

# Spejdere trækker tov over fjorden

Onsdag den 1. august forsøger de blå spejdere i Nordjylland at blive optaget i Guinness Rekordbog. Rekordforsøg med tovtrækning mellem landsdelene Himmerland og Vendsyssel kan gennemføres uanset vejret.

Seniorspejdere fra Det Danske Spejderkorps, fra henholdsvis Vendelbo Jamboretten og Roldskov Jamboretten har forsøgt at finde den rigtige løsning på tovtrækningen på hver side af Limfjorden.

Første bud var en seks mm stålwire, som skulle bæres oppe af 100 pontoner, da stålwiren i sig selv vejede 250 kilo. Efter råd fra Nord Søcentret i Hirtshals blev den hurtigt afløst af en kunstfiber af Dyneema.

Et materiale, som er lige så stærkt som en stålwire og bl.a. anvendes til skudsikre veste. Roblon i Sæby har sponsoreret viklingen af fiberen.

Desværre vil en ganske svag strøm på 1-2 knob i fjorden give et træk på ca. to tons i begge ender af rebet. Derfor er der behov for

støtte mod afdrift og vind. Til formålet blev lavet fem støtteliner op mod bilbroen.

I østenvind skal to ankre holde fibren op mod strøm og vind fra øst. Beregninger viser, at den løsning kan tåle tre knob strøm fra vest eller to knob strøm fra øst.

Lokale spejdergrupper har flere gange målt på strømforholdene og sendt e-mail til os med data om strøm og vindforhold. Målearbejdet er suppleret af målinger foretaget af brovagten i brotårnet, så vurderinger sammenholdt med tidevandstabeller er lavet.

Dette har givet en plan C: Et rådgivende ingeniørfirma har lavet en beregning af muligheden for at hæve fiberen over vandoverfladen, for at undgå de voldsomme kræfter i vandet.

Derfor flyttes tovtrækningen på Vendsyssel-siden til Skibsredder Janus Andersen. På Aalborgsiden trækkes ved parkeringspladsen lige bag lodsådene.

*dving*