

3. Gooi de driehoeken die je overhoudt niet weg! Alles van het papier is nodig voor de rest van het ontwerp, er wordt niets weggegooid. Vandaar dat deze vlieger ook thuishoort in de serie No-Waste Kites.

4. Nu moet je even meten. Meet de door het afknippen korter geworden zijkant. Op deze zijkant komen twee extra punten. Zie illustraties. Deze punten worden uit het midden van de vlieger geknipt. De lange zijde van de twee driehoeken uit het midden moeten dus even lang zijn als de korte zijkant. Het lijkt ingewikkeld, maar neem even de tijd om de illustraties op je in te laten werken.

5. De bij 3 beschreven lange driehoeken komen nu aan de beurt. Plak ze volgens de illustraties met de korte kanten tegen de onderkant van de vlieger. Het is ook nog mogelijk de lange driehoeken eerst nog een keer door te knippen voor wat variatie in de staart.

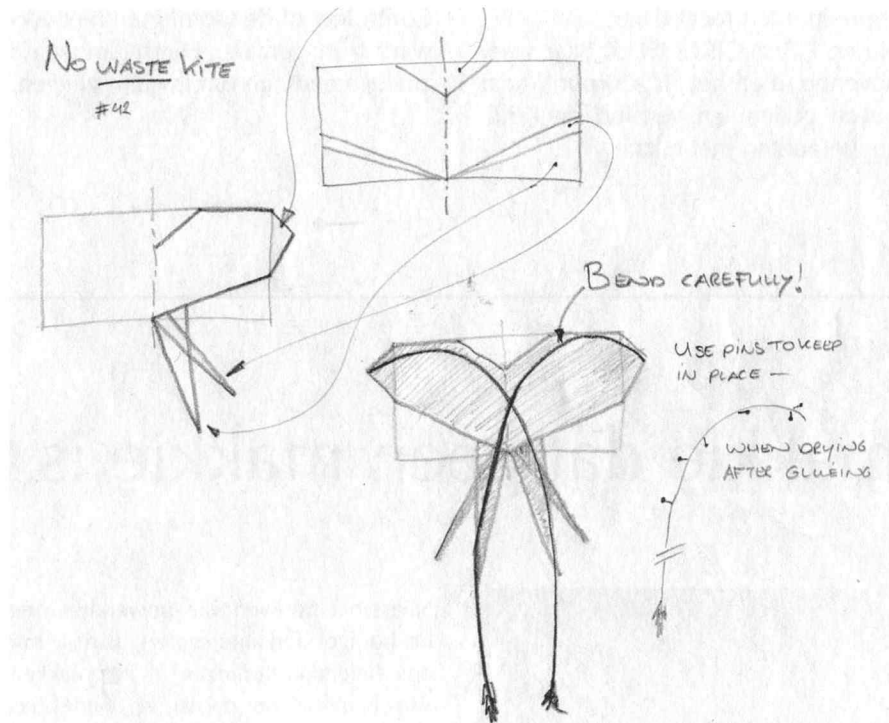
6. Nu wordt het lastig.

7. Leg de vlieger op een onderlaag waar spelden in geprikt mogen worden. De pijpestrootjes komen nu aan bod. Plak de eerste in een mooi boog op het papier. Doe het als volgt: Smeer een dun laagje hobbylijm op het strootje en leg het met gebruikmaking van al je vingers wijd gespreid in één keer goed neer en vraag daarna aan een assistent om links en rechts van het strootje spelden te plaatsen, iets over het strootje heen gebogen om het op z'n plaats te houden. Of doe het zo: Buig, eerst nog zonder lijm, een strootje op de plaats en laat een assistent een dun potloodlijntje op het papier zetten. Haal het strootje weer weg, plaats vooraf de spelden, smeer dan lijm op het strootje en plaats het dan - zo mogelijk in een vloeiende beweging - op het papier.

8. De andere kant gaat net zo. Het ene pijpestrootje over het andere heen.

9. De toom is slechts een lus van een dunne draad door het papier en om de twee strootjes heen.

Het is een zeer minimale vlieger. Ik kan me voorstellen dat deze vlieger ook uitvoerbaar is in spinnaker en glasvezel. Wellicht groter en uiteraard sterker. Veel succes.an



Jan Westerink, Braamkanp 428, Zutphen

Tip van Wim Tigchelaar

Voor mijn vechtvliegers gebruik ik vaak patroonpapier. Dat is eenzijdig gestreken, licht en sterk genoeg om met markers op te tekenen. Veel dunne papiersoorten begeven het, zodra de vochtige marker er op gezet wordt, maar dit papier niet. Ik koop het op een rol van 10 x 1 meter voor nog geen drie Euro.

In plaats van pijpestrootjes kun je de stengels van gierst gebruiken. Dat is verkrijgbaar in een dierenspeciaalzaak.

