

Sælordbog – Gråsælen i Danmark

- Alder:** Den ældste gråsæl man kender til blev 46 år.
- Fjender:** Der er ikke mange fjender for sælerne i Danmark, men store tandhvaler som fx spækhugger og store hajer kan tage gråsæler. Mennesker kan komme til at fange sælerne i fiskeredskaber som nedgarn og ruser. Man kan også få tilladelse til at skyde gråsæler, som ødelægger fiskeredskaber – fx ved Bornholm.
- Føde:** Gråsælen lever af fisk, blæksprutter og krebsdyr.
- Drægtig:** Drægtig betyder gravid.
Gråsælen er drægtig i 11 måneder.
- Dykke:** Gråsæler kan opholde sig mindst 15 minutter under vandet og dykke ned til 300 meters dybde.
- Fart:** Gråsælens kropsform er nærmest torpedoformet og derfor kan den bevæge sig hurtigt gennem vandet.
Dens luffer fylder ikke ret meget på kroppen og laver derfor ikke særlig stor modstand i vandet.
- Fældning:** Gråsælen fælder sin pels om foråret og det er vigtigt, at den kan ligge i fred og ro i denne periode.
- Fødekæde:** Hvem æder hvem? Kort fortalt ædes de mindste dyr af de større dyr og gråsælen er et af de sidste led (altså det største dyr) i fødekæden.
- Fødsel:** Gråsælen føder sine unger om vinteren - fra december – marts. Der er stor variation i fødselstidspunktet, alt efter hvor gråsælen lever henne.
- Jagt:** Gråsælen er fredet i hele Danmark og det betyder, at man ikke må jage den, medmindre man får en særlig tilladelse.
- Knurhår:** Gråsælen har knurhår omkring munden, som den kan sanse og mærke bevægelser fra mulige byttedyr med. Den har også nogle mindre sansehår, der sidder over øjnene.
- Kropstemperatur:**
Gråsælens kropstemperatur er 37 grader ligesom menneskets.
- Levesteder:**
Gråsælerne lever tæt ved kysten i Vadehavet og i farvandet omkring øerne Læsø, Anholt, Hesselø, Samsø, Christiansø og Rødsand ved Falster.
- Luffer:** Forlufferne bruges kun lidt når gråsælen bevæger sig på land. I vandet bruges de til at dreje med. Baglufferne bruges til at svømme med.
- Lugtesans:**
Gråsælen kan bruge sin lugtesans, som andre pattedyr, men den er ikke nær så god som fx hos en hund.



- Pels:** Gråsælen har en kort pels, der består af nogle stride hår, som ligger tæt ind til huden, når sælen er våd. Når sælen har ligget på land et stykke tid, tørrer pelsen og hårene rejser sig og så kan man nemt se hvorfor det hedder en gråsæl.
- Reservat:** Et reservat er et naturområde hvor man har lavet særlige regler for at beskytte dyrene og planterne i området.
- Spæklag:** Under gråsælens hudlag findes spæklaget. Det består af fedt og kan være flere centimeter tykt. Det er nødvendigt, at det er 3-4 cm tykt, hvis sælen skal holde varmen om vinteren.
- Størrelse:** Voksne dyr kan blive op til 2,3 meter lange og veje op til 300 kg (hanner) og 180 kg for hunner.
- Syn:** Gråsælen ser bedst under vandet og er på land nærsynet, men de kan godt skelne enkelte farver og figurer fra hinanden. De har store øjne, så de kan se i det svage lys under vandet.
- Sælmælk:** Gråsælens unge dier på land, og der er tale om meget fed kost med en fedtprocent på op til 50 %!
Ungen kan tage 2-3 kg på om dagen, mens den dier.
- Ungepels:** Gråsælens unge bliver født med en pels, der er hvid og hedder en lanugopels, som kan hjælpe den med at holde varmen indtil den får opbygget sit spæklag.
- Unger:** Gråsælen får normalt kun én unge ad gangen. Ungen vejer mellem 14 og 16 kg ved fødslen.
- Ører:** Gråsælen hører godt. Den får ikke vand i ørerne når den dykker, fordi den kan lukke ørerne.

