

**Ålefisket drives fra småbåter, vesentlig med ruser. Fisket med teiner og agn har avtatt. Mesteparten av fangsten vist i Tabell 7.1 er landet på Skagerrakkysten. Ålen eksporteres for en stor del levende til Danmark.**

Innsamling av data fra fiskere startet i 1975. Fangst dagbøkene fra et lite antall (10-20) fiskere viser en forholdsvis jevn fangst per redskapsdøgn siden 1983, med unntak av fangstene under algeoppblomstringen i 1988. Den varme sommeren 1997 skiller seg også ut ved økt fangst av stor ål. Ålen fanges lettere i rusene når vannet er varmt og uklart. De få observasjonene vi har fått inn fra fiskere for 2002 tyder på at det var en svak økning i fangstene, spesielt av stor ål på den varme ettersommeren.

ACFM konstaterer at den europeiske bestanden er utenfor sikre biologiske grenser, rekrutteringen er svak og fortsetter å synke. Mye av yngelen og små-ålen bringes videre til åleoppdrett. I motsetning til andre oppdrettsarter har prisen vært stigende for oppdrettet ål. Det er derfor bekymring for at økningen i det europeiske fisket av yngel og små-ål vil bidra til at færre kjønnsmodne fisk når Sargassohavet.

### Summary

The European stock of eel is considered to be outside safe biological limits. Most of the Norwegian catches are taken on the Skagerrak coast and exported to Denmark.



**ÅL - *Anguilla anguilla***

**Leveområde:** Sargassohavet.

**Oppvekstområde:** Langs norskekysten og i elver.

**Beiteområde:** Langs norskekysten og i elver og innsjøer.

**Alder ved kjønnsmodning:** 5-15 år.

**Biologi:** Ålen spiser først og fremst fisk, rogn, krepsdyr, snegler, muslinger og insektlarver, men kan også ta frosk og andunger. Larvene som finnes på gyteplassene i Sargassohavet er glassaktige og ligner på lauvblad på høykant. De driver passivt med strømmen og nærmer seg Europas kyster etter 1,5 år, da er de 7-8 cm lange. I 2,5-3-årsalderen, ved kysten, forandres larven til glassål, lengden avtar da noe. Glassålen starter sin vandring oppover i elvene. I elvevassdrag blir den gulål. Dette stadiet varer i 6-25 år, da er den et nattaktivt rovdyr. Den vandrer så ut igjen som glassål, da avtar fødeopptaket og tarmen tilbakedannes. Kjønnorganene utvikles først etter at den har forlatt Europa.