



Deze concave (holronde) delta heeft forse afmetingen en vergt daarom bepaalde constructieve voorzieningen om de optredende krachten te kunnen weerstaan. Mits daarop voorbereid kan de delta van windkracht 3 tot en met 5 vliegen. De trekkracht bij windkracht 5 is niet gering.

Wie enige ervaring heeft, kan hem met goed resultaat nabouwen, maar moet wel de aanwijzingen vooraf bestuderen om teleurstelling te voorkomen.

Materiaal

Normaal spinnaker. Vleugelstokken en staander ramin hout \varnothing 14 mm, voor windkracht 5 \varnothing 16 mm. Spanner 15 mm bamboe. De hoezen zijn voorbereid om zonodig raminhout \varnothing 18 mm toe te passen. Omdat het vervoeren van stokken met een lengte van 2,90 m nauwelijks doenlijk is, zijn alle stokken (inklusief de spanner) 1 x gedeeld en met een aluminiumbuisje van 11 cm gekoppeld.

Bouwdetails

De vleugels. De afmeting van de vleugels maakt dat we - onafhankelijk van het te kiezen kleurenpatroon - banen aan elkaar moeten hechten. Doe dit zorgvuldig en vermijd rimpels. Het spinnaker moet met de stofrichting zoals het op de rol zit van neus- naar staartkant worden verwerkt. Dit geldt zowel voor de vleugels als de kiel.

De aan elkaar te bevestigen banen hebben daartoe ieder een extra rand van 1 cm. Leg ze op elkaar en stik ze op de 1 cm lijn vast waarbij de rand (2 x 1 cm) aan de rugzijde van de vlieger moet komen. Vouw deze rand nu plat en stik op 1 mm afstand van de rand nogmaals vast. De buikzijde heeft nu een gladde verbinding.

