

de standers doorheen lopen zodat ze recht blijven. De toming is 5-puntig, 3 toomtouwen boven en 2 onder. De boven-toming (3 x) gaat over in één touw dat doorloopt naar het onderste toompunt. Het toomtouw vanuit het midden van het dek zit met een glijring aan de toom. De hele toom is met een ring instelbaar gemaakt.

De staart (zie VLIEGER 90/5 voor details) is aan het aluminiumblok bevestigd.

Het is geen gemakkelijke vlieger om te vliegen, maar met een lange staart van 15 meter (liefst een mooie!) is het een vlieger, die veel wind aan kan en de moeite waard is om bij je verzameling te hebben.

Herman van den Broek, Maarssen

kringloop makkie

Bron.

Papier is biologisch afbreekbaar en opnieuw tot papier te verwerken, dus uiterst milieu-vriendelijk, mits we niet meer bomen kappen dan aanplanten. De hernieuwde aandacht voor papier als verpakking leidde vorig jaar tot de beschrijving van een even vernuftig als eenvoudig soort vlieger in AMERICAN KITE (vol. 3 nr. 3). De schrijver (Leland Toy) had het niet zelf bedacht, maar gezien; bovendien hoorde ik van Erik Redout dat deze vlieger al langer bekend is op Aruba als capuchine. Hier volgt het recept:

Het bekende kruidenierszakje heeft, gevuld, een rechthoekige bodem. Prik daar twee gaatjes in (zie tekening).

Snij de bodem aan drie kanten los en vouw hem langs de overgebleven lange kant naar binnen, nadat een dun bamboestokje door de gaatjes is gestoken. Prik de vliegerlijn van garen midden onder het stokje door twee lagen papier en bind het eind om het stokje. De vlieger is startklaar! Dit makkie blijft plat opvouwbaar.

Ik heb het geprobeerd met verschillende formaten zakjes en het werkt. Bij onrustige wind wil wel eens een zakje asymmetrisch platslaan en tolt dan omlaag. Dat is te voorkomen door twee diagonale draadjes garen tussen de hoeken van het open bodemvlak te plakken.

Verder beschreef het Amerikaanse artikel een trein van deze doosjes, waarbij de doorlopende lijn door een gleufje in het rug-draagvlak gaat en de vliegertjes dus vrij hun invalshoek kunnen kiezen. Ik heb dat met tien zakjes goed uitvoerbaar bevonden. Grotere aantallen zijn zeker mogelijk. Alleen het eerste doosje vraagt de hiervoor beschreven toevoeging, alle volgende blijven door de lijn in vorm.

De schrijver noemde nog variaties zoals stapeling, naast elkaar plaatsen, wijziging in de plaats van stokjes en toompunt. Ik ben daarmee wel begonnen, maar wil (nu nog) niets vermelden omdat ik het genoeg van verdere ontdekkingen graag aan de lezers gun.

Harm

