracht juist langer omdat er sprake is van een tragere groei en is er dus doorgaans sprake van een vrij klein veulen.

Omgevingsfactoren:

Merries zijn “seasonal breeders”, in verband met het weer en het aanwezige voedsel krijgen zij het liefst hun veulens in het voorjaar en de zomer. Dat er nu (schuil) stallen, veulendekentjes en stapels hooi voorhanden zijn, daar hebben zij geen boodschap aan. De vruchtbare periode wordt gereguleerd door het daglicht: wanneer de dagen langer worden komt de hengstigheid (estrus) op gang, wanneer de dagen korter worden, worden de eierstokken kleiner en inactief. Zo’n 85% van de merries ervaart deze ‘winter anestrus’, tegenover 15% van de merries die jaarrond cyclisch zijn. Overigens verschilt dit per merrie, per jaar, en kan het dus zomaar zijn dat een merrie die voorheen altijd goed hengstig werd in de winter, nu ineens in winter anestrus gaat. Hengstig gedrag in de winter wil daarbij niet altijd zeggen dat er ook sprake is van een (vruchtbare) eisprong.

Tegen het voorjaar, vaak zo rond maart, komt de cyclus weer op gang. Dit gaat veelal gepaard met een lange periode (soms langer dan een maand) van hengstig gedrag die wordt veroorzaakt door het ‘op gang komen’ van de eierstokken. Mensen met een oude dieselauto begrijpen wat ik bedoel: tijdens het starten blijft de boel een tijdje hangen alvorens de motor aanslaat. Ditzelfde geldt voor die eerste hengstigheid van het jaar; het kan even duren voordat het follikel

eindelijk groot genoeg is en ovuleert, waarna de normale cyclus van de merrie begint. Wees hierop bedacht wanneer je vroeg in het jaar wilt dekken, want pas ná de eerste eisprong van het jaar is je merrie cyclisch en zul je haar cyclus kunnen bijhouden en voorspellen. Overigens is dat ‘eerste ei’ doorgaans net zo vruchtbaar als later in het jaar, het is alleen iets lastiger te voorspellen wanneer je moet dekken/insemineren.

Naarmate het dekseizoen vordert en de dagen lengen, wordt de periode van estrus steeds korter doordat het follikel sneller rijpt en ovuleert, echter de periode van diestrus blijft steeds min of meer gelijk (tussen de 14 en 17 dagen). Een relatief korte periode van diestrus is meestal een teken aan de wand dat er sprake is van infectie in de baarmoeder en is beslist reden voor nader onderzoek.

Zo tegen het najaar, meestal rond de equinox, worden de eierstokken weer kleiner en inactief. Ook dit kan gepaard gaan met een wat heftigere hengstigheid. Er is eigenlijk maar één bewezen manier om de cyclus te foppen: met licht. Laat gewoon de lichten wat langer aan op stal vanaf begin december. Tevens is gebleken dat diezelfde lichttherapie van invloed is op de draagtijd; langere dagen betekenen immers gunstigere omstandigheden voor het pasgeboren veulen. Het onderscheid tussen kunstlicht en zonlicht kan de merrie niet maken.

Onder aan de streep komt het er op neer dat de merrie haar uiterste best doet om haar veulen in het voorjaar te krijgen en gemiddeld genomen is de draagtijd dan ook langer bij merries die in februari en maart bevrucht zijn, dan bij merries die midden in het dekseizoen bevrucht zijn. Bij merries die zijn gedekt in december en januari valt op dat hun draagtijd juist relatief korter is, vermoedelijk heeft dit te maken met de eerder genoemde lichttherapie (management). Op een locatie waar de merries al zo vroeg in het jaar gedekt worden zal hier doorgaans immers sprake van zijn.

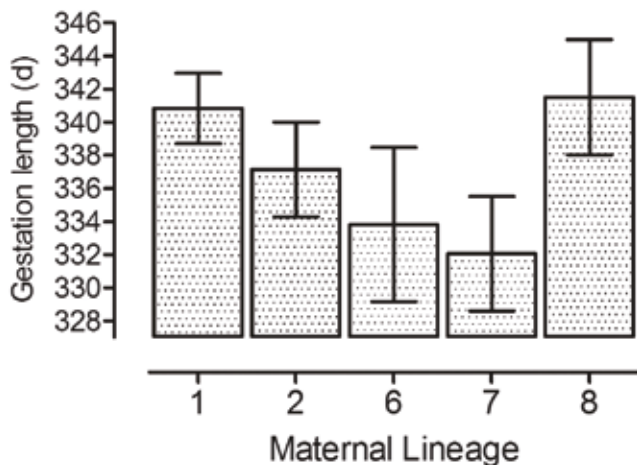
Omdat een merrie haar veulen wil krijgen in de meest gunstige periode is ook de omgeving van invloed op de draagtijd, hoewel onderzoeken elkaar op dit vlak wederom wat tegenspreken. Vaak wordt opgemerkt dat in een omgeving met strengere/koudere winters, de draagtijd langer wordt. Omgekeerd dragen merries doorgaans iets korter in een warm, zonnig klimaat. Ook fluctueert de gemiddelde draagtijd per jaar en is dit terug te voeren op weersomstandigheden. Hoewel de daglichtlengte hier mogelijk een kleine



rol in speelt, ligt het meer voor de hand dat de weersomstandigheden de kwaliteit van het ruwvoer beïnvloeden. In een droge zomer is het gras in de weiden minder rijk en zal tevens de hooi-oogst voor de komende winter tegenvallen. Dergelijke invloeden kunnen, uiteraard, worden ondervangen door het verstrekken van kwalitatief goed hardvoer.

Genetische factoren:

Er is een significante erfelijke invloed op draagtijd aangetoond. In tabel 3 zijn de resultaten uit een onderzoek naar de genetische factor zichtbaar. De merries werden onderverdeeld op basis van hun stammoeder en dit resulteerde in de 'merriestammen' 1, 2, 6, 7 en 8, die in de tabel te zien zijn. De verschillen zijn even opvallend als onmiskenbaar! Je zou dus kunnen spreken van een moederlijn die zich doorgaans aan het gemiddelde houdt of juist standaard wat laat bevalt. Opvallend is dat ook de vader van het veulen een significante invloed heeft op de lengte van de dracht; uit diverse onderzoeken is gebleken dat deze de draagtijd met ongeveer 5 dagen kan verlengen dan wel verkorten.



Tabel 3

Ondergrens:

Waar langer doorgaans geen probleem is, is korter wel degelijk een probleem. Als veilige ondergrens wordt 320 dagen aangehouden, waarbij moet worden opgemerkt dat bij sommige soorten minipaardjes deze ondergrens eerder bij de 300 dagen ligt. De zucht van verlichting als de 320 dagen eenmaal voorbij zijn en het veulen nog steeds veilig binnen zit is niet zonder reden: een bevalling onder de 320 dagen resulteert doorgaans in een veulen met slechte

overlevingskansen, zelfs met intensieve zorg. Tussen de 300 en 320 dagen lukt het soms om zo'n prematuur veulen in leven te houden, onder de 300 dagen is er geen enkele kans. Dit komt doordat de longen het laatste rijpen in de ontwikkeling, een te vroeg geboren veulen kan dus simpelweg niet ademen.

