

een vlieger van papier

Het is wonderlijk genoeg nog in veel winkels te verkrijgen; het oude vertrouwde vliegerpapier. Dit klassieke materiaal heeft net zoals het klassieke kruisvlieger-type nauwelijks ruimte gekregen in dit blad. Het spreekt kennelijk niet zo erg meer aan tegenwoordig. Vorig jaar, tijdens een vlieger-maak-activiteit voor een zomerkamp in de Ardennen, had ik behalve tyvek ook eens een paar honderd vel authentiek vliegerpapier meegenomen. Nu is het in de Ardennen niet vaak echt lekker vliegerweer, erg veel valse thermiek winden en turbulentie, maar de paar papieren kruisvliegers die ik als voorbeeld gemaakt had vlogen prima. Helaas de jongens en meisjes zagen tyvek delta's of doosvliegers veel meer zitten en ik bleef met al dat vliegerpapier opgescheept.

Wat te doen? Gewoon nog een activiteit er bij bedacht; hete-lucht ballonnen maken. Twee dagen later was door een groepje van 3 jongens een stapel van 120 vel omgevormd tot een heuse ballon van wel 4 meter diameter en 5 meter hoog. Vliegerpapier

is nogal aan de zware kant voor luchtballonnen waardoor deze afmeting zo ongeveer het minimum is, maar het ding heeft gevlogen. Weliswaar net niet over de eerste boomtoppen heen vanwege de iets te harde wind, maar hierna werd er niet meer zo op het "ouderwetse" neer gekeken. En bovendien, als je het op een slimme manier aanpakt kun je ook van vliegerpapier een opvouwbare kruisvlieger maken, ga als volgt te werk:

1. Teken op je vel vliegerpapier het model uit zoals is aangegeven in fig. 1. Als je vel papier afwijkende maten heeft kun je rustig het model van je vlieger aanpassen (beetje breder of hoger) zodat het er wel inpast.

2. Teken vervolgens een overlap uit op zo'n 1,5 cm rondom de vlieger en knip het geheel uit.

