

Edderkopper som kan seile

Ja da. Alle vet at edderkopper kan løpe rundt i taket – opp ned. Men visste du at de også kan seile på vannet som skip?

AV INGRID SPILDE | PUBLISERT 24. OKT. 2016 | OPPDATERT 31. JAN. 2020

Edderkoppen som bruker beina som seil.

Edderkopper bruker beina som seil. Foto: Alex Hyde

Hvordan klarer de det, tro? For det første har vannet en slags hinne som heter overflatehinnen. Den er sterk nok til at lette kryp kan stå på den. Men edderkoppene gjør mer enn å flyte. Nylig fant forskere ut at de seiler også!

Satt på fat

Forskerne satte edderkopper ned på fat fulle av vann. Så lagde de vind og bølger. Da stakk edderkoppene et par bein i været, og brukte dem som seil. Og noen brukte til og med rumpa. Ship o'hoi!

Edderkoppen flyter på vannet.

Edderkoppene kan flyte og seile. Foto: Alex Hyde

Kan fly

Men hvorfor har edderkopper lært seg å seile med vinden? Det er kanskje fordi edderkoppene også kan fly. De sender ut en lang spindeltråd. Så tar vinden tak i tråden og feier edderkoppen av sted til nye plasser. Men det er ikke så lett å styre. Noen ganger må edderkoppen lande på vannet. Og da er det jo ganske fint å kunne seile litt.

LIVET PÅ JORDA INSEKTER OG EDDERKOPPER

Meldinger ved utskriftstidspunkt 25. april 2025, kl. 11.14 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.