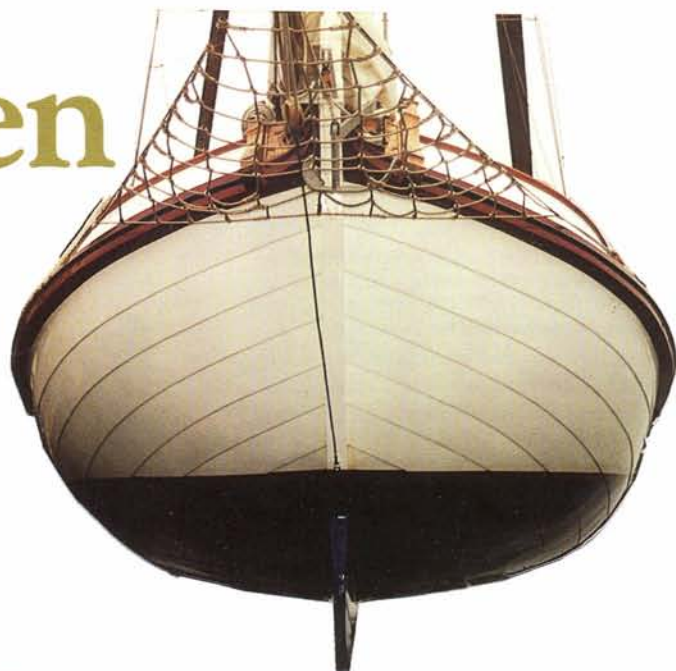


Lemsteraken gewogen

De VA's die regelmatig wedstrijdzeilen zijn nu allemaal gewogen. We maakten, net als vorig jaar, een weegsessie mee. Het was weer een unieke gelegenheid om onderwatervormen en het verloop van de gangen met elkaar te vergelijken.

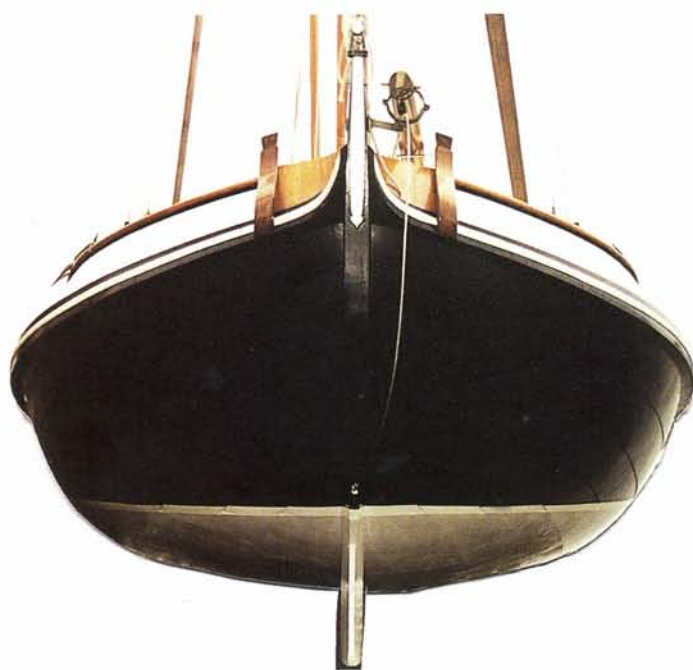
De afmetingen van de Lemsteraken varieerden van 12,80 m tot 17,54 m. Was er bij de vorige weging één Lemsteraak naar ontwerp van Hoek Design, nu waren er van de elf gewogen schepen, maar liefst vijf van deze succesvolle 'akenontwerper'. Om een zo goed mogelijk idee te krijgen en om de schepen onderling te kunnen vergelijken hebben we ze naar lengte ingedeeld en op schaal 1 : 50 afgedrukt. Dus 9 cm (= kolombreedte) staat voor 4,50 m in werkelijkheid. Bij het gewicht staat eerst vermeld wat de eigenaar dacht, of wat in de meetbrief stond, erachter het exacte gewicht na weging.