Er zijn diverse gevallen bekend van veulens die tussen de 310 en 320 dagen perfect gezond ter wereld kwamen en hoe merkwaardig het ook moge klinken: dat komt meestal doordat er sprake was van placentitis. Het lichaam detecteert dat er een probleem is dat het leven van het veulen in gevaar brengt, en zet alle zeilen bij om het veulen sneller te laten ontwikkelen. Vermoedelijk wordt dit geïnitieerd doordat het veulen het stress-hormoon cortisol afgeeft, doordat het minder zuurstof en voedingsstoffen krijgt van de geïnfecteerde placenta. Dit zorgt vervolgens voor een versnelde ontwikkeling. Overigens is placentitis vaak te herkennen aan plotselinge ontwikkeling van het uier die veelal ook erg vroeg in de dracht plaatsvindt. Uierontwikkeling onder de 270 dagen is vrijwel altijd reden tot zorg, maar ook later in de dracht kan placentitis ontstaan. Daarnaast kan placentitis worden herkend aan uitscheiding uit de vulva; een enkel drupje is geen probleem, maar zodra er sprake is van een slijmerige en/of pusachtige substantie is direct ingrijpen van belang. Met de juiste medicatie kan placentitis onder controle worden gehouden tot het veulen er is en tijdig starten met de behandeling kan het verschil maken tussen een levend veulen en een dood veulen.



Een prematuur veulen met het extremere hoofdje (let wel; dit is geen Arabier!) en de slappe oortjes duidelijk zichtbaar



Pre-/dysmature veulens zijn vaak week gekoot en algeheel slapjes op de benen

Prematuur en dysmatuur:

Een veulen dat na minder dan 320 dagen wordt geboren wordt prematuur genoemd, ook als dit veulen ogenschijnlijk gezond is. Met uitzondering van de eerder aangehaalde sneller ontwikkelde veulens, zijn premature veulens meestal zwak en hebben een laag geboortegewicht. Tevens hebben ze een fijne, zijdeachtige vacht, wat slappe oortjes en zijn ze erg week gekoot. Daarnaast zijn ze vaak vrij mager. Ook hebben premature veulens een hoofdje met vrij extreme dish, hetgeen ook veel gezien wordt bij vroegtijdig geaborteerde veulens. Premature veulens zijn zwak en gevoelig voor infectie en ziekte, waarbij met name een verhoogd risico op longinfectie bestaat. Tevens hebben ze moeite hun temperatuur te reguleren en hebben ze het dus snel koud. Daar het skelet eveneens onvolgroeid is bestaat er een grotere kans op misvormingen aan de benen. Ook het immuunsysteem is nog onvoldoende ontwikkeld; vaak is het aantal witte bloedcellen aan de lage kant. Een dysmatuur veulen wordt geboren na 320 dagen of meer en is dus feitelijk 'voldragen', maar vertoont alle kenmerken van een prematuur veulen, inclusief het extremere hoofdje. Over het algemeen wordt dysmaturiteit veroorzaakt doordat de placenta incapabel is, meestal door infectie. Het kan echter ook worden veroorzaakt doordat de baarmoeder beschadigd is (de placenta hecht dan niet overal

en kostbare voedingsstoffen worden onvoldoende doorgegeven) of door bijvoorbeeld tweelingdracht, waarbij vaak sprake is van een groter en een kleiner veulen.

Zowel premature als dysmature veulens hebben intensieve zorg en begeleiding nodig. Ze hebben moeite met staan, moeite met drinken en worden gemakkelijk ziek. Met de juiste zorg is de prognose voor deze veulens over het algemeen goed. Simpel gesteld: tussen de 320 en 370 dagen is er geen enkele reden tot zorg en ook daarna is afwachten het devies. Mocht de merrie tekenen vertonen van licht ongemak is het altijd raadzaam om een dierenarts te raadplegen, maar ook wanneer het je simpelweg niet lekker zit kan het natuurlijk nooit kwaad om merrie en veulen na te laten kijken. Indien de merrie duidelijk oncomfortabel is (koliekerig, gedeprimeerd, geen interesse in eten, etc.) dient er altijd een dierenarts te worden ingeschakeld.

In geen geval mag het veulen 'gehaald' worden, daar dit doorgaans resulteert in een moeizame bevalling en een prematuur of dood veulen. Vaak wordt het vergelijk met een menselijke zwangerschap getrokken, waarbij kinderen na een bepaalde periode gehaald móeten worden, echter dit gaat voor merries dus niet op. Een veulen komt als het klaar is, zo simpel is het in bijna alle gevallen. Enkel wanneer er verdenking is van een onderliggend lijden dat de



De botten zijn nog onvoldoende ontwikkeld...notice anything missing?



lange draagtijd veroorzaakt kan er soms gekozen worden voor ingrijpen. Denk hierbij aan bijvoorbeeld zwenkgrasvergiftiging of een afgestorven veulen. Doorgaans zullen merries binnen 24-48 uur bevallen van een veulen dat gestorven dan wel stervende is, echter in sommige (zéér uitzonderlijke) gevallen blijft zo'n veulen tóch zitten en moet er worden ingegrepen. Ook in geval van ziekte of leed bij de merrie kan er soms voor worden gekozen om het veulen vroegtijdig te laten komen, maar het moge duidelijk zijn dat dit uitzonderlijke situaties zijn waarbij altijd sprake is van intensieve medische begeleiding. Wat vaak voorkomt is dat er helemaal geen veulen meer is... Je zult beslist de eerste (en de laatste) niet zijn die zit te wachten op een veulen dat al vroeg in de dracht verworpen is.

Onder aan de streep kun je dus weinig anders doen dan aftellen naar die 320 dagen, een zucht van verlichting slaken als je die gepasseerd bent... en afwachten. Er zijn tegenwoordig diverse handige countdown-apps beschikbaar om het aantal dagen bij te houden. Schakel een dierenarts in als je het echt niet vertrouwt, maar maak je vooral niet te veel zorgen.



Pre-/dysmature veulens zijn doorgaans erg klein



*Blessed are the broodmares in the field,
Patiently carrying their heavy load
Without complaint waiting for the big day,
When they, without a sound, lay down in the
straw
And then the most amazing thing happens,
The miracle of a brand new life.
Now the everlasting circle is complete,
The amazing wonder of a living thing."*



Tulip Cup Holland 2020



Auteur: Wendy Delvalle

Foto: Jan Kan

Beste Arabierenvrienden. De kick-off van het Europese showseizoen voor Arabische paarden nadert weer: de Tulip Cup!

