

Fokprogramma Hertkleurig geitenras



Doel	De instandhouding van het ras De verbetering van het ras
Eigenschappen van het ras	<p>De rasstandaard van het Hertkleurig geitenras gaat uit van volgende eigenschappen:</p> <p>TYPE</p> <ul style="list-style-type: none">• Lammeren : middenhand zoveel mogelijk balkvormig tot licht wigvormig.• Strakke buikbespiering.• Overjarige geiten : middenhand wigvormig.• Overjarige bokken : balkvormige middenhand.• De hertegeit heeft hoekige vormen. haar gestalte is slank en het geheel geeft een indruk van fijnheid. Haar vormen zijn gracieus, en geven een stevige indruk en stralen veel kracht uit. <p>GESTALTE</p> <ul style="list-style-type: none">• Geiten : op 18 maanden minimum 70 cm.• Bokken : op 18 maanden minimum 85 cm. <p>BEHARING</p> <ul style="list-style-type: none">• De ideale haarkleur is de bruine roodachtige hertekleur, bij voorkeur iets donkerder met uitsluiting van het zwartachtig bruin. De donkerbruine kleur die het zwart benadert is ongewenst.• Een zwarte aalstreep loopt over de rug vanaf de nek tot aan de staart. Deze aalstreep dient fijn, doorlopend en afgelijnd te zijn.• De binnenkant van de oren, de keel, de borst, de buik, de binnenkant van de dijen, de bilnaad, de uier, het scrotum alsook het onderste gedeelte van de benen tot aan de knieën en de hakken zijn zwart.• De kop zal een duidelijke aftekening vertonen met zwarte strepen vanaf de oren tot de neus.• Het haar is kort.

KOP

- De kop is fijn, eerder lang dan kort, met mooie insnijdingen onder de ogen, langsheen het neusbeen. De kop is iets grover bij de bok dan bij de geit.

OREN

- De oren zijn lang, fijn en licht, zeer beweeglijk en niet afhankelijk.

HALS

- De hals met of zonder lelletjes is van middelmatige lengte en ontwikkeling. De bovenkant is recht en afhellend van voor naar achter.

RUGLIJN

- De ruglijn is recht, strak en horizontaal vanaf de schoft tot aan het begin van het kruis. De rug is breed over de gehele lengte.

SCHOUDERS

- De schouder is goed gespierd en goed aangesloten.

BORST

- De borst is breed, diep met een niet vooruitspringend borstbeen. De ribben zijn goed gewelfd.

BUIK

- De buik is ruim, flink gespierd. Bij de bok is de buik cilindervormig. De buiklijn loopt evenwijdig met de ruglijn. Bij de geit verloopt de buiklijn van voren naar achteren toe wigvormig met de ruglijn.

	<p>KRUIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het kruis is breed, niet dakvormig en lichtjes afhellend. <p>UIER</p> <ul style="list-style-type: none"> • De uier is vooraan en achteraan goed aangehecht. De uier is goed rond en breed aan de basis. De spenen zijn goed ontwikkeld en staan verticaal op de uier ingeplant. De uier is symmetrisch van vorm. <p>LEDEMATEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • De benen zijn lang, fijn, sterk en droog. De klauwtjes zijn klein en gesloten. <p>BEENSTAND</p> <ul style="list-style-type: none"> • De beenstanden zijn regelmatig. De achterpoten bewegen zich in hetzelfde vlak als de voorpoten.
Geografisch gebied	Vlaanderen (de problematiek van onze leden buiten Vlaanderen wordt momenteel binnen KHV bekeken)
Systeem van identificatie	<p>Het hertkleurig geitenras is geïdentificeerd bij middel van twee identieke plastic oormerken, één in ieder oor. De overheid erkent vier types van oormerken. Voor het merken van de dieren worden Couple 14 of Bouton oormerken gebruikt. Voor dieren die uitgevoerd worden én geboren zijn na 1 januari 2010 is een elektronisch oormerk (twee types zijn erkend) verplicht. Via deze oormerken krijgt ieder stamboekdier een uniek nummer. Elk oormerknummer is opgebouwd als volgt: BE + controlecijfer + 4 cijfers die voor stamboekfokkers het unieke stamboeklidnummer vormen + 4 cijfers die het diervolnummer vormen. Stamboekfokkers krijgen dus een uniek lidnummer toegewezen dat voor het stamboek gekoppeld is aan het beslagnummer.</p> <p>De geldige oormerktypes zijn terug te vinden op de website van DGZ en dienen daar besteld te worden.</p>
Systeem voor registratie van afstamming	Kleine Herkauwers Vlaanderen v.z.w. gebruikt de stamboeksoftware en servers van de firma Falcoo-automatisering Brieversweg 79, 8340 Damme.