VA 127 *Bolle*
Ontwerp André Hoek
Bouw Wilstra, Bolsward, 1995
Eigenaar D. van Dijck
Afmeting 12,15 x 4,30 m
Gewicht 17,3 ton, 18,1 ton na weging
Een relatief grote waterverplaatsing, dat resulteert in een volle spantvorm. Mooi en evenwichtig verloop van de gangen.



VA 79 *De Bonte Hond*
Ontwerp A. de Boer
Bouw Gebr. Hummel, 1980
Eigenaar R.M. Davio
Afmeting 13,00 x 4,50 m
Gewicht 17 ton, 17,1 ton na weging
Rond en vol, zoals de Gebroeders Hummel hun aken naar oude tekeningen van Arie de Boer bouwen.



VA 106 *Windwaarts*
Ontwerp ir M. de Groot
Bouw Engelaer, 1990
Eigenaar ir. M. de Groot
Afmeting 13,60 x 4,50 m
Gewicht 18,3 ton, 16,7 ton na weging
Er zijn twee aken naar dit model gebouwd en we zien een relatief kleine waterverplaatsing en een weke kim.



VA 143 *Zeemeermin*
 Ontwerp Blom
 Bouw Blom, Hindeloopen, 1994/95
 Eigenaar R.W. van Werkhoven
 Afmeting 12,80 x 4,30 m
 Gewicht 19 ton, 20,7 ton na weging
 Twee zware vlakplaten en een cirkelvormig verlopende kim, vijf huidgangen die steeds vlakker verlopen.



VA 139 *De Zwijger*
 Ontwerp André Hoek
 Bouw Dick Kloos (casco), Cor Klijn (afbouw), 1992
 Eigenaar W. de Boer
 Afmeting 13,00 x 4,20 m
 Gewicht 18,5 ton, 19 ton na weging
 Twee brede vlakplaten en een weglopende vlakgang. Een vrij volle, elliptische kim met daarboven enigszins V-vormig verlopende huidgangen.



VA 116 *Anaconda*
 Ontwerp André Hoek
 Bouw Engelaer
 Eigenaar F. Dorren
 Afmeting 13,85 X 4,80 m
 Gewicht 20 ton, 17,4 ton na weging
 Een relatief breed schip, zeer weke kim, weinig displacement en mooi verlopende gangen.



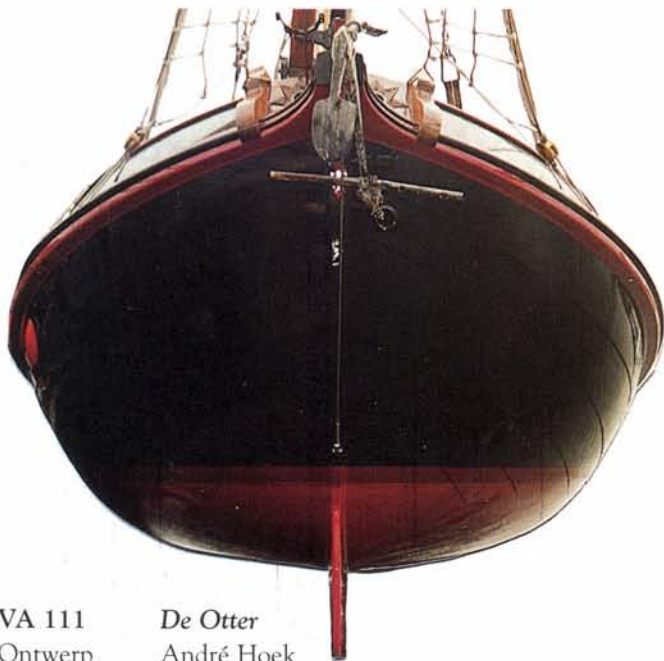
VA 1 *Schollevaer II*
 Ontwerp H. Kersken
 Bouw De Vries, Aalsmeer, 1938
 Eigenaar Stg. Schollevaer
 Afmeting 13,93 x 4,50 m
 Gewicht 20 ton, 23,1 ton na weging
 Vol en zwaar, dat was in die tijd nog usance. Het geklonken jacht is onlangs geheel gerestaureerd. De relatief weinig huidgangen verlopen elegant.



