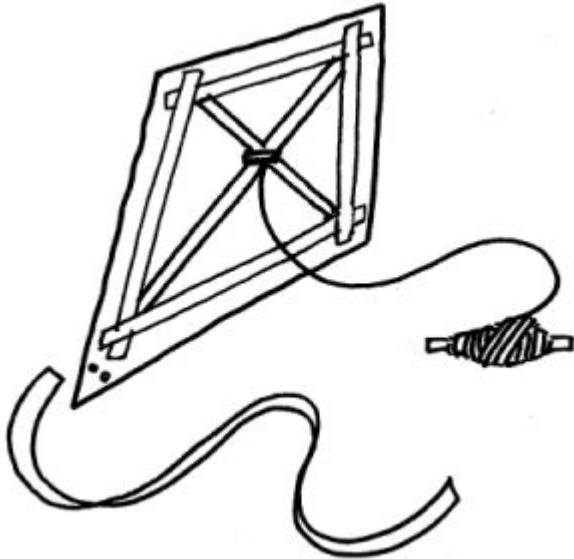


#### 4. Byg en drage

Sådan bygger du en drage af genbrugsting.



#### Kort om drager

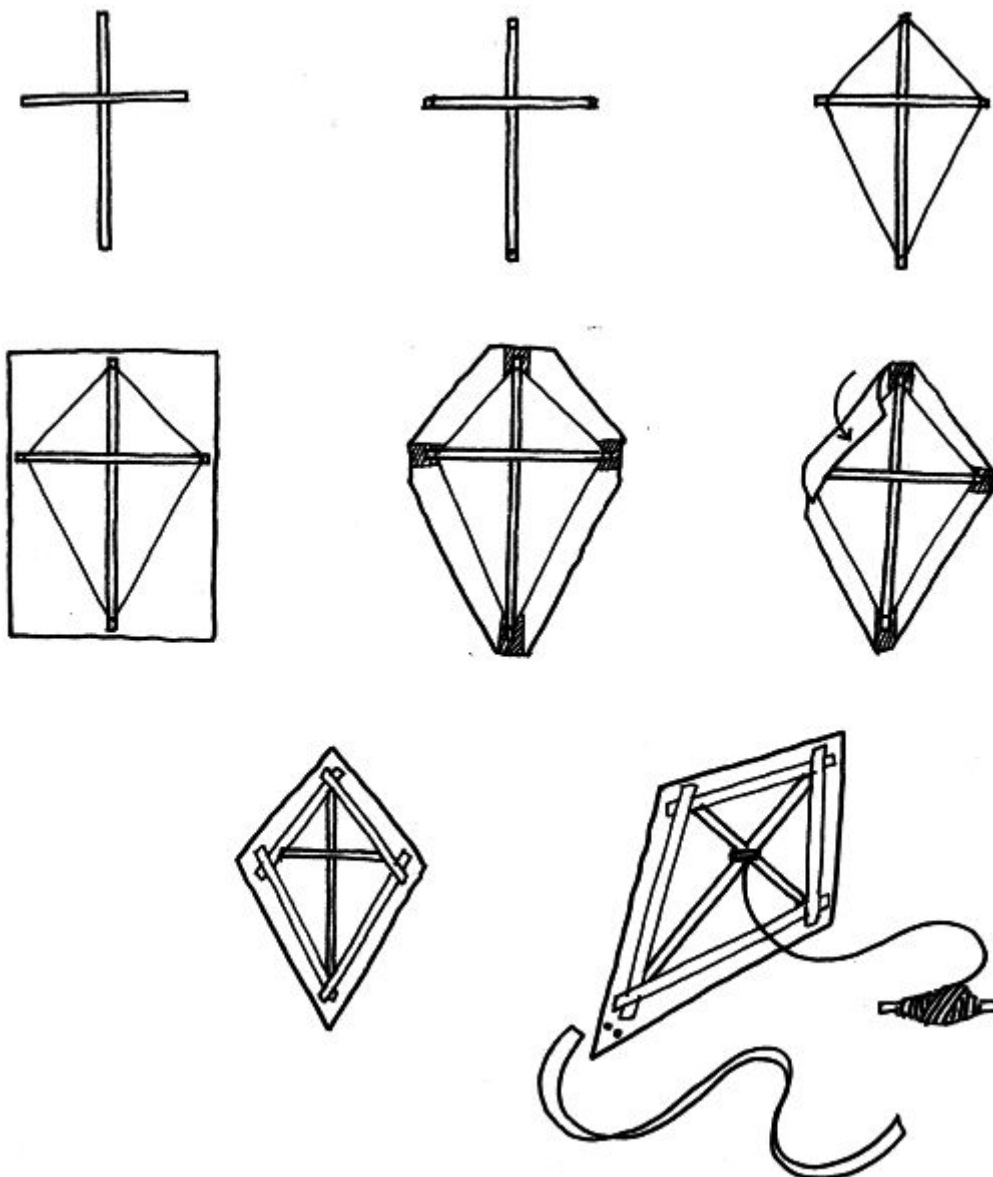
Her er en opskrift på en drage, som er let at bygge af genbrugsting, du har lige ved hånden.

