## Ribbegopler!

# Et mystisk, bioluminescerende dyr i havet omkring os!

De kan se farlige ud, men bare rolig, de kan ikke brænde dig. I stedet har de en speciel evne, de kan lyse!

De bor i de danske farvande og kaldes også for "dræbergoplen", fordi de spiser andre gopler. Det er en invasiv art, ofte kaldet amerikansk ribbegoble. Dens latinske navn er "Mnemiopsis leidyi" og den ligner den hjemmehørende art "Bolinopsis infundibulum",

som også kan lyse.

By Warren R. Francis, 2021 Danish translation by Mads Meier Hansen Photos © Manabu Bessho-Uehara

Spørgsmål? Contact me at: wrfbiolum@protonmail.com





### Sådan ser du lyset derhjemme:



#### Tag til stranden når havet er roligt.

Fang dem fra stranden eller havnen i en spand eller et syltetøjsglas.



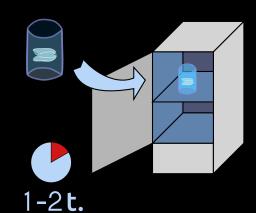
#### Anbring dem et koldt og mørkt sted.

Sæt dem i køleskabet når du kommer hjem (de fryser ikke). Sluk lyset i køleskabet, så det ikke tænder, hvis du åbner det.



#### Vent et par timer til de vænner sig til mørket.

De skal bruge tid til at tilpasse sig mørket, inden de kan lave lys (som de ville gøre om natten). Rødt lys er OK, men andre lamper er ikke. Du kan også pakke glasset ind mørkt stof/papir. Lad dem stå inde i det mørke køleskab indtil mørket falder på om aftenen.





#### Tag dem ud og prik til dem.

Når de først har vænnet sig til mørket, sluk så lyset i køkkenet og tag dem ud af køleskabet. Brug et par minutter på at vænne dine egne øjne til mørket.



Hvis det er nødvendigt, kan du bruge en rød lampe til at lyse med. En baglygte fra en cykel fungerer fint.

Prik til dem med en pind, en ske eller din finger og se så nøje efter!