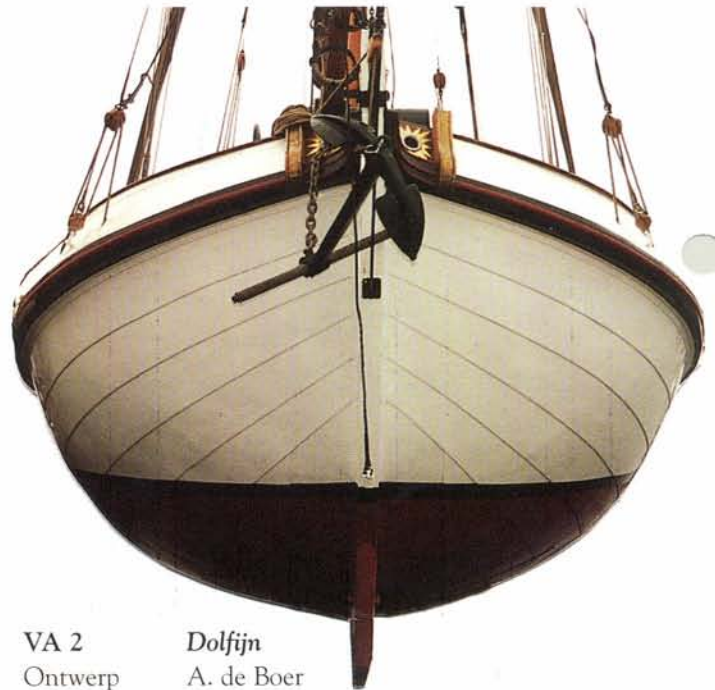
VA 165 *Zuidwester*
 Ontwerp André Hoek
 Bouw Cuperus (casco), Holland Jachtbouw/
 Arne Zeeman, 1999
 Eigenaar H. Zuydwijk
 Afmeting 14,32 x 4,50 m
 Gewicht 22 ton, 21,7 ton na weging
 Een van de relatief veel gebouwde 14,32 m aken. Een snel
 schip, dat een ronde kim en een mooie verdeling van de
 gangen laat zien.



VA 60 *Naatje*
 Ontwerp D. Zijlstra
 Bouw Schouten & Giessen, Muiden, 1968
 Eigenaar P. Frech
 Afmeting 16,00 x 5,00 m
 Gewicht 32 ton, 31,7 ton na weging
 Naar dit ontwerp zijn vijf casco's gebouwd. Het zijn bekende
 jachten waarmee veel wedstrijden zijn gewonnen. Zowel onder
 water als boven water verlopen de gangen mooi.



VA 111 *De Otter*
 Ontwerp André Hoek
 Bouw Dick Kloos (casco) Claasen Jachtbouw/
 De Hemmes, 1991
 Afmeting 16 x 4,60 m
 Gewicht 30 ton, 29 ton na weging
 De vormen van de Hoek-aken zijn telkens anders. Steeds weer
 is gezocht naar mooiere en vooral snellere vormen. Van het ver-
 loop van de gangen is helaas weinig te zien. De spantvorm is
 beduidend vlakker dan die van de veel oudere *Dolfijn*.



VA 2 *Dolfijn*
 Ontwerp A. de Boer
 Bouw De Boer, Lemmer, 1929
 Eigenaar A. van Vemde
 Afmeting 17,54 x 4,56 m
 Gewicht 39,11 ton, 41,2 ton na weging
 De oudste aak uit deze serie. Relatief smal op de waterlijn
 daardoor een vol en diep onderwaterschip. De Boer besteedde
 veel zorg aan het fraai laten verlopen van de huidgangen.
 Tekst: Wim de Bruijn Foto's: Pieter Nijdeken