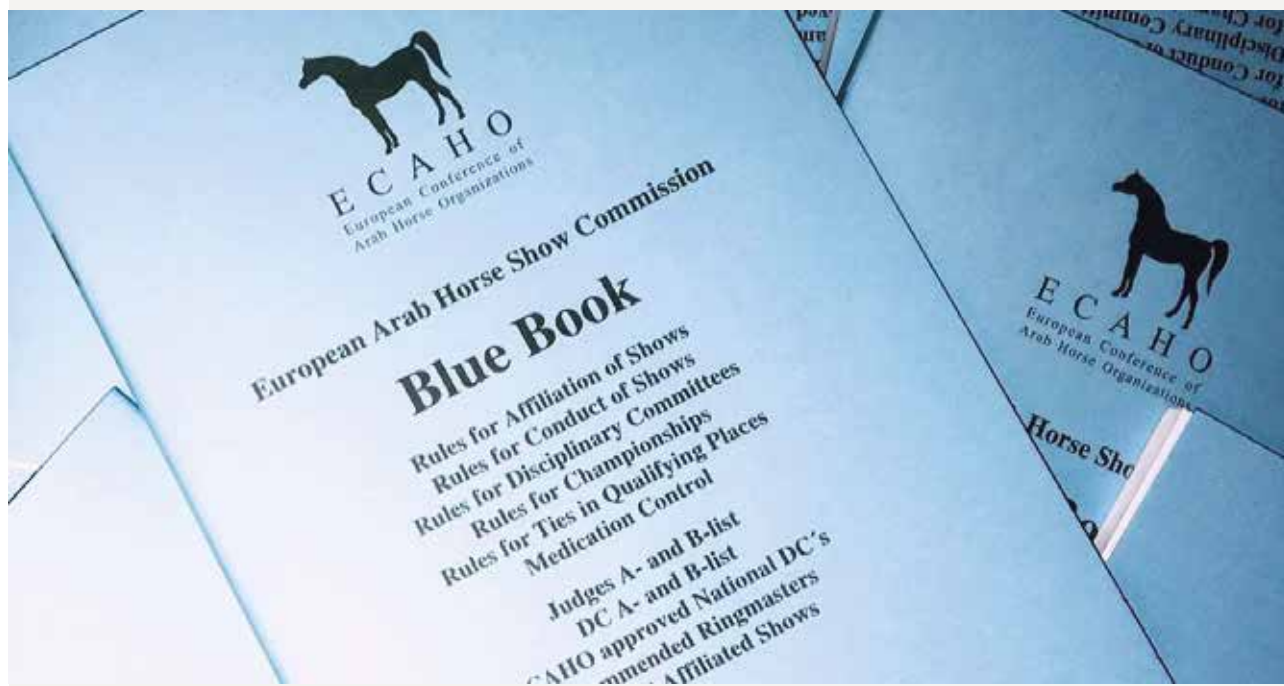
Na een groot succes vorig jaar strijkt de Tulip Cup dit jaar voor de tweede maal neer in Equestrian Centre de Peelbergen in het Limburgse Kronenberg. Op 2 en 3 mei 2020 organiseert Wendy Jane Delvalle van Forelock's Arabians samen met haar zus Kim Maureen Delvalle daar deze geweldige show, waar vrienden en liefhebbers van het Arabische paard van over de hele wereld samen komen.

Zoals gebruikelijk zullen Arabische paarden van deelnemers uit meer dan 20 landen worden gekeurd door een internationaal gerenommeerde jury. Met halter classes voor junior en senior hengsten en merries, veulens en ruinen, een liberty klasse en verschillende pleasure classes, belooft het weer een enerverende show te worden waar mooie (geld) prijzen te winnen zijn! Daarnaast zullen er ook diverse standhouders zijn die allerlei (Arabische) paard gerelateerde artikelen te koop hebben.

Mooie paarden, leuke stands en goede sfeer. Kortom, genoeg reden om u in het weekend van 2 en 3 mei a.s. naar de Peelbergen te begeven, om weer te genieten van de schoonheid en elegantie van ons zo geliefde ras. Tot dan!



Het ECAHO Blue Book



Auteur: Gijs Salleveld en Amy Zoutberg

In 1983 werd, in reactie op dubieuze praktijken op shows, de ECAHO opgericht. Tien stamboeken werkten samen om regels op te stellen en zaken als valsspelen en overmatig zweepgebruik aan banden te leggen. Dit resulteerde in wat wij nu kennen als het Blue Book, waarin de regels en restricties voor (de organisatie van) shows zijn opgesteld. Tegenwoordig is dit Blue Book in bijna 40 landen de norm. Tevens zorgt ECAHO voor het opleiden van juryleden, DC's en andere show-officials om deze opgestelde regels te kunnen handhaven.

Het spreekt voor zich dat shows die worden georganiseerd onder de ECAHO zich ook moeten houden aan de regels zoals omschreven in het Blue Book.

Op verzoek een van onze National DC's, Gijs Salleveld, lichten we het Blue Book hoofdstuk voor hoofdstuk nader toe. In verband met relevantie is een selectie van de te behandelen punten gemaakt. Wij wijzen u er met klem op dat dit een meer vrije vertaling betreft en het officiële Blue Book te allen tijde leidend is. Indien u geïnteresseerd bent in het complete Blue Book is dit altijd te vinden op de website van ECAHO.

Het Blue Book wordt ieder jaar gereviseerd. Regels die per 2020 gewijzigd of van kracht zijn worden in dit artikel aangeduid met een *. Deze regels kunnen tot op heden dus niet hebben bestaan of strenger of juist milder zijn geweest.



'Rules for affiliation of Shows'

Dit hoofdstuk heeft met name betrekking op de vereisten om een bepaalde show te mogen organiseren. Omdat er zaken in staan die wellicht ook voor u als deelnemer interessant zijn toch enkele punten uitgelicht.

ECAHO Show niveaus van hoog naar laag

Title Shows

A Shows

B Internationaal/nationaal

C Internationaal

Europese shows

C Nationaal

Specific Origin Shows

Breeders' shows

D regionaal

Amateur

* Drachtige merries mogen gepresenteerd worden tot 40 weken (280 dagen) na de laatste dekdatum. In is aan te bevelen een dekbond mee te nemen naar de show, in geval van twijfel kan hierom gevraagd worden. Het is zowel de jury als de DC toegestaan een dierenarts te verzoeken een rectaal onderzoek uit te voeren.

Veulenrubrieken:

c) veulens moeten minimaal 4 weken oud zijn op het moment van deelname en moeten tot de leeftijd van 6 maanden altijd vergezeld gaan van hun moeder.

Weesveulens of verstoten veulens jonger dan 6 maanden mogen niet worden getoond.

d) het gebruik van metalen halsters en het gebruik van halsters met een metalen ketting is verboden

g) om het welzijn van veulens te garanderen is het een organisatie toegestaan hun eigen regels toe te passen,

mits deze door ECAHO zijn goedgekeurd voorafgaand aan het verzenden van het tijdsschema én deze aanpassingen duidelijk vermeld worden in zowel het tijdsschema als de catalogus van de show.

Veulens – identificatie

Veulens jonger dan 6 maanden hebben geen documentatie nodig, echter van hun moeder moet alle benodigde documentatie kunnen worden overlegd. Veulens ouder dan 6 maanden, veulens geboren uit Embryo Transfer of veulens die vergezeld gaan van een pleegmoeder maar nog geen eigen paspoort hebben dienen te zijn gechipped en in bezit zijn van een kopie van het officiële stamboekregistratieformulier, waarop het chipnummer en een omschrijving van het veulen vermeld staan.

'Rules for Conduct of Shows'

1: Door deel te nemen aan een show gaan organisatie, jurycorps, deelnemers, exposanten, eigenaren, handlers en alle assistenten en anderzijds betrokkenen onvoorwaardelijk akkoord met de Rules of Conduct. Ook gaan zij onvoorwaardelijk akkoord met de geldende ECAHO Veterinary Regulations en ECAHO regels voor medicatiegebruik voor wat betreft veterinaire zaken en doping.