In de databank worden voor ieder stamboekdier volgende gegevens bijgehouden:

1. het ras,
2. het stamboeknummer,
3. het sanitelnummer,
4. het geslacht,
5. de geboortedatum,
6. de naam (facultatief),
7. de worpgrootte,
8. de vader,
9. de moeder,
10. het aantal worpen geboren uit dit dier,
11. het aantal lammeren geboren uit dit dier,
12. de fokwaardeschatting voor worpgrootte en haar betrouwbaarheid (enkel gepubliceerd bij een voldoende betrouwbaarheid),
13. het OSE genotype indien bekend,
14. de sectie waarin het dier is geregistreerd: hoofdsectie of aanvullende sectie,
15. de klasse waarin het dier geregistreerd is: geboorteboek of promotieklasse,
16. de fokker,
17. de eigenaar,
18. datum van voorlopige keuring van geit- en boklammeren (indien ze voor stamboekkeuring aangeboden worden),
19. de keuringsdatum van de stamboekkeuring op anderhalfjarige leeftijd indien die heeft plaats gevonden,
20. de schofthoogte bij stamboekkeuring op anderhalfjarige leeftijd (verplicht voor bokken en voor geiten),
21. de lengte bij stamboekkeuring op anderhalfjarige leeftijd (verplicht voor bokken en voor geiten),
22. de borstdiepte bij stamboekkeuring op anderhalfjarige leeftijd (verplicht voor bokken en voor geiten),
23. de gegevens van de lineaire keuring
 - De ontwikkeling
 - schofthoogte
 - lengte
 - borstdiepte

- borstomtrek
- bekkenbreedte

- de uier
 - vooruier
 - achter aanhechting
 - diepte
 - vorm
 - symmetrie
 - spenen voor
 - spenen profiel
 - achteruier
- het skelet
 - ruglijn
 - kruisligging
 - beenwerk voor voor
 - beenwerk voor profiel
 - beenwerk achter voor
 - beenwerk achter profiel
- de conditiescore
- afwijkingen (zie addendum achteraan)

Zoötechnisch certificaten (stamboekdieren; sperma, eicellen en embryo's van stamboekdieren)

Aan de hand van bovenstaande gegevens wordt het zoötechnisch certificaat (Europees model vastgelegd in fokkerijverordening) digitaal samengesteld.

Systeem voor registratie:

- In de databank van KHV worden voor ieder dier bovenstaande diergegevens bijgehouden

- Aangekochte dieren met officieel zoötechnisch certificaat uitgegeven door andere stamboekverenigingen en indien buitenlandse dieren vergezeld van een geldig gezondheidscertificaat worden ingeschreven in de databank van KHV met overname van de gegevens van de drie eerste generaties en verschijnen op de dierlijst van het importerende beslag.
- Met alle dieren geregistreerd in het geboorteboek kan gefokt worden. De nakomelingen van deze dieren worden opgenomen in het geboorteboek. Wegens het feit dat de ouders van deze nakomelingen ofwel **ooit** werden **afgekeurd** ofwel **nooit voor stamboekkeuring** werden **aangeboden** (dus geen keuring op zichtbare afwijkingen ten opzichte van de rasstandaard en zichtbare zoötechnische gebreken), kunnen deze nakomelingen nooit promoveren naar een hogere klasse. Zij blijven in het geboorteboek.
- Iedere fokker is vrij om zijn stamboekregistratie op papier door te geven dan wel via het online registratieprogramma (FALCOO KHV Vlaanderen) van het stamboek. De fokker krijgt toegang tot zijn diergegevens via een unieke login en individueel paswoord. Per fokkerij-jaar kan de fokker één geboortelijst aanmaken en via een vast sjabloon de worpen ingeven. Op de geboortelijst verschijnen alle ooien van het beslag. Per fokgeit geeft de fokker door:
 - de vader van de te registreren lammeren (te selecteren uit rammen die opgenomen zijn in de databank om fouten in de nummers te vermijden),
 - de manier waarop de dracht tot stand kwam:
 - natuurlijke bronst gevolgd door natuurlijke dekking,
 - hormonaal geïnduceerde bronst
 - gevolgd door natuurlijke dekking
 - kunstmatige inseminatie
 - embryotransplantatie
 - geboortedatum van de lammeren,
 - het aantal geboren lammeren, levend of doodgeboren,
 - het levensnummer van ieder levend lam,
 - het geslacht van ieder lam,
 - de naam van ieder lam,
 - het geboortegewicht van ieder lam (indien gewenst)

