

Muslinger på stranden – 3 til 6 år

Teori

Blåmusling



Blåmuslingen er en af de mest almindelige muslinger i Danmark, og måske har du endda allerede smagt en? Den er nemlig god at spise, og i Limfjorden fiskes der mange muslinger, der bruges til madlavning.

Blåmuslingen lever på havets bund, hvor den ofte findes i store samlinger. Når der er mange muslinger samlet ét sted, kaldes det en muslingebanke. De kan også findes tættere på stranden, ofte på sten, badebroer og andre genstande ved kysten.'

Mange dyr ernærer sig ved at spise blåmuslinger, herunder søstjerner, krabber, hummer og fugle. Hvis ikke blåmuslingen ender som føde for et andet dyr, kan den leve i 7-8 år.

Man kan være meget heldig at finde en perle i en musling. En sjælden gang kan blåmuslingen danne perler, som er små og har en flot blå farve. Selvom blåmuslingen har "blå" i sit navn, ser den næsten sort ud, og små muslinger kan nogle gange være brune. Dog kan man se en fin lyseblå farve på indersiden af skallen.

Blåmuslingen er en filtrator, hvilket betyder, at den lever af at filtrere vandet for plankton. Når den filtrerer vandet, renser den det for plankton, som den spiser, og bidrager dermed til at gøre havet renere.

Muslingen er fastgjort til bunden ved hjælp af tråde, den danner. Disse tråde er så stærke, at de kan holde muslingen fast, selv når det blæser. Hvis muslingen ønsker at bevæge sig, kan den frigøre trådene, stikke sin fod ud af skallen (der minder om en lille tunge) og langsomt kravle afsted. Når den når sit ønskede sted, trækker den foden tilbage og skaber nye tråde for at fastgøre sig igen.