

Slædedragen findes i utallige variationer. Det er den simpleste af alle drager, blot et sejl med to pinde til afstivning af sejlet i højden. Slæden spændes ud af vindpresset, og hvis vinden forsvinder, klapper den sammen og falder til jorden.

Slædedragen er en taknemmelig flyver, der er effektiv i selv ret svag vind. Dens bedste flyveområde er fra let til frisk vind.

Inden du går i gang, så studér tegningen og læs teksten omhyggeligt, så garanterer jeg for en succes.

Bueslæde

Materialer

- 1 stykke plastic (plasticpose)
- 2 stk. pinde (2-3 mm bambusrullegardin-pinde eller lignende)
line til styresnor (som flyvesnoren)
- 30-100 m flyveline (brudstyrke ca. 4-5 kg i let vind kan en kraftig sytråd bruges)
- 1 rl. alm. tape, gerne 19 mm bred, men almindelig tape kan også bruges.

Byggevejledning

1. Tegn dragen op på plasticen efter tegningen med måltegningen, alle målene er i cm. og klip eller skær den til. Den skal være helt symmetrisk omkring en lodret midterakse (markeret med en punkteret streg). Man kan evt. fremstillet et mønster i pap/masonite af den ene halvdel (dvs. bredden $15 \text{ cm} + 20/2 \text{ cm} = 25 \text{ cm}$, højden bliver stadig 40 cm.) til at skære efter.
2. Anbring dragen på et bord med bagsiden opad (pindene sidder på bagsiden). Klæb et stykke tape fast på forsiden som vist på på tegningen "1". Tape den ene af pindene fast med klæbestrimlen, se "2". Tape pinden fast på samme måde i den anden ende. Pinden skal spænde sejlet ud, men den må ikke bøje. Gentag det samme med den anden pind så resultatet bliver som vist på "3" undlad at klippe eller skære "ørene" på tapen, de skal holde pinden og spænde sejlet (plasticen).
3. Til slut skal der monteres en styresnor. Styresnorens længde skal være mindst 3 gange dragens højde, i dette tilfælde altså mindst 120 cm. Materialet kan være stærk sytråd til denne lille størrelse.

4. Tape først en lille tynd pind, evt. en halv tændstik, fast lige ud for dragens sidespidser, se "4,1". Pinden skal hindre, at snoren skærer sig ud gennem plasticen. Prik derefter hul i plasticen og tapen, se "4,2".
5. Bind den ene ende af styresnoren fast om pinden gennem hullet med et råbåndsknob, se "4". Gentag det samme i den anden side.
6. Find trækpunktet til styresnoren ved at folde dragen på midten, så de to spidser ligger oven på hinanden. Træk i snoren og bind en lille løkke midt på "5". Dette er trækpunktet, hvor flyvelinen skal fastgøres.
7. Forsyn slæden med en lang hale (2-5 m), der laves af plastrester klippet i strimler på 2-5 cm i bredden. Tape strimlerne sammen og fastgør dem midt på dragens bagkant. Der kan placeres en eller flere haler på bagkanten, men placér dem symmetrisk.
8. Denne lille drage kan flyves med en stærk sytråd i let vind, og 4-10 kg line i friskere vind. Hvis dragen er tilbøjelig til at trække til den ene side, flyttes trækpunktet lidt til den modsatte side.

Micro-bueslæde

Micro-bueslæden, der laves præcis som den store bueslæde, men har pinde af sugerør og afpasses i størrelsen efter disse. Sejlet kan være en farverig plastpose. En lille velflyvende model fås med sugerør på 21 cm – målene skal i så fald ganges med 0,525.

Som styresnor og line bruges almindelig sytråd. I stedet for den lidt besværlige pind/tape/hul montage af styresnoren kan man nøjes med at flosse trådenderne; disse tapes blot fast på bagsiden af sejlet, så de går fri af sejlet ved spidsen som normalt. Styresnorens totallængde skal være omkring 3-4 gange dragens højde (sugerørets længde). Lav nogle smalle haler, og du er flyvende med en næsten gratis drage!

god vind
Dennis Stochholm
entusiastisk drageflyver

Hvis du vil vide mere om drager, så gå på biblioteket og lån bogen "**Drager for alle**", Den er desværre udsolgt fra Klematis-forlaget. Der er mange der synes den er god, også hvis man vil videre og selv sy andre drager og stuntdrager (styrbare) med avancerede materialer som fx spilerdug og kulfiberpinde. God fornøjelse.