	<ul style="list-style-type: none"> • De fokker is zelf verantwoordelijk voor het correct doorgeven van de geboortegegevens van zijn lammeren. • Jaarlijks wordt steekproefsgewijs een afstammingscontrole uitgevoerd ter ondersteuning van de betrouwbaarheid van de doorgegeven geboortegegevens.
Selectie- en fokdoelstellingen	<p>De hertkleurige geiten worden gehouden voor hun melkgift en de fenotypische kenmerken zijn er om deze kwaliteit te bewerkstelligen.</p> <p>Om het ras te verbeteren bestaan er verschillende middelen, waaronder a) de melkcontrole, b) kunstmatige inseminatie, c) gerichte lineaire keuringen en d) de fokwaardeschatting. Voor dit laatste hebben we nood aan melkcontrolecijfers en aan de resultaten van de lineaire keuringen.</p> <p>Melkcontrole. Hoe groter de populatie is die deelneemt aan de melkcontrole, hoe beter het inzicht is van de capaciteit van de stapel. De beste moeders zouden moeten kunnen bevrucht worden door bokken die van zeer goede moeders afstammen of door K.I. bokken. Door het toepassen van de melkcontrole is het de bedoeling in Vlaanderen zelf te komen tot het fokken van bokkenmoeders. Van deze geiten zouden dan de mannelijke nakomelingen het ras kunnen verbeteren.</p> <p>Kunstmatige inseminatie. Het probleem is dat we hiervoor aangewezen zijn op het buitenland daar de selectie voor K.I. bokken een enorme investering zou vergen en het aantal dieren van ieder ras in ons land veel te beperkt is. De kostprijs voor K.I. is op die manier te hoog in verhouding met de slaagkansen. Het is voorlopig veiliger een bok aan te kopen uit het buitenland, die afkomstig is van een zeer goede stamboekgeit en een K.I. bok. Door een goede samenwerking tussen de fokkers zou zulk een bok op verschillende bedrijven dienst kunnen doen en na een seizoen mogen verwisseld worden. Het is te betreuren dat bokken uit zeer goede buitenlandse bloedlijnen slechts bij één fokker geproduceerd hebben.</p> <p>Gerichte lineaire keuringen. Door nauwkeurig de schofthoogte van vooral de mannelijke dieren te controleren, en aan de gestelde standardeisen te laten beantwoorden, zal de hele populatie stilaan een hogere schofthoogte krijgen, waardoor het karkasvolume van de melkgevende dieren zal uitbreiden. Hierdoor kunnen we bewerken dat de productie kan verhogen wegens een grotere voedselopname. Natuurlijk hebben we hier ook te kampen met andere erfelijke factoren, gezondheidsproblemen en milieuomstandigheden. Bv. de kwaliteit van de uier, de beenstanden en de ziektedruk.</p> <p>Fokwaardeschatting.</p>

	<p>De fokwaarde van de dieren begint bij de ouders. We moeten overgaan tot het fokken van bokmoeders. Dit is een objectief dat in ons klein landje haalbaar moet zijn, omdat K.I. een te dure aangelegenheid zou zijn. Om een bokmoeder te bekomen zouden de volgende criteria in acht moeten genomen worden.</p> <p>Index op de afstemming: de beide ouders moeten afstammen van de beste bloedlijnen (melklijsten) en bij de lineaire beoordeling voldoende punten boven het gemiddelde van het ras behalen. (fokwaardeschatting)</p> <p>Eventueel kan er een bloedproef afgenomen worden om de aanwezigheid van “caseïne alfa S1” allelen te bepalen.</p> <p>Gekende gegevens over de melkproductie: 744 kg/236 dagen Met 3,64 % vetgehalte en 2,98 % eiwitgehalte</p>
<p>Systemen voor prestatieonderzoek</p>	<p>De lineaire keuring voor alle dieren gebeurt op anderhalfjarige leeftijd en wordt steeds vooraf gegaan door een beperkt exterieur keuring waarin wordt nagegaan of het dier voldoet aan de rasstandaard en geen zichtbare zoötechnische gebreken vertoont die de promotie naar de promotieklasse onmogelijk maken. Eventuele zoötechnische gebreken en afwijkingen van de rasstandaard die het dier ongeschikt maken voor promotie naar de promotieklasse, worden opgenomen in het zoötechnisch certificaat.</p> <p>De lineaire keuring houdt het meten en scoren in van volgende kenmerken:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De ontwikkeling <ul style="list-style-type: none"> - schofthoogte - lengte - borstdiepte - borstomtrek - bekkenbreedte • de uier <ul style="list-style-type: none"> - vooruier - achter aanhechting - diepte - vorm - symmetrie

