

## 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	*	*	*
	<b>44% → 52%</b>								
<b>Stokmaat</b>	klein				100	99			
<b>Romp: model</b>	rechthoek				99	101			
<b>Romp: richting</b>	opwaarts				93	95			
<b>Hoofd-halsverbinding</b>	licht				97	98			
<b>Halslengte</b>	lang				96	97			
<b>Halsrichting</b>	verticaal				98	95			
<b>Halsbespiering</b>	zwaar				103	102			
<b>Hoogte schoft</b>	hoog				97	98			
<b>Schouderligging</b>	schuin				102	102			
<b>Verloop rug</b>	strak				99	95			
<b>Verloop lendenen</b>	strak				97	103			
<b>Kruisligging</b>	hellend				96	99			
<b>Kruislengte</b>	lang				99	95			
<b>Stand voorbeen</b>	bokbenig				95	97			
<b>Stand achterbeen</b>	sabelbenig				92	94			
<b>Kootstand</b>	week				89	88			
<b>Hoefvorm</b>	breed				99	96			
<b>Verzenen</b>	hoog				100	97			
<b>Kwaliteit beenwerk</b>	hard				93	99			
<b>Omvang beenwerk</b>	zwaar				106	104			
<b>Stap: ruimte</b>	lang				92	92			
<b>Stap: correctheid</b>	toontredend				99	100			
<b>Draf: ruimte</b>	lang				92	93			
<b>Draf: souplesse</b>	soepel				91	92			
<b>Draf: kracht</b>	krachtig				94	96			
<b>Draf: balans</b>	dragend				95	93			
<b>Galop: ruimte</b>	lang				93	95			
<b>Galop: afdruk</b>	krachtig				94	95			
<b>Galop: balans</b>	dragend				94	95			

Aantal veulens gescoord: 15