



Hoch in die Luft

Bastelanleitung für einen Drachen
aus einem alten Plastiksack

© IMAGO / Rolf Poss

Zyklus

2

Dauer

Zwei – vier Lektionen

Fächer

Gestalten

Lehrplan 21

TTG.2.D.1

TTG.2.E.1

Sozialform

Einzel- oder Partner:innenarbeit

Inhalt

Bastelanleitung



Einleitung

Basteln Sie für windige Tage gemeinsam mit den Schülerinnen und Schülern Drachen aus alten Plastiksäcken.

Ziel

Die Schülerinnen und Schüler können aus einem Plastiksack einen flugfähigen Drachen basteln.

Material

- Einen grossen Plastiksack
- Wasserfeste Stifte
- Lineal
- Schere
- Klebeband
- Locher
- Zwei Holzrundstäbe (je nach Länge des Plastiksacks)
- Kleine Säge
- Eine drei Meter lange starke Schur
- Lange starke Schnur oder Drachenschnur als Leine

Wie steigt der Drachen?

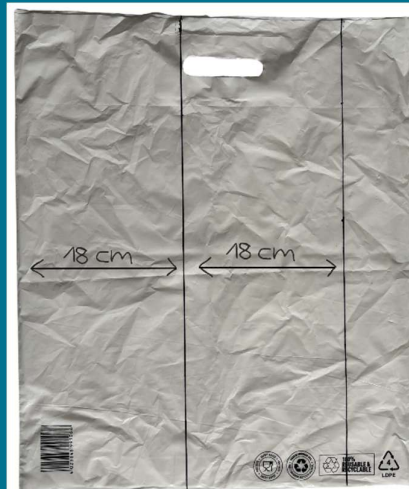
Geh an einem windigen Tag auf eine grosse Fläche ohne Bäume oder Stromleitungen. Stell dich mit dem Rücken zum Wind, und leg den Drachen mit den Leinen nach oben auf den Boden. Geh rückwärts und lass dabei Leine ab. Zieh an der Leine, sobald du ein paar Meter entfernt bist, bis sich der Drachen aufstellt. Geh weiter rückwärts und halte die Leine straff, damit der Drachen in die Luft steigt und oben bleibt.

Anleitung

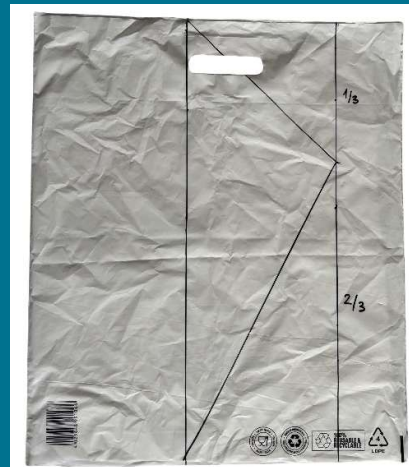
1. Schneide das untere Ende des Plastiksacks ab und eine Seite der Länge nach auf.



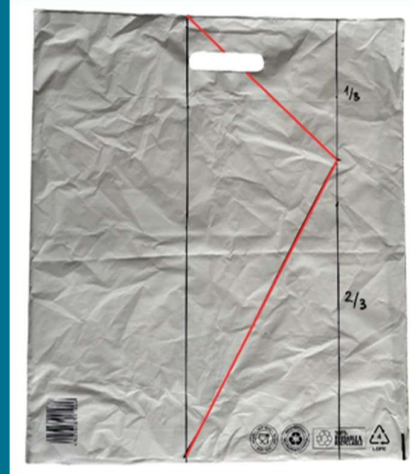
2. Lege den Sack geschlossen vor dich hin. Miss von der geschlossenen Seite zweimal 18 Zentimeter ab und ziehe zwei Linien mit wasserfesten Stiften.



3. Miss nun die gesamte Länge des Plastiksacks und teile sie durch drei. Miss an der zweiten Linie ein Drittel der Länge nach unten ab und markiere den Punkt. Verbinde die obere und untere Ecke der ersten Linie mit diesem Punkt. Es entsteht ein Dreieck.



4. Schneide den bezeichneten Linien entlang deinen Drachen aus.



5. Falls du offene Grifföffnungen hast, klebst du sie mit den abgeschnittenen Resten des Plastiksacks und Klebeband zu.



6. Wenn du möchtest, kannst du deinen Drachen mit wasserfesten Stiften bemalen.



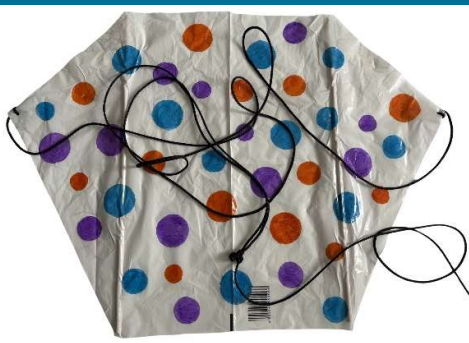
7. Säge die Holzrundstäbe zurecht und klebe sie mit Klebeband auf den Drachen wie auf dem Bild.



8. Verstärke die beiden Ecken des Drachens mit mehreren Schichten Klebeband, damit sie nicht einreissen. Mach anschliessend mit dem Locher zwei Löcher in die Ecken.



9. Schneide zwei Stücke Schnur von je 1,5 Metern Länge ab und befestige sie an den Löchern. Knüpf die beiden Schnurenden zusammen und befestige daran die Leine. Die restliche Schnur der Leine rollst du auf ein Holzstück auf.



© Olivia Ciurlia / WWF Schweiz



**Die Natur ist unser Leben.
Sorgen wir für beides.**

WWF Schweiz

Hohlstrasse 110
Postfach
8010 Zürich

Tel.: +41 (0) 44 297 21 21
wwf.ch/kontakt