	<ul style="list-style-type: none"> - spenen voor - spenen profiel - achteruier <ul style="list-style-type: none"> • het skelet <ul style="list-style-type: none"> - ruglijn - kruisligging - voor voor - voor profiel - achter voor - achter profiel • en de conditiescore <p>De resultaten van de lineaire keuring worden afgedrukt op het zoötechnisch certificaat. Deze data kunnen door de fokkers gebruikt worden om de selectie te maken van de toekomstige ouderdieren binnen hun fokkerij.</p> <ul style="list-style-type: none"> • De vrijwillige melkcontrole: de stamboeksoftware biedt de fokker de mogelijkheid om per maand de melkhoeveelheid in te voeren in de databank en deze gegevens in de dierfiche bij te houden. Ook op deze data worden nog geen fokwaardeschattingen berekend en is het aan de fokker om binnen zijn selectie zelf met deze data aan de slag te gaan. De opmerking betreffende de vrij hoge erfelijkheidsgraden is ook hier van toepassing.
<p>Systemen voor genetische evaluatie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Steekproefsgewijs wordt jaarlijks een afstammingscontrole uitgevoerd. Daartoe wordt bij een aantal trio's (lam, vader en moeder) een bloedstaal afgenomen en een DNA-analyse uitgevoerd. Dieren waarvan blijkt dat een foutieve afstamming staat geregistreerd, worden uit het stamboek verwijderd, tenzij de fokker na DNA-analyse de biologische stamboek geregistreerde ouders kan bewijzen. • Fokkers verkeren in de mogelijkheid om op eigen kosten de OSE-status van hun dieren te laten bepalen en te laten registreren in de databank. Deze gegevens kunnen door de fokkers samen met de laboresultaten gebruikt worden als bewijsmateriaal voor het bekomen van het statuut niveau 1 van OSE-resistent bedrijf.

<p>Voorschriften voor onderverdeling in secties/klassen</p>	<p>Schema Hertkleurig geitenras Stamboekstructuur</p> <pre> graph LR A[Hertkleurige geiten Stamboek] --> B[Hoofdsectie] A --> C[Aanvullende sectie] B --> D[Klasse Geboorteboek] B --> E[Klasse Promotie] </pre>
<p>Hoofdsectie</p>	<p>Hertkleurig geitenras</p>
<p>Klassen</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Klasse: Geboorteboek: alle binnen het stamboek geboren dieren worden geregistreerd in het geboorteboek - Klasse: Promotie: alle dieren uit het geboorteboek die gekeurd zijn op erfelijke gebreken.
<p>Aanvullende secties</p>	<p>Dieren die niet in aanmerking komen voor inschrijving in de hoofdsectie van het Hertkleurige geiten stamboek en die wel reglementair geïdentificeerd zijn en volgens de stamboekkeurder(s) voldoen aan de eigenschappen en de minimale prestatievereisten van het Hertkleurig geitenras zoals beschreven in het fokprogramma van het Hertkleurig geitenras kunnen worden opgenomen in de aanvullende sectie van het Hertkleurige geiten stamboek.</p>

