

Introduksjon del 2 (Praktisk gjennomgang på knutekurs tropp)

Nå snakker vi om fordel og ulemper ved noen forskjellige måter å kveile tau.

- ~~1. Rundt hånda:~~ (kan vi kveile tau sånn? Nei!) Fin for strikkekarn, dårlig for tau. Hvorfor?
2. *Hånd-Albu:* rask inn fæl ut. Kveiler seg grusomt. Rask og fin for kortere tau på 2-5m.
3. *Kastetau/enkel med vri:* rask inn og ut, kan brukes som kastetau, men gir ikke rett tau.
4. *Kabelkveiling:* (over/under) gir helt rett tau ved kast, men litt vanskeligere å forstå.
5. Rettkveil (For sjøspeidere og store båter: til kabelkveil er på dekk)
6. Alpin kveil (klatretau)
7. Sommerfuglkveil (klatretau)

Feste av kveiler:

Pakningskveil, Sjømannskveil, Brannmannskveil, Enkel kveislutt

Demonstrasjoner

Demonstrere 1: Hvordan tau ser ut etter kasting med de forskjellige kveilemåtene.

Demonstrere 2: Magisk knutetau: kabelkveiling som avsluttes med å ta endetampen gjennom alle kveilene og trekke. Kan også lages med åttetallsknuter ved å "vri vrangkveilen dobbelt"

Litt om tau: (mer på neste side)

Vi skiller tautyper etter om de er laget av Naturfiber (Plantefiber, animalske), Metall, eller Syntetiske fiber (PP, PE, Nylon, Polyester).

Plantefiber: Sisal, Manila, Hamp, Bomull (også kokos, osv).

Syntetiske: Polyester, Polyetylen, Polypropylen, Nylon/Perlon (polyamid), Kevlar, Dyneema

Andre naturfiber: Animalsk (Lær, hår, tarm) og Metalltråd/-wire (Kobber, messing, stål).

Spesialtau: Paracord, klatretau, barduner, klessnor, fiskesnøre, fireline, gitarstreng, tausag.

Måter å lage tau:

Vevet (syntetisk, bomull), Slått (både natur og syntetisk), Flettet (syntetisk/animalsk)

F.eks: Billig buestreng er 2,8 mm silnylon (silikonimpregnert nylon), med relativt mye strekk.

Blå gripp er tvinnet Polypropylen splittfibertau. Fordel: Mindre glatt, veldig billig, lite strekk.

Paracord er en flettet hylse over en kjerne av tvunnede mindre tau. Ekte paracord er i nylon og heter mil-tech eller 550. Hvis ikke dette står tåler den mindre og billigere.

Takling av tau

Enden på tau fliser seg opp når vi kutter det, det motvirker vi med en takling i vokset lintråd. Syntetiske tau kan smeltes sammen, men det er ikke en god løsning for brukstau.

Dobbelt kvelerstikk kan fungere som en midlertidig takling.

Takling med halvstikk kalles fransk takling.

Portugisisk takling er den raskeste, samme prinsipp som kastelineknuten (nr 18)

Spleising av tau er en måte å sikre tauender, skjøte tau, og lage øyer, men bare i slått tau (f.eks Kronespleis, Langspleis, kortspleis, øyespleis)

Pionering er en måte å knyte sammen stokker med tau til komplekse byggverk.

(f.eks tømmerstikk, halvstikk, kvelerstikk, vinkelsurring, kryssurring, rundsurring, trefotsurring)

Introduksjon del 2 (Praktisk gjennomgang på knutekurs tropp)