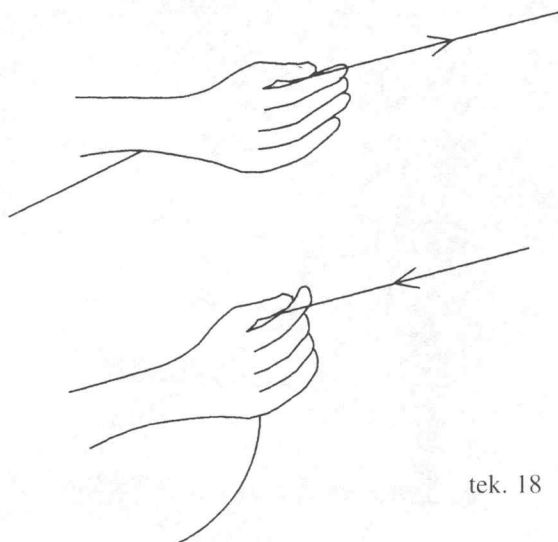


tek. 17



tek. 18

opzichte van de grond hangen (tekening 16) met de staartpunt op de grond.

Als het goed is staat de vlieger nu bij voldoende wind stabiel in de lucht. Mocht hij toch nog iets heen en weer bewegen (zoeken), dan moet de onderste toomdraad een klein stukje worden ingekort. Dat kan het beste door een halve steek voor de knoop om het lusje te leggen (tekening 17). De boog iets naar achteren buigen door de vlieger met de bamboezijde tegen je buik te houden en dan iets naar achteren te buigen wil ook nog wel eens helpen.

Een goede vechtvlieger maken is niet eenvoudig. De eerste paar keer kan er van alles mis gaan. Geef de moed niet op. Het materiaal is goedkoop en vrijwel onbeperkt voorradig.

Het touw

De keuze van het touw is essentieel voor de besturing. Het moet zo licht en dun mogelijk zijn en mag vooral niet rekken. Hoe dunner, hoe minder luchtweerstand de draad opbouwt. De vlieger heeft dan minder mee te sleuren en wordt dus sneller.

Als een stuk draad van een meter al wat rek vertoont is het beslist niet geschikt. Stel dat van zulk rekbaar draad een meter of 40 gevierd is, dan is het net een stuk elastiek en kun je een directe reactie van je vlieger wel vergeten. De vlieger moet op een polsbeweging (tekening 18) kunnen reageren, dus touw zonder rek is een vereiste.

Natuurlijk kunnen we geen knopen in het touw gebruiken. Bij het vieren blijf je er aan haken en kun je niet goed sturen. Bovendien is een knoop in het touw bij vechtvliegeren noodlottig. Het touw van de tegenstander blijft er achter hangen en snijdt je bij de knoop direct door. Dus gebruik een afgebroken stuk draad maar als spandraad voor een nieuwe vlieger.

Nu spreken we wel van touw, maar eigenlijk is het een stoffen of katoenen draad en vaak wordt voor oefenwerk een kunststofdraad gebruikt (bijvoorbeeld ijzergaren of vislijn). Alleen glasdraad moet puur natuur zijn. Waarom? Wel, bij gevechten gaat veel draad verloren. Het blijft hangen in bomen en struiken. Natuurlijke vezels zijn al snel verteerd, maar kunststoffen verteren niet en dan verwondt zo'n draad daar dier en vogel. Dat is niet de bedoeling van deze vriendelijke sport. Vermijd dus kunststofdraad als basis voor glasdraad!