Ze accepteren de jurisdictie van de Disciplinary Committee (DC), de Standing Disciplinary Committee (SDC) en de ECAHO Appeals Committee (EAC).

De persoon verantwoordelijk voor het paard is de geregistreerde eigenaar of leaser, echter de persoon die het inschrijvingsformulier heeft ondertekend, de handler, en al het andere ondersteunende personeel dan wel grooms en dierenartsen kunnen worden gezien als additioneel verantwoordelijk indien zij een relevante beslissing hebben genomen over het paard.

Gijs: dit is belangrijk, als je deelneemt ga je dus automatisch akkoord met de regels in het Blue Book. De Rules of Conduct staan ook altijd vermeld in de catalogus. 'Wist ik niet' gaat dus niet op!

Het is organisatoren van shows niet toegestaan om regels te introduceren en/of toe te passen die in conflict zijn met de Rules of Conduct.

2: ieder paard op het showterrein moet vergezeld gaan van een geldig paspoort waarin alle vaccinatiegegevens vermeld staan.

Gijs: let op! De vaccinatieregels zijn gewijzigd per 2020, er moet nog steeds jaarlijks ingeënt worden, maar: de enting mag nu op het moment van de show



niet ouder zijn dan 6 maanden +21 dagen, zie voor meer informatie Blue Book Addendum IV, punt 4.

De organisator

3: het is de organisatie toegestaan een inschrijving te weigeren, de reden hiervoor dient schriftelijk te worden verstrekt.

4: de organisatie is verplicht een gedrukte catalogus te verstrekken waarin de naam van ieder deelnemend paard vermeld staat. Tevens moeten vermeld staan de namen van beide ouders (en grootouders indien mogelijk), de fokker, de eigenaar, de kleur en de geboortedatum. Indien een paard niet vermeld staat is deelname aan de show enkel toegestaan indien de exposant niet verantwoordelijk kan worden gehouden voor het ontbreken van de gegevens; de beslissing van de DC is leidend.

In de catalogus dienen voorts de volgende gegevens te worden vermeld:

- De namen van alle officials
- De Rules of Conduct
- Het van toepassing zijnde puntensysteem, de regels voor ties en de regels voor kampioenschappen, de regels voor veulenrubrieken (indien van toepassing)
- Indien er sprake is van geldprijzen dienen het totaal prijzengeld en de verdeelsleutel tevens te worden vermeld

5: een klasse mag enkel worden gesplitst indien er meer dan 10 paarden zijn ingeschreven voor die klasse. Combineren met een volgende leeftijdsklasse, van hetzelfde geslacht, is toegestaan indien er minder dan drie inschrijvingen voor een klasse zijn.

6: a) informatie met betrekking tot de identiteit, pedigree of vroegere prestaties van de deelnemende paarden en/of hun eigenaren mag op geen enkele manier worden verstrekt voor of tijdens het jureren. Het is toegestaan deze informatie te verstrekken nadat de punten zijn ingevoerd/opgehaald.

b) organisatoren zullen geen details vrijgeven over de deelnemers of hun deelnemende paarden eerder dan dat de catalogus op het showterrein beschikbaar is. Catalogi zullen niet te koop worden aangeboden, gepubliceerd of op internet gepost meer dan één dag voor de start van de show.

*** c)** indien een paard aan meerdere rubrieken deelneemt op dezelfde show gelden de volgende restricties voor jurering:

ECAHO geaffilieerd	Non amateur halter	Amateur halter	Sport
Non amateur halter	2	1	1
Amateur halter	1	2	1
Sport	1	1	1

1 - het is toegestaan de combinatie te laten jureren door dezelfde juryleden

2 - het is niet toegestaan de combinatie te laten jureren door dezelfde juryleden

*** Indien twee ECAHO in hand shows (bijvoorbeeld een B internationaal en een C nationaal) worden georganiseerd op hetzelfde terrein op dezelfde of opvolgende dagen, waarin sommige van dezelfde paarden zullen deelnemen, dienen twee juryteams te worden uitgenodigd, één juryteam voor elke show. De juryleden van het tweede evenement mogen niet op het terrein aanwezig zijn gedurende het eerste evenement. Deze restrictie geldt niet voor ECAHO sport evenementen, Amateur in hand rubrieken of niet-geaffilieerde evenementen. In al deze gevallen dient de ECAHO in hand show als eerste te worden gejureerd.**

7 a) geen enkel lid van de organisatie mag jureren, of actief zijn als DC, op de show die zij organiseren
c) leden van de organisatie van A en Title shows mogen geen eigen paarden inschrijven voor de show die zij organiseren

d) een jurylid mag maximaal één Title show binnen Europa, en één Title show buiten Europa, jureren in hetzelfde kalenderjaar

Juryleden, DC, Ringmeesters en probationers, hierna te noemen 'officials'

11: officials zullen hun taken uitvoeren met integriteit, eerlijkheid en met inachtneming van paardenwelzijn op de ECAHO geaffilieerde show waarvoor zij zijn uitgenodigd. Tevens zullen zij hun taken uitvoeren met inachtneming van de regels en regulaties van ECAHO.

12: b) bij een vermoeden van een conflict of interest met eender welke official geeft de deelnemer dit aan op het inschrijfformulier. Indien een deelnemer dit bewust nalaat wordt hij uitgesloten van deelname zonder dat restitutie van het inschrijfgeld plaatsvindt.



* **d)** het is officials niet toegestaan het terrein van een deelnemer te bezoeken dan wel gebruik te maken van diens gastvrijheid op eender welke wijze gedurende een periode van 30 dagen voorafgaand aan de show.

* **e)** het is officials niet toegestaan geschenken aan te nemen die hun integriteit in het geding zouden kunnen brengen dan wel hier twijfel over zouden kunnen veroorzaken.

13: a) een conflict of interest kan zich voordoen indien er een paard wordt geshowd dat:

- Wordt getraind of voorgebracht door een familielid van een official
- Is gekocht of verkocht door een official in de hoedanigheid van eigenaar of agent
- Is gefokt door of in (gedeeltelijke) eigendom van de official of een familielid van de official
- Op enig moment is geleased door een official
- Is gefokt door of in eigendom van de (voormalig) werkgever van een official
- Regelmatig is getraind, onderzocht of behandeld door de official in professionele hoedanigheid
- Onderdeel is van onderhandelingen om te kopen of leasen

Tevens kan een conflict of interest zich, onder andere, voordoen indien de official gedurende 1 jaar voorafgaand aan de show:

- Een zakelijke relatie heeft gehad met een deelnemer aan de show
- Sponsoring heeft ontvangen van een deelnemer aan de show. Dit geldt niet in geval van stamboeken die volledig lid zijn van ECAHO en geen financiële baten hebben bij de sponsoring
- Consulting heeft gedaan voor een deelnemer aan de show
- Een paard heeft gekocht of verkocht voor een deelnemer aan de show
- Betrokken is geweest bij het fokken van een paard van een deelnemer aan de show
- Betrokken is geweest bij soortgelijke activiteiten voor een deelnemer aan de show
- * Op eender welke wijze in dienst is van de organisatie van de show

In geval van twijfel is de beslissing van de DC leidend.

b) indien gedurende de show duidelijk wordt dat er sprake is van een conflict of interest zijn er de volgende opties:

i) indien het conflict is met een jurylid of probation jurylid:

- het jurylid jureert zowel de rubriek als het van toepassing zijnde kampioenschap niet een reservejurylid wordt ingezet

* **ii)** indien het conflict is met een lid van het DC-team, zal deze DC de betreffende paarden op geen enkel moment controleren, noch in de stallen noch in de voorring.

iii) indien het conflict met een ringmeester is, kan deze ringmeester gedurende het conflict worden vervangen door:

- een reserve ringmeester
- een DC

15: in de showring vindt alle communicatie tussen juryleden en handlers, tot aan de prijsuitreiking, plaats via de ringmeester.

