

De Koreaanse vechtvlieger

De Koreaanse vechtvlieger is moeilijk te maken, alleen al vanwege het gecompliceerde geraamte. Het eenvoudigste is weer te beginnen met de vlieger te tekenen op een kladpapier of karton. Aan de hand van de tekening passen we de latjes af.

Voor het geraamte hebben we nodig 1 staander, 2 diagonalen en 2 liggers.

Omdat er zoveel houtwerk in deze vlieger zit, moeten we de stokjes zo licht mogelijk maken, anders wordt hij al gauw te zwaar. Voor staander en diagonalen geldt dezelfde regel als voor de Indische vechtvlieger: neuszijde dikker dan staartzijde. Ook moeten de latjes een symmetrische boog vormen als we ze buigen.

De latjes worden met dun draad aan elkaar geknoopt en in tegenstelling tot de Indische vechtvlieger mogen de latjes ten opzichte van elkaar niet draaien. Verder komt van alle latjes de schilzijde aan de buikzijde van de vlieger te zitten. De bogen worden niet naar de staart, maar naar de bamboezijde gebogen. Dat buigen van de bovenste lat gebeurt pas als het geraamte voltooid is.

Begin met de bovenste boog aan de bamboezijde van de staander te binden. De diagonalen worden vervolgens aan de bamboezijde van de ligger vastgebonden en kruisen elkaar achter de staander.

Bindt de diagonalen vast op het midden van de staander.

Tenslotte wordt de midden-boog achter de diagonalen vastgemaakt. Deze boog/lat moet zo buigzaam zijn, dat deze door de luchtdruk naar achteren kan buigen. Hij wordt dus niet tevoren opgespannen. Bij een kleine vlieger kan die gewoon worden weggelaten.

Nu moet het geheel met een spandraad worden omtrokken. Pas een stuk draad af dat ruim om het geraamte past. Begin met het midden van de draad aan de staartzijde van de staander te bevestigen. Ga vervolgens door naar de uiteinden van de diagonalen en van daaruit via de midden-boog naar de hoeken van de boven-boog. Gebruik om verschuiven van het draad te voorkomen dezelfde techniek als bij de Indische vechtvlieger.

Het resultaat moet een keurig rechthoekig geraamte zijn, dat een iets holle rug mag vertonen.