#### Vidste du at

Dragen stammer oprindeligt fra Kina. Her har man fløjet med drager i mere end 5000 år. Kineserne maler deres drager i flotte farver. Tit er der øjne på.

#### Sådan gør du

Nedenfor kan du se trin for trin, hvordan du bygger en drage. Det er ikke svært - og kun din fantasi sætter grænser for, hvordan den bliver.



Byg en drage trin for trin. Se nedenfor hvad du skal gøre. En lille fejl er opdaget på sidste tegning. Styresnoren skal sættes løst i en snor, som går fra top til midten af dragen.

Tegning: Eva Wulff.

#### Byg en drage

- Skær pinden over i to, så du har en på 90 cm og en på 60 cm.
- Skær et lille hak i hver ende af hver pind med en kniv. De to hak skal løbe i samme retning.
- Læg de to pinde parallelt ved siden af hinanden og bind dem sammen med sejl garn. Stram godt til. Drej nu pindene, så de ligger over kors - og flyt dem i forhold til hinanden, så den korte pind sidder 30 cm fra toppen. Bind dem sammen.
- Bind ca 3 meter sejl garn rundt om korset. Sejl garnet skal løbe i de små hakker i enden af hver pind.
- Klip dragens dug til. Du skal bryge et stykke plastik eller papir på 70 x 100 cm. Du kan lave en flot dug af farverige plastikposer du klæber sammen med tape. Eller af en fodboldplakat - eller indpakningspapir - eller noget helt andet.
- Læg korset op på dugen. Den korte pind skal ligge ned mod papiret.
- Klip dragedugen til, så det passer med dragens form. Forstærk hjørnerne ved pindenes ender med malertape.

- Fold siderne af dragedugen ind over snoren og sæt dem fast med malertape. Sørg for at folden er lukket godt til.
- Mal evt din drage.
- Klip to små huller i dugen. En på højre side af den lodrette pind - og over den vandrette pind. Og en på venstre side af den lodrette pind og under den vandrette pind. Forstærk evt. snoren med malertape.
- Stik styresnoren igennem det ene hul ude fra papirsiden - lad den gå diagonalt omkring krydset og tilbage gennem det andet hul. Bind snoren sammen på papirsiden.
- OBS: Styresnoren bør bindes fast til en snor, som går fra dragens top til dragens midte eller bund - på forsiden af dragen. Jan Christensen skriver dette: "Styresnoren skal kunne flyttes op og ned på dragens snor. Det giver mulighed for at give dragen en forskellig vinkel i luften, afhængig af hvor meget vind der er. Blæser det meget skal styresnoren højere op mod dragens top. så dragen kommer til at ligge mere "fladt" på vinden. og omvendt skal den, hvis det kun blæser lidt, længere ned, så dragen "står mere op" og fanger mere vind. Der findes flere måder at gøre styresnoren fast, men i princippet er en stram løkke en god mulighed, den kan man så kure op og ned." (Vi prøver at få tegnet det om.)
- Rul resten af styresnoren op på en lille pind.
- Nu skal du lave en hale på cirka 3 meter. Du kan lave den af bånd, bændel, sejlgarn eller klippe en lang plastikstrimmel. Hvis du har lyst, så sæt strimler af afvispapir fast på halen. Lav to huller i dugen - på hver side af den lodrette pind cirka 3 cm fra bunden af dragen. Bind halen fast her.  
Så er det på tide at få din dragen op i luften.

### Flyv med drage

Gå ud på en mark eller en strand eller et andet åbent område en blæsevejrsgang.

For at få dragen op, skal I være to. Den ene holder dragen - og den anden holder snoren. I skal løbe imod vinden med 4 - 8 meters afstand. Den der holder snoren løber forrest.

Når dragen vil lette, så slipper den der holder dragen, mens den anden giver mere line, efterhånden som dragen går op i luften.

## Materialer

Blomsterpinde

Tape

Indpakningspapir

Sejlgarn

Gl. aviser til hale

Maling

PRIS AKTIVTET KR. 25 PR. ELEV

Ved bookning gør opmærksom på materiale ønskes til "Lav drage"