17: een jurylid of meerdere juryleden mogen de ringmeester verzoeken een gele of rode kaart te geven aan een handler indien zij hier aanleiding toe zien.

Regels voor halter classes

19: handlers dienen netjes gekleed te zijn. Het is toegestaan een pak te dragen dat gebruikelijk is in hun land van herkomst. Handlers mogen geen kleding dragen waarop eender welke vorm van reclame zichtbaar is of die op eender welke manier herleidbaar is naar het paard dat zij voorbrengen of diens eigenaar.

Gijs: denk hierbij ook aan degene die even met de merrie loopt wanneer er een veulen geshowd wordt!

20: het is de jury toegestaan de ringmeester te verzoeken een ongezeglijk paard de ring te laten verlaten.

21: een jurylid of meerdere juryleden mogen de ringmeester verzoeken een handler te vragen het paard de mond te openen of de voeten op te tillen voor nadere inspectie.

* **22:** paarden worden gejureerd in stand, stap en draf. Niet meer dan drie cirkels zijn toegestaan in iedere individuele presentatie. Indien een handler de instructies van de ringmeester hieromtrent negeert mag de ringmeester dit bestraffen met een gele of rode kaart.



Gijs: eindelijk! Voorheen was enkel 'overmatig cirkelen' niet toegestaan en dat is best een breed begrip natuurlijk. Houd er rekening mee dat dit dus nu een stuk strenger is. De meeste juryleden zien overigens ook liever een paard gewoon op een rechte lijn draven.

23: a) paarden dienen 10 minuten voor aanvang van de rubriek aanwezig te zijn in de voorring

b) paarden die te laat zijn (en de gezamenlijke presentatie missen) zullen worden uitgesloten van deelname aan die rubriek

24: a) hengsten van drie jaar en ouder mogen worden getoond met een bit dat zowel veilig als comfortabel is voor het paard. Alle halsters zonder bit dienen net zo veilig en comfortabel te zijn. Ieder paard dat niet onder controle is zal de ring worden uitgestuurd en gediskwalificeerd.

*** b)** voorbrenglijnen mogen niet langer zijn dan 3 meter.

25: a) elk paard dat los komt in de voorring kan een penalty worden opgelegd (in de vorm van een boete niet hoger dan €100), hierin is de beslissing van de DC leidend.

b) indien een paard los komt in de showring dient de presentatie onmiddellijk hervat te worden en kan een penalty worden opgelegd (in de vorm van een boete niet hoger dan €100), hierin is de beslissing van de DC leidend. Indien een paard een tweede maal los komt zal het worden gediskwalificeerd.

26: ieder paard dat geplaatst is in zijn klasse dient aanwezig te zijn voor de prijsuitreiking van die klasse. Een vertegenwoordiger kan worden aangesteld met uitdrukkelijk goedvinden van de DC. Indien het paard of diens vertegenwoordiger niet aanwezig is voor de prijsuitreiking wordt het gediskwalificeerd, de behaalde scores worden verwijderd en wordt er gesanctioneerd conform de Rules for Disciplinary Committees artikel 16.

Locomotie

27: paarden die kreupel lijken te zijn mogen worden gejureerd en geplaatst door de jury. Juryleden mogen een paard uitsluiten indien het zo kreupel is dat de presentatie pijnlijk zou kunnen zijn.

Gijs: het is dus aan de jury om een oordeel te vellen over een al dan niet kreupel paard en een kreupel paard mag gepunt en geplaatst worden, tenzij het duidelijk pijn veroorzaakt om het showen voort te zetten. DC's leren dit ook in de cursus; 'it's a judges thing'.

Modificaties aan paarden

29: wijzigingen van de huidskleur, vachtkleur of kleur van de hoeven zijn niet toegestaan. Hoefverf, vachtverf, glitterspray, colourless varnishes en cosmetische operaties inclusief huidtransplantaties zijn verboden. Staart- en manenextentions zijn verboden. Kleurloze hoefolie, vaseline, olie en witte kalk op witte benen zijn toegestaan.

30: het is verboden om de ogen kunstmatig te verwijderen, de natuurlijke gangen te beïnvloeden, op enige andere wijze de beweging of het gedrag te beïnvloeden middels bloeddoping ('oxygenating the bloodstream'), het gebruik van kunstmatig verzwaarde hoefijzers, of door elektrische of chemische behandeling van eender welk soort op eender welk moment voor of tijdens de presentatie. Brandwonden, snijwonden of andere plekken op het lichaam van een deelnemend paard, op zo'n plaats of positie dat gebruik van verboden methodes wordt vermoed, worden beschouwd als reden voor uitsluiting van deelname. Het oordeel van de DC, al dan niet bijgestaan door een dierenarts, is hierin leidend.

31: a) in halter klassen mogen paarden volledig of gedeeltelijk zijn geschoren, met uitzondering van wimpers, haar in de oren, en tastharen op de neus en ogen. Paarden die hier niet aan voldoen worden uitgesloten van deelname. 'Balding' (het kaal scheren) wordt niet aangemoedigd.

b) hulpmiddelen bedoeld om het natuurlijke uiterlijk van het paard aan te passen zijn niet toegestaan in de stallen, inclusief maar niet beperkt tot necksweats, tailracks, kluisters of gewichten. Eenieder die dergelijke hulpmiddelen gebruikt op het showterrein wordt gesanctioneerd conform de Rules for Disciplinary Committees artikel 16.

Wreedheid

33: overmatig zweepgebruik, overmatig aanmoedigen met geluid, overmatig cirkelen, intimidatie, gebruik van elektrische schokken en het toebrengen van pijn op enige wijze is verboden op ieder deel van het showterrein en de stallen, op ieder moment. Abusive shanking is niet toegestaan.

Gijs: 'overmatig' is een heel vaag begrip natuurlijk, want wat is overmatig? Waar leg je de grens? Natuurlijk is er wel érgens een punt dat het duidelijk overmatig is, maar door de vagere omschrijving is het ontzettend lastig te handhaven en ook heel afhankelijk van de aanwezige officials.



34: bovenstaande acties zullen worden gesanctioneerd.

Handhaving

35: verbale waarschuwingen: DC, ringmeesters, stewards en show officials is het toegestaan een verbale waarschuwing te geven.

36: gele en rode kaarten mogen worden uitgedeeld door leden van het DC-team en ringmeesters in de voorring en in de showring. Deze worden uitgegeven aan een handler en zijn een visuele en openbare indicatie dat een overtreding is begaan. De datum en overtreding dienen te worden vermeld in het DC rapport en moeten publiekelijk kenbaar worden gemaakt middels een aankondiging op de show, en/of op de ECAHO website, en/of andere gangbare communicatiemiddelen van de ECAHO.

