



Het idee van de visvlieger werd ontleend aan het boek "KITES" van Ron Moulton.

Deze vlakke vlieger zoals hier beschreven, is geschikt voor veel wind en wordt dan ook alleen bij windkracht 5 en 6 gebruikt. Zodra er naar mijn mening sprake is van windkracht 5 à 6 is de luchtstroom zelden egaal doch meestal enigszins rukkerig; zeker op geringe hoogte. Door 2 effectieve staarten en een glasfiber ligger toe te passen gedraagt hij zich erg rustig, de staarten dempen het slingeren als gevolg van wijzigingen in de windrichting, de fiberligger vangt de windstoten op.

### Bouwdetails

De dik getrokken lijnen bevatten raminhout  $\varnothing$  9 mm met uitzondering van de staander die  $\varnothing$  12 mm heeft. De staander is in het midden gedeeld en met een bus verbonden. De ligger is van 6,3 mm hol glasfiber met over de uiteinden een plastic afschermopje. De stokken in de neuszijden worden blijvend opgenomen, de kruislings geplaatste stokken worden vanaf de staartzijde tijdens de opbouw geplaatst. Bij het afmeten van de spinnakerhuid moet er voor de hoezen extra

stof worden afgetekend waarmee door het omslaan hoezen voor de stokken worden gevormd. Bij Q zijn deze hoezen open teneinde de stokken te laten kruisen.

Met behulp van een stukje stootband zijn de 2 vliegerdelen (bij Q, het vierkant en het driehoekje) aan elkaar gezet. Ook is daaraan een stuk stevig band bevestigd waarmee de staander en de twee kruislings geplaatste stokken samen worden geknoopt. Voorts is op dit punt een ring voor de toombevestiging opgenomen.

De staander wordt tussen N en S opgenomen, de fiberligger wordt tussen L en R opgenomen. Bij M is een bandje bevestigd waarmee ligger en staander worden vastgeknoopt. De ligger moet met behulp van een koordje een V-stelling krijgen (kromtrekken).

De franjes zijn 16 cm lang en 1 cm breed; de staarten zijn 10 meter lang waarvan de franjes 30 cm lang en 1 cm breed zijn.

De toegepaste kleuren zijn als volgt: Vierkant geel, driehoeken blauw, oog zwart, franjes aan de vlieger zijn geel. De staarten zijn ook voor andere doeleinden in gebruik, de kleur van de franjes wordt per meter gelijk gehouden.

john

