

SÆTRAVATN, LUND KOMMUNE

Sætravatn vart prøvefiska med 4 oversiktsgarn 21.07.95, og resultata er presentert i tabell 12 saman med tala frå tidlegare år. Middelvekta er meir enn halvert i forhold til tidlegare år. Det kjem truleg av at oversiktsgarna fangar meir småfisk enn gran frå Jensenserien. Alderssamansetninga vert dominert av 2 og 3 år (fig. 46), og dette tyder på at det no er ein god reproduksjon i vatnet. Veksten er og god og ligg godt over normalen fram til 6. året (fig. 47), etter det flatar den litt ut, men det er normalt for eldre fisk. Kondisjonen er og bra, særleg for småfisken, men minkar litt med storleiken på fisken (fig. 48). Dette kan tyda på at bestanden i Sætravatn er i ferd med å verta tett.

Tabell 12: Prøvefiskeresultat, Sætravatn
(-89 Jensen, -90 div. garn, -92 Jensen, -95 o-garn)

År	Garn	Fangst	M-vekt (g)	Kondisjon	Hanner	Gytfisk	R/LR
1989	8	52	308	1,15			
1990	5	21	236	1,27			
1992	8	13	262	1,10			
1995	4	43	108	1,05	49%	44%	30%

Sætravatn 21.07.95

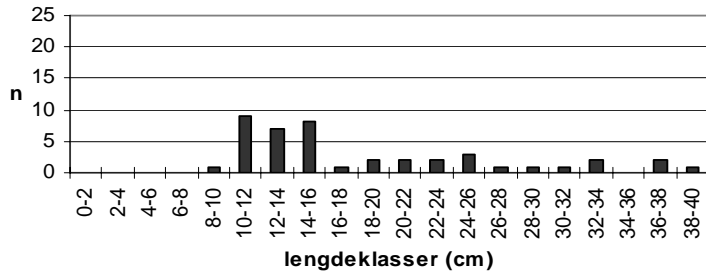


Fig.: Lengdefordeling, aure

Sætravatn 21.07.95

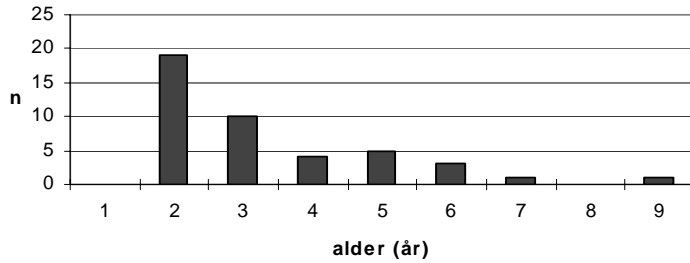


Fig.: Alderssammansetning, aure

Sætravatn 21.07.95

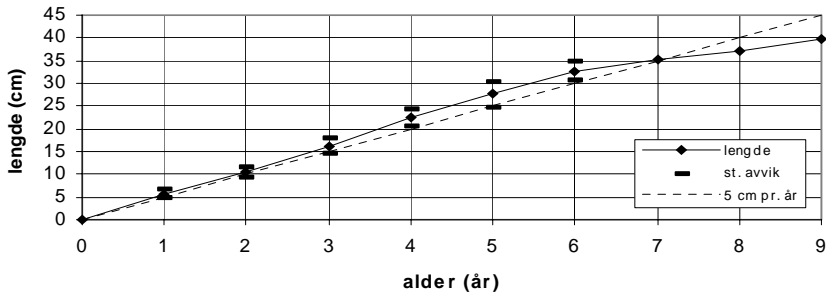


Fig.: Vekstkurve, aure

Sætravatn 21.07.95

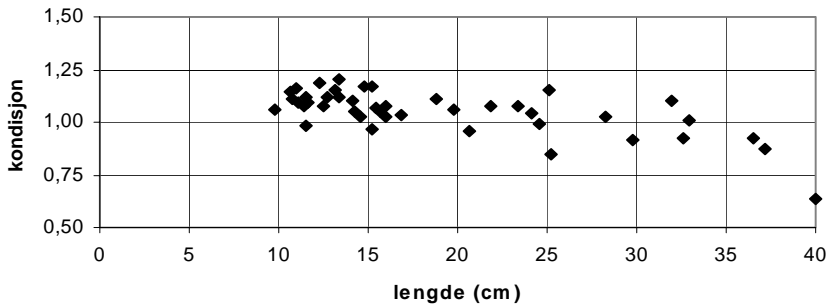


Fig.: Kondisjon og lengde, aure