37: een gele kaart mag worden uitgegeven indien zich een hernieuwde overtreding voordoet of mag worden uitgegeven zonder een dergelijke waarschuwing vooraf.

38: een rode kaart zal worden gegeven indien de handler een tweede gele kaart ontvangt voor een hernieuwde overtreding gedurende dezelfde show. De overtreder zal dan worden uitgesloten van het presenteren van eender welk paard gedurende de rest van de show waar hij de rode kaart heeft ontvangen. Het paard dat werd gepresenteerd op het moment dat de handler de rode kaart ontving mag door een andere handler worden gepresenteerd aan het einde van de rubriek. In het geval van een ernstige overtreding die betrekking heeft op mishandeling of gevaarlijk gedrag mag een DC een rode kaart geven zonder verdere waarschuwing vooraf.

Gijs: gele en rode kaarten worden eigenlijk maar zelden gegeven. Maar met de wijziging van regel 22 kon dat best eens anders worden, deze overtreding is heel meetbaar en duidelijk voor ook het publiek!

39: a) iedere handler die de instructies van de DC, jury, ringmeester of eender welke andere official negeert zal worden gesanctioneerd. Een dergelijke sanctionering kan publiekelijk zichtbaar worden gegeven middels een gele of rode kaart.

*** b)** iedere handler die twee gele kaarten of een directe rode kaart ontvangt op een show zal worden bestraft met een boete van €1000,-

*** c)** iedere handler die vijf gele kaarten ontvangt op verschillende shows gedurende een kalenderjaar wordt bestraft met een boete van €1000,-

Gijs: een kaart moet, na het geven, eerst gemeld worden bij de DC en vervolgens bij de omroep. De DC kan op zo'n moment besluiten (of op een later moment) de kaart te 'overrulen' en dan volgt er dus géén kaart.

*** In beide gevallen dient de betaling van de boete volledig door ECAHO ontvangen te zijn alvorens de handler weer paarden mag presenteren op eender welke ECAHO geaffilieerde show.**

Veterinair

40: paarden die tekenen vertonen van een ziekte mogen niet deelnemen aan de show, zulks ter beoordeling van de veterinaire DC. Indien de veterinaire DC klinische tekenen van een besmettelijke ziekte vermoedt moet het paard onmiddellijk onder quarantaine worden gesteld en mag het paard niet deelnemen aan de show.

41: vaccinaties dienen (na de basisentingen) met intervallen van 12 maanden te hebben plaatsgehad, of kortere intervallen indien lokale/nationale autoriteiten dit vereisen. Dergelijke verplicht kortere intervallen dienen vermeld te staan op het inschrijfformulier.

42: alle benodigde dierenartsbehandelingen op het showterrein dienen te worden uitgevoerd conform de ECAHO Veterinary Regulations. De persoon die verantwoordelijk is voor het paard moet de behandelend dierenarts verzoeken om een compleet behandelingsformulier en moet dit tonen aan de veterinaire DC op de show. Eender welke dierenartsbehandeling die vlak voor de show heeft plaatsgevonden dient te worden genoteerd op een behandelingsformulier van de behandelend dierenarts en moet worden getoond aan de DC op het moment van arriveren op het showterrein.

Gijs: hierbij gaat het vooral om middelen die op de verboden lijst staan, en dat zijn er heel veel. Bijvoorbeeld een beetje verdoving of een beetje Buscopan is al niet toegestaan als je nog wil deelnemen! Er is ook een lijst met toegestane middelen overigens. Maar meestal als je de dierenarts er bij moet hebben vlak voor de show wordt meedoen al lastig. Denk er aan dat als je de dierenarts er bij hebt heel kort voor/tijdens de show dat het juiste formulier moet worden ingevuld. Dit formulier vind je op de ECAHO website onder downloads/forms & reports (medication form 1).



43: a) de toediening van eender welke substantie die geen reguliere verzorging is (inclusief prikkelende substanties aangebracht op de huid of slijmvliezen of pupilverwijders in de ogen), bewust of onbewust, die mogelijk een invloed hebben op de prestatie, het temperament, de locomotie of de gezondheid van het paard zijn verboden.

b) de DC mag tests op chemicaliën aanvragen voor ieder paard

c) juryleden mogen de DC verzoeken eender welk paard te testen

Gijs: in de voorring check je paarden natuurlijk even, of een halster wel goed zit bijvoorbeeld. Dan heb je meteen de kans om je hand eventjes door de voorpluk te halen om te controleren op extentions en sta je ook dichtbij genoeg om te ruiken of er bijvoorbeeld Vicks in de neusgaten gesmeerd is.

Klachten

44: een organisator, jurylid, ringmeester, eigenaar of handler van een paard dat deelneemt aan de show mag een klacht indienen wanneer die klacht betrekking heeft op niet-naleving van de regels in het Blue Book. Iedere klacht, met uitzondering van klachten over juryleden of andere officials inclusief de organisatie, dient schriftelijk en voor het einde van de show te worden ingediend.

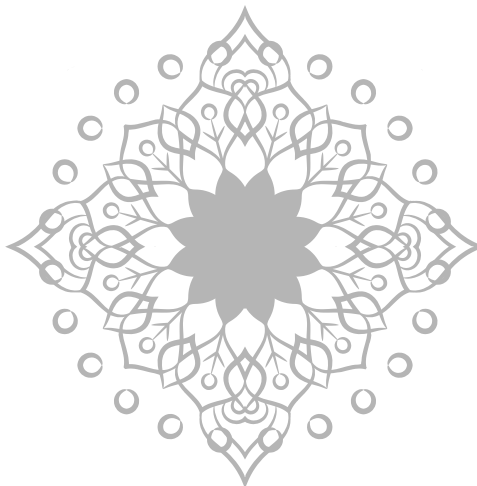
Een borgsom van €200,- dient in bewaring te worden gegeven bij de DC en mag worden achtergehouden indien de klacht als lichtzinnig wordt beschouwd, zulks ter beoordeling van de DC. De borgsom behoort de ECAHO toe.

Gijs: iedereen mag gewoon een klacht indienen.

De borgsom dient als ontmoedigingsbeleid, om wissewasjes te voorkomen. Anders zou het heel makkelijk zijn om je concurrentie maar met klagen uit de show te werken. Als ECAHO besluit dat je klacht gegrond is krijg je de borgsom gewoon weer terug, besluiten ze echter dat je klacht erg onzinnig is ben je dat geld kwijt.

45: eender welke klacht die betrekking heeft op een jurylid of andere official, inclusief de organisatie van de show, dient schriftelijk te worden ingediend en ondertekend door ten minste twee verschillende personen. Een dergelijke klacht moet bewijs bevatten en moet binnen drie dagen na de show worden verstuurd naar de ECAHO Executive Secretary onder vermelding van volledige naam en adres van de klager. Een borgsom van €300,- moet worden betaald conform de instructies en deadline zoals verstrekt door de Executive Secretary. Het onderzoek naar de klacht zal worden uitgevoerd conform de Rules for Disciplinary Committees, artikel 19 et seq.

Gijs: hier geldt uiteraard dezelfde gedachte achter de borgsom.





