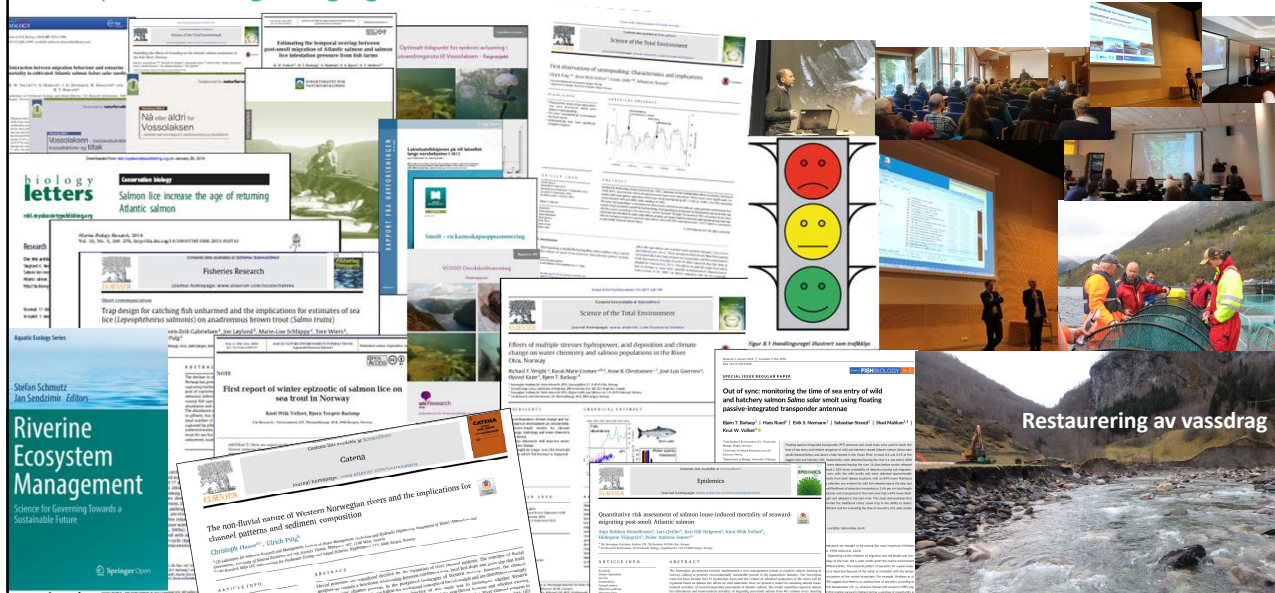


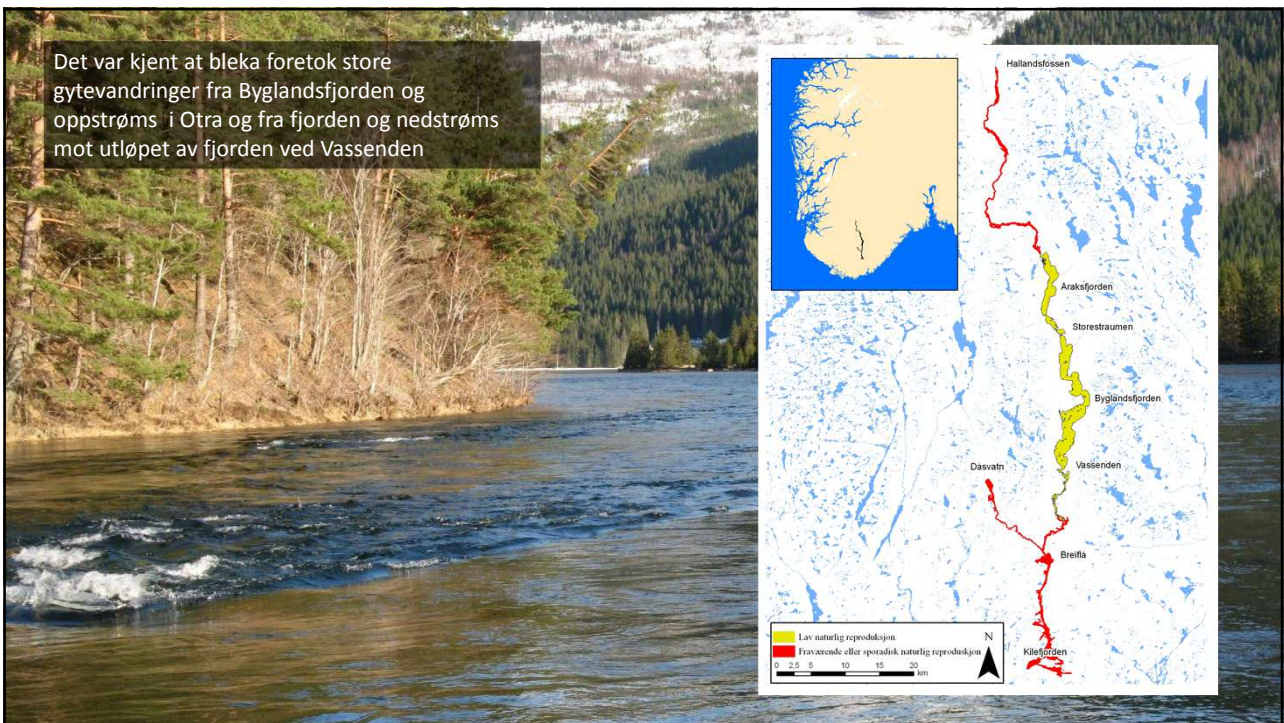


...viktigste formidlingskanalen er vitenskapelige publikasjoner, rapporter, foredrag, deltakelse i komiteer og ekspertutvalg, undervisning og ikke minst praktisk rådgivning og bistand.



Bleka i Byglandsfjorden, status, trusler og tiltak

- Løypemelding fra Blekeprosjektet (NORCE LFI, NIVA, NINA, Syrtveit Fiskeanlegg & Fiskebiologen i Bygland)





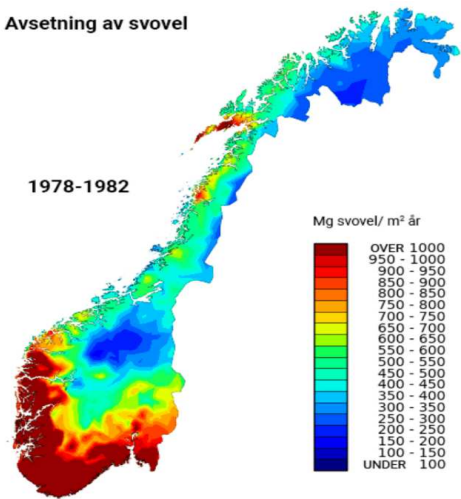
Blekebestanden kollapset på slutten av 1960-tallet grunnet effektene av økt forurensning og vassdragsregulering

