



Amerikansk boremusling

Latinsk navn: *Petricola pholadiformis*

Engelsk navn: American piddock

Klasse: Bløddyr

Orden: Sandmuslinger

Familie: Amerikanske boremuslinger

Amerikansk boremusling lever overalt fra Nordsøen indtil den vestlige Østersø på hård bund. Boremuslinger graver gange i havbunden, hvor de lever hele deres liv. Muslingerne gyder deres æg og sæd frit i vandet og har fritsvømmende larver. De bliver først til boremuslinger efter 1-2 uger.

Kendetegn

Skallen er aflang oval og hvid eller beige. Den har grove ribber og en ombukket kant foran bukkelen. Muslingen borer ved at bevæge skallerne i forhold til hinanden og vha. den riflede skalkant. Det eneste man kan se af muslingen, er det dobbelte ånderør, der stikker ud af boregangen.

Føde

Muslingen lever af planteplankton, som filtreres fra vandet vha. gællerne. Vandet suges ind og ledes ud af hver sit ånderør.



Fakta

Levesteder: Kyst og hav

Længde: Op til 6 cm

Æg: 3-3,5 millioner

Gyder: Juli-august

Max levealder: Ca. 6-10 år

Vidste du det?

Den amerikanske boremusling kommer oprindelig fra Nordamerikas østkyst, og den blev indført til Danmark og resten af Europa med østers. I dag er den amerikanske boremusling en af de mest almindelige boremuslinger i landet – sammen med almindelig boremusling.