DAWRA & AVS Clinicdagen

Na het grote succes van de samenwerking tussen DAWRA, AVS Commissie Gebruik en de AVS Fokkerijcommissie voor de nieuwjaarslunch op 15 feb jl slaan wij opnieuw de handen ineen voor een aantal praktijkdagen. U kunt hier terecht voor leerzame clinics met uw paard, maar ook als toeschouwer bent u natuurlijk van harte welkom. Inschrijven kan via het inschrijfformulier op www.avsweb.nl en www.dawra.nl (onder 'agenda'), toeschouwers hoeven zich niet in te schrijven.

Op deze dagen worden de volgende clinics aangeboden:

- **Pleasure - western, classic en hunter door Paulette Zorn en Suzanne van Leeuwen**

Alles wat u moet weten voor het succesvol rijden van een Pleasure Class. De clinic duurt 45-60min en wordt gegeven in groepjes van 2-3 personen. Indeling vindt plaats naar discipline en niveau. De kosten bedragen €20,- per combinatie

- **Trail en In Hand Trail door Paulette Zorn en Suzanne van Leeuwen**

In een Trailparcours is het niet alleen zaak de hindernissen foutloos door te komen, het moet ook nog eens netjes en binnen een aantal heel specifieke regels. Hoe u dat doet leert u in deze clinics. De In Hand Trail is eveneens zeer geschikt voor (heel) jonge paarden. De clinic duurt 45-60 minuten en wordt gegeven in groepjes van 2-3 personen. Indeling vindt plaats naar niveau. De kosten bedragen €20,- per combinatie

- **Merriebeoordeling jurylid volgt**

U wilt een veulen fokken en kunt advies gebruiken voor de hengstenkeuze? Gedurende deze clinic wordt u door een ECAHO jurylid haarfijn uitgelegd wat de min- en pluspunten van uw merrie zijn en waar u op dient te letten bij het kiezen van een hengst, of u nu een sport- of showpaard wilt fokken. Deze clinic is gratis indien toeschouwers welkom zijn, houdt u de op- en aanmerkingen over uw merrie liever privé bedragen de kosten €20,-.

28 & 29 maart, Forelocks Arabians, Nieuwkoop

Op het moment van uitkomen van dit magazine wellicht al nét voorbij, maar wie een snelle postbezorger heeft kan nog als toeschouwer terecht op deze locatie. Op 28 maart komen de Pleasure Classes (western, classic en hunter) aan bod, alsook de Trail en In Hand Trail. Tevens vindt op deze dag de merriebeoordeling (door Paula Bohmer) plaats. Op 29 maart is, vanwege het grote aantal inschrijvingen, extra ruimte ingelast voor de Trail en In Hand Trail.

19 april, manege Zwolle, Zwolle

Hier eenzelfde programma als eind maart. Ook hier kunt u terecht voor de Pleasure Classes, de Trail en In Hand Trail, en voor de merriebeoordeling.

29 mei - 1 juni, manege de Achterhoek, IJzerlo

Gedurende het Allround Arabian Festival wordt eveneens de clinic merriebeoordeling aangeboden. Dit evenement vindt plaats van 29 mei tot en met 1 juni met een zeer breed scala aan activiteiten dat zijn naam eer aan doet. Naast de alom bekende Arabissimo staan ook een DAWRA wedstrijd én een AVS D-show op het programma. We kijken uit naar dit evenement waar (western)sport, show én fokkerij samenkomen!



Vragen aan... Nederlands showtrainers

Ten tijde van het uitkomen van dit magazine staat het showseizoen al voor de deur. Ik denk dat ik voor alle organisatoren spreek als ik zeg dat ik hoop op volle tribunes én rubrieken. Shows zijn echt voor iedereen, voor alle paarden, voor alle niveaus. Eerder in dit magazine kon u lezen dat de ECAHO piramide maar liefst 10 treden kent, en zowel op de Amateurlevels als op onze D-show zien we dan ook geregeld nieuwe gezichten. Maar hoe zit dat nu als u een stapje hoger wilt? Als u uw paard op een internationale show wilt laten zien? Moet uw paard in training of kunt u hem zelf voorbereiden? In een vraaggesprek met twee Nederlandse showtrainers, Dave de Jong en Denise van Gils, worden de meest gehoorde vragen beantwoord.

Vanaf welk niveau is het verstandig om een showtrainer in te schakelen?

Dave Naar mijn mening is het altijd handig om een showtrainer te benaderen wanneer je eventueel je paard zelf klaarmaakt en showt. Wanneer je dit doet kun je extra tips vragen. Wanneer je je paard op een nationale of internationale show wilt showen, is het verstandig dat het paard in een goede showconditie staat om het maximale eruit te halen. Dit houdt in dat het paard geconditioneerd is, geschoren is en dat het paard het schoolen (opstellen) kent. Wanneer je hierbij hulp nodig hebt, of het uit handen wilt geven kan je een showtrainer inschakelen. Voor een amateur- en D-show is het mogelijk om het paard zelf showklaar te maken en te showen, eventueel met hulp en tips van een trainer.

Denise Eigenlijk heel simpel: vanaf het moment dat jij/jouw paard het goed doet op amateurlevel en je besluit dat je meer uit je paard kunt halen. De beste resultaten behaal je natuurlijk door het paard in training te zetten, maar ik ga ook geregeld bij paarden langs om enkel te scheren, of te schoolen, of in overleg met de eigenaar een goed voedingsschema op te stellen.

Wat kan ik tot dat niveau zelf doen?

Dave Wat je zelf kan doen met je paard is, dat het paard een volle body heeft. Hiermee bedoel ik dat niet in overconditie of te mager is (flanken

gevuld). Ook is belangrijk dat het paard een korte vacht (zomervacht) heeft of creëert. Daarnaast kan je alvast beginnen met de eerste stapjes van schooling, zoals wandelen en wanneer jij naast het paard stopt moet het paard ook stoppen.

Denise Zorg voor een goede conditie en vachtverzorging. Echt elke dag goed rosborstelen en sprayen met een moisturizer. Zet je paard onder een deken om de vacht kort en glad te houden. Leer het paard ook netjes stilstaan terwijl je om hem heen loopt, dat is voor een showtrainer ook een fijne basis en is voor amateur-level al heel keurig 'opgesteld'. Als het paard stil kan staan en zijn hals kan uitstrekken ben je echt al een heel eind! Vergeet niet ook te oefenen met mee laten draven aan de hand.

Is het ook mogelijk de voorbereiding zelf te doen, en het showen over te laten aan een trainer?

Dave Naar mijn mening is het mogelijk om de voorbereiding zelf te doen als je ervaring hebt met showen. Wanneer je wilt beginnen met showen, is het wel verstandig om tips of hulp te vragen aan een showtrainer. Ook zou je wanneer je zelf je paard in showconditie kan brengen, het paard kunnen laten showen door een trainer.

Denise Ja, dat is mogelijk, maar eigenlijk alleen voor een C show of een kleine nationale show. Je behaalt nooit dezelfde goede resultaten als wanneer het paard in training staat. Dus ja, het kan, maar je haalt er gewoon niet genoeg uit.

Wat doet een showtrainer nu precies voor mij?