	<p>Op verzoek van de fokkers neemt het Hertkleurige geiten stamboek de vrouwelijke nakomelingen van geiten die in de aanvullende sectie van het Hertkleurige geiten stamboek zijn geregistreerd, op in een klasse van de hoofdsectie van dit stamboek mits die nakomelingen voldoen aan de volgende voorwaarden:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. de te promoveren ooi stamt in vrouwelijke lijn af van een moeder, een grootmoeder en een overgrootmoeder die zijn opgenomen in de aanvullende sectie van het Hertkleurige geiten stamboek 2. de vader van de te promoveren ooi, moedersvader en moedersmoedersvader zijn ingeschreven in de hoofdsectie van het Hertkleurige geiten stamboek.. 3. de te promoveren geit wordt bij stamboekkeuring stamboekwaardig bevonden (voldoet aan de rasstandaard en vertoont geen zoötechnische gebreken).
Zullen vermeld worden op het zoötechnische certificaat:	
resultaten prestatie-onderzoek	De resultaten van de lineaire keuring worden vermeld op het zoötechnisch certificaat.
genetische defecten	<p>Volgende zoötechnische gebreken maken de promotie van een dier van het geboorteboek of van de aanvullende sectie naar een hogere klasse van de hoofdsectie onmogelijk, de aanwezigheid van de afwijking wordt vermeld op het zoötechnisch certificaat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varkensbek: een te korte onderkaak maakt de promotie van het geboorteboek naar een hogere klasse onmogelijk. • Snoekbek: een te korte bovenkaak maakt de promotie van het geboorteboek naar een hogere klasse onmogelijk. • Cryptorchidie (unilateraal en bilateraal): één of twee niet ingedaalde teelballen bij de bok maken de promotie van het geboorteboek naar een hogere klasse onmogelijk. • De aanwezigheid van functionele bijspenen. <p>Deze opsomming is niet limitatief. Andere hier niet vermelde afwijkingen kunnen ook relevant zijn om de promotie naar een hogere klasse niet toe te staan.</p>
genetische bijzonderheden	<ul style="list-style-type: none"> • Fokkers verkeren in de mogelijkheid om op eigen kosten de OSE-status van hun dieren te laten bepalen en te laten registreren in de databank. Deze gegevens kunnen door de fokkers samen met de laboresultaten gebruikt worden

	als bewijsmateriaal voor het bekomen van het statuut niveau 1 van OSE-resistent bedrijf. De OSE-status van dieren wordt indien bekend opgenomen in het zoötechnisch certificaat.
Uitbesteding van technische activiteiten:	<ul style="list-style-type: none"> • Met de provinciale verenigingen van fokkers van het Herkleurig geitenras wordt een overeenkomst gemaakt rond de organisatie van de stamboekkeuringen. • In samenspraak tussen KHV v.z.w. en de hierboven vermelde instantie van de KU-Leuven wordt jaarlijks innoverend onderzoek opgezet dat de geitenfokker ten goede komt (inteltcoëfficiënten in bedreigde rassen, wormweerstand, fokwaardeschattingen, ...)


































Informatiefiche bij de lineaire keuring















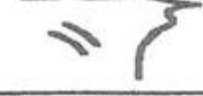











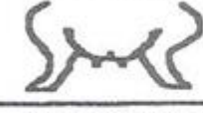
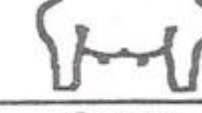
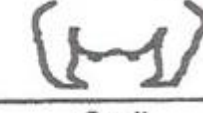
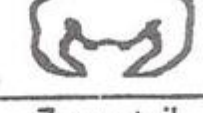
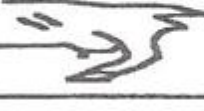
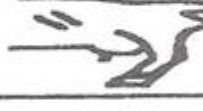
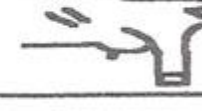
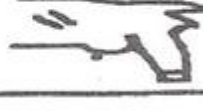
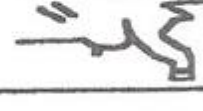
<ul style="list-style-type: none"> * GESLACHT: V = vrouwelijk dier ; M = mannelijk dier * SCHOFTHOOGTE: verticale afstand tussen bodem en de schoft (in cm) * LENGTE: afstand tussen het schouderpunt en het zetbeenpunt (in cm) * BORSTDIEPTE: verticale afstand tussen de schoft en de borstbeenbasis (in cm) * BORSTOMTREK: te meten juist achter de voorste ledematen (in cm) * BEKKENBREEDTE: exterieure afstand tussen de twee heupbeenderen (in cm) 	<ul style="list-style-type: none"> * STAND (vrouwelijke dieren) : 1 = niet gelammerd 2 = zogend 3 = gemolken 4 = drooggezet
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GEBREKEN VOLGENS DE STANDAARD

