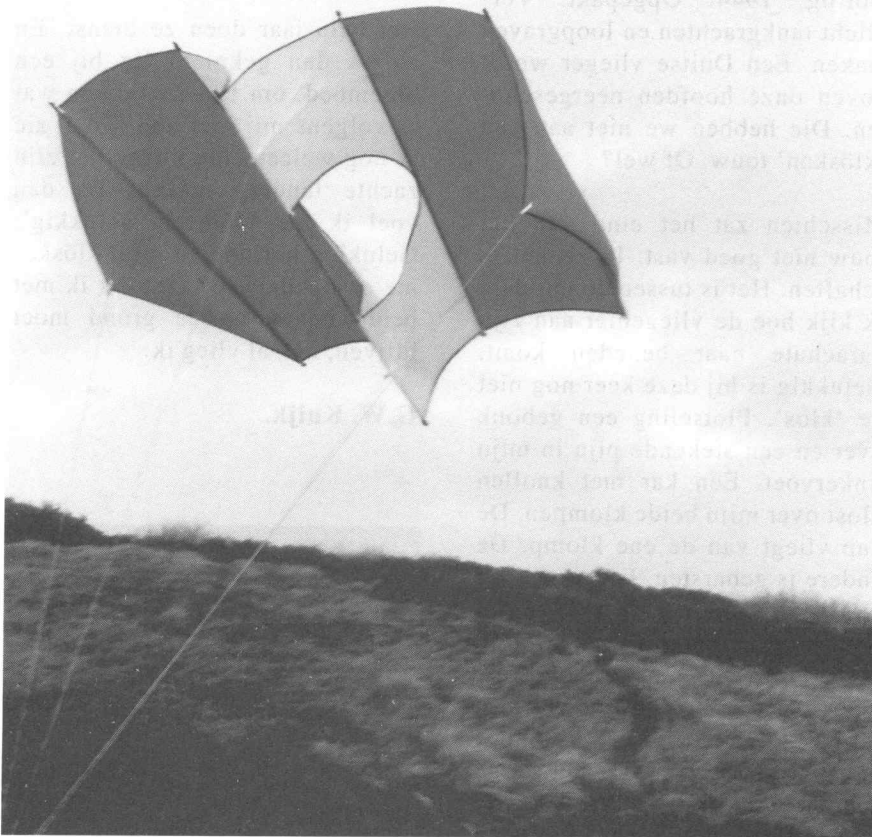


viro



In 1984 beschreef Barto Velthuis uit Zwolle zijn VIRO, een combinatie van een sleevlieger en een Conyne. Ik heb deze vlieger destijds vergroot nagebouwd en heb er sindsdien nogal wat aan veranderd. In de publicatie in 1984 van Barto bevatte de vlieger alleen schematische bouwaanwijzingen.

Redactie

Onlangs met fraai zomerweer aan de kust, waarbij het met oostenwind en uitschieters tot 5 Beaufort, niet zo ontspannen vliegeren is, nam ik deze vlieger weer eens mee. Onder deze condities was ik weer enthousiast over de kwaliteiten van de vlieger. Vandaar dat ik thans een bouwbeschrijving geef van de door mij gebouwde vlieger inclusief alle

wijzigingen daarop.

De 2 middelste banen knikken als een koker naar voren doordat de 2 staanders bij S met behulp van een spreider naar elkaar toe worden getrokken. Desondanks gedraagt de vlieger zich als een slee; dat wil zeggen dat als hij iets naar links afwijkt we de linker toom een fractie innemen om te corrigeren of omgekeerd naar rechts.

Benodigde materialen.

- * 5 x RF glasvezelbuis 6 mm (blauw) 133 cm.
- * 10 nylondoppen 6 mm.
- * Spinnakernylon, hoeveelheid afhankelijk van de kleurstelling.
MCX100
- * Afzoomband

- * 15 meter 2 à 3 mm toomlijn.
- * 1 aluminium ring.
- * 16 cm slang 6 mm.
- * 2 x 45 cm 6 mm raminhout of koolstofbuis.

De opbouw.

We kunnen per baan diverse kleuren kiezen, voor de beschrijving gaan we er echter van uit dat het één kleur is. De stofuitbreidingen voor de eventuele variaties zelf incalculeren. In de tekeningen zijn de hoezen voor de staanders niet aangegeven. Voor deze hoezen moeten we 3 cm per staander extra stof nemen. Wanneer we de 3 cm lijnen op elkaar leggen en doorstikken is de hoes gemaakt. Zorg dat de hoes op de rugzijde van de vlieger komt. Nadat we de hoezen gevormd hebben stikken we de uiteinden stevig door. We laten op 1 cm van een uiteinde 2 cm ongestikt als ingang voor de staander. De staanders moeten we afsluiten met een nylondop anders treedt er doorslijten op. We kunnen ook de staanders aan beide zijden met V-doppen (niet vermeld in materiaallijst) afsluiten. We stikken dan met koord of band een lus bij de kokeruiteinden waarin een D-ring is opgenomen. Hiertussen nemen we de staanders op. De omtrek van de gehele vlieger en het gat in de twee middelste banen worden eerst met zoomband afgewerkt.

Tussen de punten A1 en A2 spannen we met behulp van een aangebracht lusje een touwtje, zodat het gat niet groter wordt dan de bedoeling is.

Op 2 plaatsen (bij S) knippen we een klein stukje hoes weg. Bij het insteken van de staander schuiven we op die plaatsen een 4 cm stukje slang, waarin op 1 cm afstand een gat is geboord, over de staander heen. Daartussen plaatsen we voor we gaan vliegeren een stokje 6 mm met een lengte van 45 cm.

We stikken voor de toombevesti-