Dave Een showtrainer brengt het paard in conditie (spieren én vet) voor de show, leert het paard het schoolen, brengt de vacht van het paard in goede conditie. Daarnaast natuurlijk het scheren van hoofd en eventueel body. Maar ook selecteert een trainer de shows waar het paard het beste tot zijn recht komt en uiteraard verzorgen we ook een stukje marketing.

Denise Ik kijk altijd echt naar het paard op een individuele manier. Ik analyseer en trek een plan voor het paard. Dat houdt in dat ik een voerschema opstel (de balans tussen voer en werk is zó belangrijk!) en ook een inschatting maak van hoeveel tijd ik nodig heb op het paard op het ideale gewicht te hebben. Ook kijk ik naar de kwaliteit van het paard, maar ook naar hoe zijn attitude is, hoe zijn de bewegingen, hoe is het karakter... Op basis daarvan kies ik de shows



die voor dat specifieke paard het meest geschikt zijn (en natuurlijk heeft een showtrainer goed zicht op de mogelijke concurrentie!). Daarnaast verzorgt een showtrainer zaken als fotoshoots voor de promotie en als het om een dekhengst gaat maken we mooie video's. Ook als mensen een paard in de verkoop willen zorgen we daarvoor, we houden het paard dan optimaal in conditie voor potentiële klanten.

Wat leert mijn paard in showtraining?

Dave Wanneer een paard in showtraining staat leert het paard het schoolen, maar daarnaast ook de dagelijkse en wekelijkse dingen zoals het wassen, scheren, bandages draaien. Ook oefenen we het trailerladen met de paarden voordat ze naar de show gaan. Het is best een brede opvoeding die het paard krijgt in showtraining.

Denise Mijn doel is dat het paard mij vertrouwt en op me durft te leunen, dat we echt die connectie hebben. Zo haal je het beste naar boven in een paard, als hij zich veilig voelt om zich te laten zien. Natuurlijk leren ze ook longeren, wassen, scheren, trailerladen, wat bandages zijn.. En als een paard daar moeite mee heeft, trekken we er gewoon weken voor uit. Ik probeer niets te overhaasten, alles met geduld en op z'n tijd. Ik hou niet van forceren. Ieder paard is weer anders en vergt een eigen aanpak en voerschema, ik bekijk ze echt als individu. Vanzelfsprekend leren ze opstellen, en dat is niet zo simpel als het soms lijkt. Het is een kwestie van volledig in balans stilstaan, met de achterbenen in een 'split', het gewicht verplaatst naar de voorbenen, en dan de hals nog eens netjes geven (niet enkel uitstrekken). Dat is echt lastig en vergt natuurlijk ook de nodige spierkracht, die we in de training dus ook opbouwen. Als de eigenaar dat wenst maak ik het paard soms ook zadelmak terwijl hij in training staat.

Hoelang voorafgaand aan de show moet mijn paard in training?

Dave Het minimum is toch wel ongeveer 5 a 6 weken. Dit is afhankelijk van de conditie en de voorkennis van het paard.

Denise Ik zeg altijd: van weilandconditie tot showconditie vergt 90 dagen showtraining. Ik vind het fijn om het paard minimaal 2 maanden voor de show te hebben. Ik pak ook graag een buitenshow mee voor de ervaring, voorafgaand aan de grotere/belangrijkere shows. Het hangt ook af van de show, bijvoorbeeld Aken werk je echt naartoe gedurende het seizoen, daar heb je

gewoon 6 maanden voor nodig. Veel is een kwestie van ervaren; als een paard op zijn eerste show vol zelfvertrouwen is en het goed doet kun je natuurlijk wat sneller een niveau hoger dan wanneer een paard op zijn eerste show wat angstig is. Dus de planning kan veranderen door hoe het paard zich gedurende een seizoen ontwikkelt.

Moet mijn paard altijd in training, voor iedere show?

Dave Je paard hoeft zeker niet altijd in training voor elke show! Je kan het paard zelf show klaar maken met bijvoorbeeld hulp en tips van een showtrainer. Ook kan je het paard zelf conditioneren en laten schoolen en showen door een showtrainer.

Denise Dat hoeft niet, het ligt er aan wat je zelf wilt. Wat is je doel als eigenaar van het paard? Ben je tevreden als je paard nette punten ontvangt, of wil je echt voor een titel gaan? Een veel gehoorde kreet is 'en thuis deed hij het altijd wel!'. Tja, helaas werkt het niet zo makkelijk dat wat ze thuis doen, ze ook op show laten zien. Het is gewoon echt lastig om als trainer een paard vlak voor een show pas in handen te krijgen, je wilt het paard toch een eerlijke kans geven en dat gaat nu eenmaal beter als je het dier vooraf goed hebt kunnen leren kennen en aanvoelen.

Wat moet mijn paard al kunnen voor hij in training gaat?

Dave Het is verstandig voordat een paard in training gaat, dat het paard aan een halster mee kan lopen en het poetsen gewend is. Wanneer het paard dit nog niet kent is het geen probleem, dan kan dit geleerd worden. Wel vergt dit meer tijd voor de training natuurlijk.

Denise Halstermak vind ik fijn! Het prettigste is als ze dingen als netjes stilstaan, wassen, scheren, etc al kennen, dat scheelt gewoon tijd in de training. Ook helpt het als de paarden al een tijdje onder een deken staan (schimmels scheer ik standaard, dus dat maakt minder uit). En uiteraard graag al netjes op gewicht, maar liever iets te dik dan iets te dun.

Mag ik ook bij trainingen komen kijken?

Dave Wanneer het paard in training staat is het voor mij geen probleem wanneer eigenaren wekelijks of een keer per maand komen kijken bij show training.

Denise Uiteraard, bij trainingen mag er absoluut gekeken worden. Altijd welkom! Ik houd eigenaren ook op de hoogte van hoe de training verloopt.

Dave en Denise organiseren eind mei een clinic voor wie de fijne kneepjes van showtraining graag wil leren. Alle niveaus en paarden zijn, vanzelfsprekend, van harte welkom.



Agenda

28 en 29 maart	DAWRA Praktijkdagen Pleasure en Trail incl merriebeoordeling Forelock's Arabians, Nieuwkoop	29 mei t/m 1 juni	Allround Arabian Festival Manege de Achterhoek, IJzerlo
19 april	DAWRA Praktijkdag Pleasure en Trail incl merriebeoordeling Zwolle	20 t/m 21 juni	DAWRA en AVS International Performance Show Het Keelven, Someren
25 april	AVS dressuur Zaanse Ruiters Zaanse Ruiters, Wormerveer	25 en 26 juli	AVS Nationale C-show en Eurozone Cup Hippisch Centrum Exloo, Exloo
2 en 3 mei	Tulip Cup Holland Ruitersportcentrum De Peelbergen, Kronenberg	30 augustus	DAWRA en AVS NK Sport Zilfia's hoeve, Houten
16 en 17 mei	Arabian Horse Weekend Manege de Pijnhorst, Sint Oedenrode	13 september	AVS National Championship Show Hippisch Centrum Ermelo, Ermelo

Volgt u al ons op Facebook?

Hier delen we regelmatig leuke en leerzame evenementen!



Arabisch Volbloed Stamboek



Commissie van Gebruik AVS



DAWRA



★★★★★

AVS
MAGAZINE

COPYRIGHT ©2019