RASSEN	CRITERIA	CODE
GEIT + SCHAAP	vrouwelijke kop bij mannelijke dier	1
	mannelijke kop bij vrouwelijke dier	1
	snoekbek/varkensbek	2,3
	losse schouders	4
	dubbele/bij-/poreuse spenen	5,6,7
	te gespreide tenen	8
	doorgezakte koten	9
GEITEN	afhangende/te dikke oren	10,11
	muizenoren	12
	anomalieën aan de geslachtsorganen	13
	te lange spenen (bij bok)	14
	lange haren	15
	gebroken / scheve staart	16,17
WITTE GEIT	rosse haren of grondkleur	18,19
	zwarte vlekken op lichaam/poten	20,21
	zwarte vlekken op snuit/oren	22,23
HERTE GEIT	rosse haren op poten	24
	zwarte vlekken in bruin veld	25
	te bleke/zwarte-/ezelskleur	26,27,28
	witte/rosachtige buik	29,30
	rosse/witte haren op lichaam	31,32
	witte vlekken of pluizen	33
	te bleke uier	34

TOGGENBURGER	te lange kop	35
	onderbroken masker	36
	te smalle schedel/kaken	37,38
	te dunne/korte/zwanenhals	39,40,41
	te scherpe schoft	42
	witte haren in de bruine	43
	beharig met zwarte grondkleur	44
	witte buik	45
	grote witte vlekken	46
MELKSCHAPEN		47
	neerhangende oren	48,49
	smalle/te korte oren	50,51,52
	kop gevlekt/gespikkeld/wolachtig	53,54
	kop bruin/geel	55
	maanogen	56
	wolkuif op kop	57
	vaste horens	58
	dijen te kort/met stijve haren	59,60,61
	staart te kort/te lang/te dik	62,63
	bewolde staart/lange haren	64,65
	wol op buik/scrotum/uier	66,67
	bruine/donkere vlekken op uier	68,69,70
	bruine/gele poten/zwarte hoefjes	
ANGLO-NUBISCHE	te korte oren	71
BONTE GEIT		72
	verschillende tinten in bruin of zwart	73
	driekleurig	74,75
	éénkleurig wit/zwart	76
	Toggenburgermasker	77
	schimmel aan en op de oren	

MINISTERIE VAN LANDBOUW ----- DIENST FOKKERIJ EN VLEES		Informatiefiche bij de lineaire keuring				
NATIONAAL VERBOND VAN GEITEN- EN MELKSCHAPENFOKKERS vzw						
	1	3	5	7	9	
Vooruier	Zeer kort 	Kort 	Gemiddeld 	Lang 	Zeer lang 	
Achteruier- aanhechting	Laag / Nauw 		Gemiddeld 	Hoog / Breed 		
Diepte uier	Zeer ondiep 	Ondiep 	Gemiddeld 	Diep 	Zeer diep 	
Vorm van de uierbodern	Zeer gedeeld 	Gedeeld 	Licht gedeeld 	Rond 	Zeer rond 	
Symmetrie (kwartieren en spenen)	Zeer erg 	Erg 	Licht 	Zeer licht 	Symmetrisch 	
Schuinstand van de spenen Vooraanzicht	Zeer open 	Open 	Recht 	Naar binnen 	Sterk naar binnen 	
Profiel	Schuin > 40 	Schuin 35-30 	Schuin 25-20 	Schuin 15-10 	Schuin < 5 	

Ontwikkeling achteruier	Zeer licht 	Licht 	Gemiddeld 	Ontwikkeld 	Zeer ontwikkeld 
Ruglijn	Zeer gebocheld 	Gebocheld 	Horizontaal 	Zadelrua 	Erge zadelrug 
Kruisligging	Zeer hellend > 40 	Hellend 35-30 	Gem. hel. 25-20 	Licht hel. 15-10 	Horizontaal < 5 
Vooraanzicht Voorbenen	Zeer X-benig 	X-benig 	Correct 	O-benig 	Zeer O-benig 
	Zw. Onderstand Profiel Standen 	Onderstand 	Correct 	Steil 	Zeer steil 
Vooraanzicht Achterbenen	Zeer X-benig 	X-benig 	Correct 	O-benig 	Zeer O-benig 
	Zw. Onderstand Profiel 	Onderstand 	Correct 	Steil 	Zeer steil 
Vetheidsgraad	Zeer mager	Mager	Gemiddeld	Vet	Zeer vet