



stand de doos goed haaks van vorm is. Dit is simpel te controleren door de diagonale lijnen tussen de staanders te meten. Deze moeten gelijk zijn. Corrigeer eventueel door de spanning op de vleugelpunten bij te stellen.

#### Toom.

Op de tekening is een vierpuntstoom afgebeeld wat een goede mogelijkheid is. Het is echter ook mogelijk een tweepuntstoom toe te passen door aan de twee toppen van de staanders een lijntje van 1,5 m lengte te knopen en in het midden daarvan een aluminium toomring te knopen. De vlieger krijgt op deze manier een beetje de vrijheid om zich tijdens een windvlaag zelf in te regelen. Bij de vierpuntstoom moet de lengte van de ondertoom (de toomlijn van de bovenzijde van de onderste doos naar de toomring) proefondervindelijk worden vastgesteld. Hangt de ondertoom slap dan iets inkorten of

staan ze steeds te strak dan iets vieren.

#### Slot.

We hopen dat het maken en ermee vliegeren veel plezier mag brengen. Zeg nou zelf, het toch een juweeltje in de lucht.

**Jan van Leeuwen en Bas le Duc.**  
**Redactieleden clubblad Zeeuwse Vlieger Vrienden.**

de vlakken. Dit maakt het geheel vele malen chiquer. Het oog wil ook wat! Nadat de dozen aan de vleugels zijn vastgenaaid en de bandjes over deze naad zijn gelegd rest ons nog de bevestiging van de opspandraadjes aan de vleugelpunten en de boven- en onderzijde van de vleugels. Maak deze niet te kort. Het naaiwerk zit er nu op.

#### Frame.

Voor de staanders hebben we gekozen voor ramin hout. Deze staanders steken buiten de vlieger uit. In deze uit-

einden is een gleufje gezaagd (met een ijzerzaagje) van ongeveer 7 mm diep. Hierin kan het opspanlijntje worden gelegd. Dat lijntje zit geborgd door middel van een knoop in dat lijntje. Wil je een waarborg dat het hout niet scheurt (splijt) leg dan net onder deze gleuf een paar wikkelingen met een dun nylon lijntje dat afgelakt wordt (bijvoorbeeld nagellak). De uiteinden van de vleugelspanners komen in de splitdoppen. Het opspannen dient gelijkmatig te gebeuren en we moeten er voor zorgen dat in opgespannen toe-