

# Bouw een carrousel

Korte instructies voor het opzetten van een carrousel in pionierswerk.

## Instructies

### Materiaal: Wat voor

- 1x stevige boomstam, max. 10m: ophangcarrousel
- 2x even lange dunne/lichte stammen, max. 10m: draaiende balken
- 3x haringen: Beugel carrousel
- 3x 20m statisch touw (alternatief 1x 20m, 1x 40m): Span de carrousel
- 1x 30m statisch touw: ophangen roterende balk
- minimaal 5x karabijnhaken: ophangen/schoren draaibalk
- 2x planken, ca. 30cm x 50cm: Zitplaatsen
- 2x latten, ca. 80 cm: voetsteunen
- 2x latten, ca. 50cm: Geleider voor de draaibalken
- Balenkoord (vele meters): Vastbinden van de elementen
- Diverse palen: Barrier
- Afzetlint: Afzetlint
- Optioneel, 2x panlatten, ca. 100cm: Diagonaal voor verstijving

## Afvoer

1. Graaf een gat van ongeveer 1/10 van de lengte van de stam (op 10 m komt dit overeen met 1 m)
2. Meet de afspanpalen en sla ze in (afstand tot de stam = stamhoogte)
3. Bind de touwen aan de boomstam (3 scheerlijnen: paalworp, ophanging: dubbele paalworp)
4. Stel de boomstam op en zet hem schrap
5. Plaats de zwenkbalken met één dik en één dun uiteinde samen in het midden van de boomstam
6. Krik het uiteinde van de balk op
7. Pas de afstand tot de boomstam aan, ongeveer 2 cm
8. Bind de zitting en de voetsteun stevig vast (cirkelkraag)
9. Bind twee latten op een afstand van ca. 2 cm van de boomstam aan de zwenkbalk
10. Span de zwenkbalk aan met een spanner, minimale afstand tot de grond 50cm
11. Versterk eventueel de zwenkbalk met diagonalen
12. Sluit de gevarenszone af
13. Test de carrousel zorgvuldig
14. Breng indien nodig correcties aan

## Bedieningsregels

- De carrousel wordt alleen bediend door geïnstrueerde leiders
- Voeten op de top plaatsen en daar laten
- Alleen ladders die de carrousel bedienen bevinden zich binnen de slagboom
- Altijd een minimale afstand tot de grond houden (50cm), anders opnieuw spannen (gevaar voor pletten en knikken)

## Afbeeldingen