

## Leeswijzer

Per hengst die normaal gesproken had deelgenomen aan de afstammelingenkeuring wordt hieronder het genetische profiel weergegeven. Hengsten moeten daarvoor minimaal tien gescoorde veulens hebben. Verticaal zijn alle kenmerken weergegeven die gescoord worden. Een kenmerk kent altijd twee uitersten, neem bijvoorbeeld het kenmerk 'romp: richting'. Het ene uiterste is een 'opwaartse romprichting', het andere uiterste is 'neerwaartse romprichting'. De blauwe balkjes die zichtbaar zijn geven de fokwaarde grafisch weer, als een hengst richting 'opwaarts' fokt, zal het blauwe balkje naar links uitslaan. De bijbehorende fokwaarde zal dan onder de 100 bedragen, want 100 is de gemiddelde fokwaarde van alle KWPN-rijpaarden. Fokt de hengst 'neerwaarts' ten opzichte van de KWPN-rijpaardpopulatie? Dan zal het blauwe balkje naar rechts uitslaan en de fokwaarde boven de 100 bedragen. De hengst kan een kenmerk in meer of mindere mate vererven. Dit wordt aangegeven met hoever het balkje naar links of rechts uitslaat en dus ook door de hoogte van de fokwaarde.

## Sterren

Om het makkelijker te interpreteren worden er bovenaan sterren en een gemiddelde weergegeven. Slaat het balkje helemaal naar links of naar rechts uit, tot onder de drie sterren? Dan betekent dit dat de hengst heel extreem in de bewuste richting fokt ten opzichte van de KWPN-populatie. Dit wordt minder naarmate het balkje onder de twee of één sterren eindigt, of in het midden blijft onder de kolom 'gemiddeld' in het grijze gedeelte. In het laatste geval fokt de hengst eigenlijk niet anders dan gemiddeld in de KWPN-populatie voorkomt. We mogen van hem geen extreme vererving op dat kenmerk verwachten.

## Oud versus nieuw

In het midden worden twee verticale kolommen met cijfers getoond. De linkerkolom 'oud' bevat de fokwaarde van vóór het scoren van de veulens, de rechterkolom 'nieuw' is de fokwaarde na het scoren van de veulens. Door deze twee te vergelijken, zijn de verschillen zichtbaar en of een hengst dus afwijkend fokt ten opzichte van de oude situatie. Een verschil van slechts enkele punten in fokwaarde tussen de oude en nieuwe situatie is niet dermate groot dat de hengst in eens compleet anders fokt, zeker niet als het dezelfde richting op gaat. Om de oude en nieuwe situatie nog te verduidelijken worden de nieuwe fokwaarden met de donkerblauwe balkjes aangegeven en de oude fokwaarde met de verticale oranje ( | ) streepjes, tot daar zou het balkje gekomen zijn in de oude situatie. Het lichtblauwe gedeelte geeft de verandering tussen oud en nieuw aan.

Betrouwbaarheid		** ** **			gemiddeld		* ** **		
			*	*	Oud	Nieuw		*	*
					47%	52%			
<b>Stokmaat</b>	klein				106	106			
<b>Romp: model</b>	rechthoek				97	95			
<b>Romp: richting</b>	opwaarts				96	98			
<b>Hoofd-halsverbinding</b>	licht				98	99			
<b>Halslengte</b>	lang				98	98			
<b>Halsrichting</b>	verticaal				95	95			
<b>Halsbespiering</b>	zwaar				100	98			
<b>Hoogte schoft</b>	hoog				97	94			
<b>Schouderligging</b>	schuin				100	98			
<b>Verloop rug</b>	strak				100	97			
<b>Verloop lendenen</b>	strak				100	99			
<b>Kruisligging</b>	hellend				104	106			
<b>Kruislengte</b>	lang				94	95			
<b>Stand voorbeen</b>	bokbenig				98	97			
<b>Stand achterbeen</b>	sabelbenig				100	98			
<b>Kootstand</b>	week				95	95			
<b>Hoefvorm</b>	breed				100	99			
<b>Verzenen</b>	hoog				99	99			
<b>Kwaliteit beenwerk</b>	hard				94	92			
<b>Omvang beenwerk</b>	zwaar				100	100			
<b>Stap: ruimte</b>	lang				94	95			
<b>Stap: correctheid</b>	toontredend				109	106			
<b>Draf: ruimte</b>	lang				100	99			
<b>Draf: souplesse</b>	soepel				97	98			
<b>Draf: kracht</b>	krachtig				96	97			
<b>Draf: balans</b>	dragend				96	96			
<b>Galop: ruimte</b>	lang				103	100			
<b>Galop: afdruk</b>	krachtig				98	98			
<b>Galop: balans</b>	dragend				95	97			

Aantal veulens gescoord: 10