NORCE



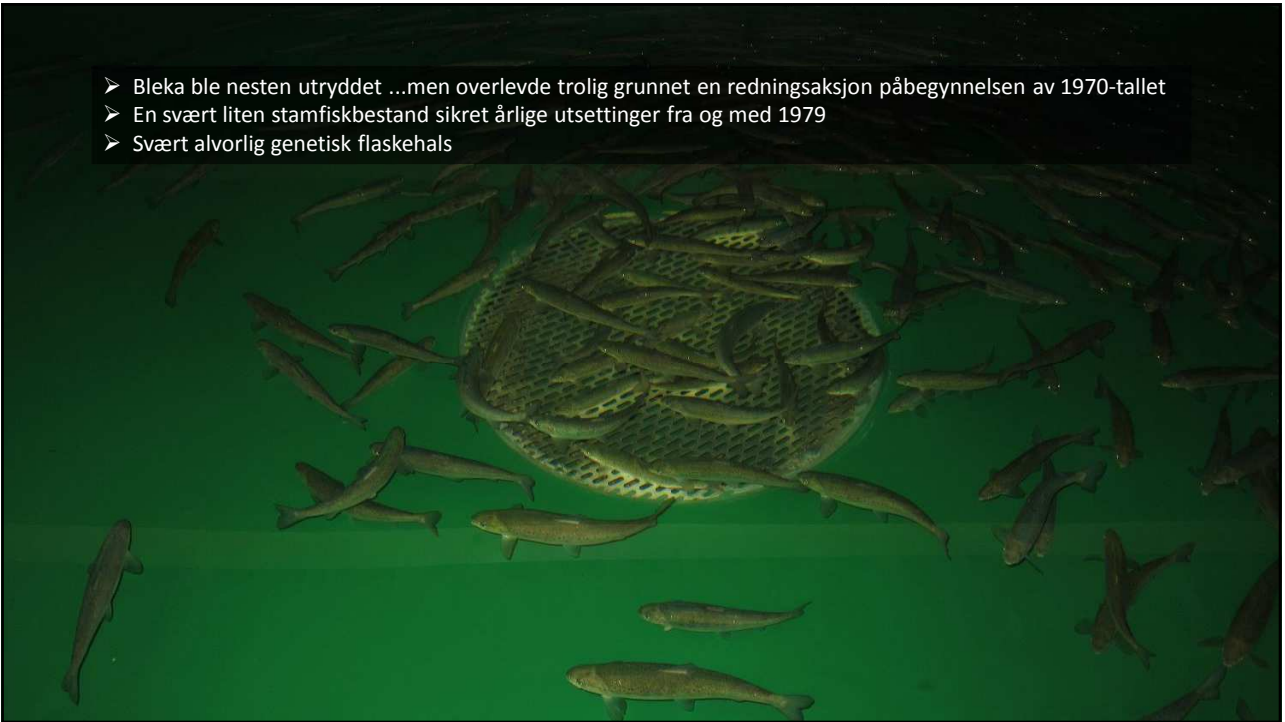
Avsetning av svovel

1978-1982

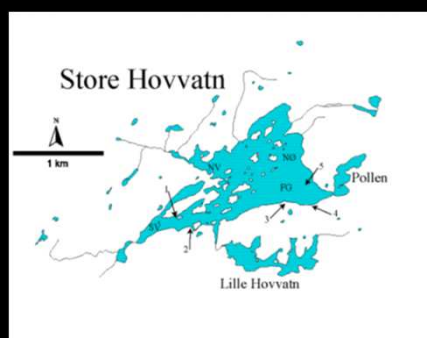
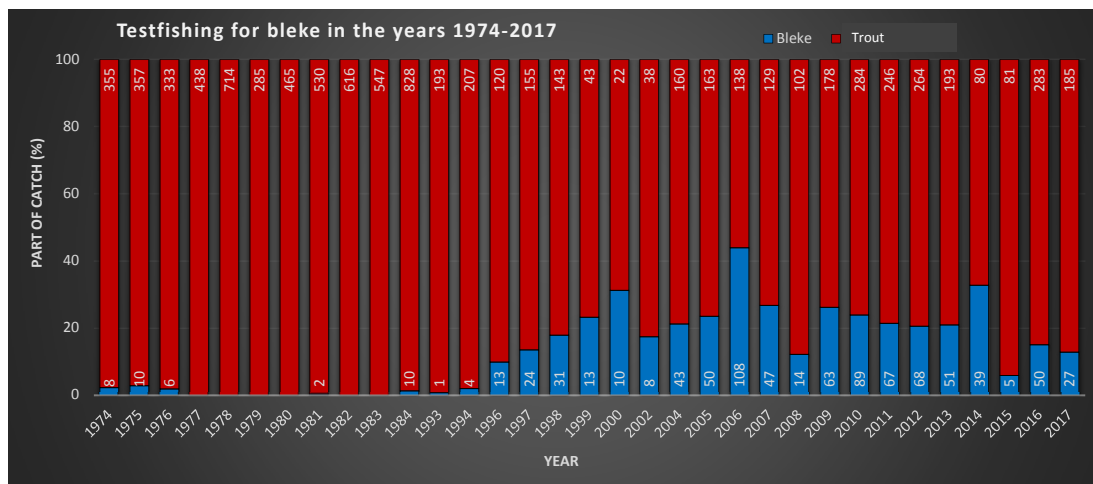


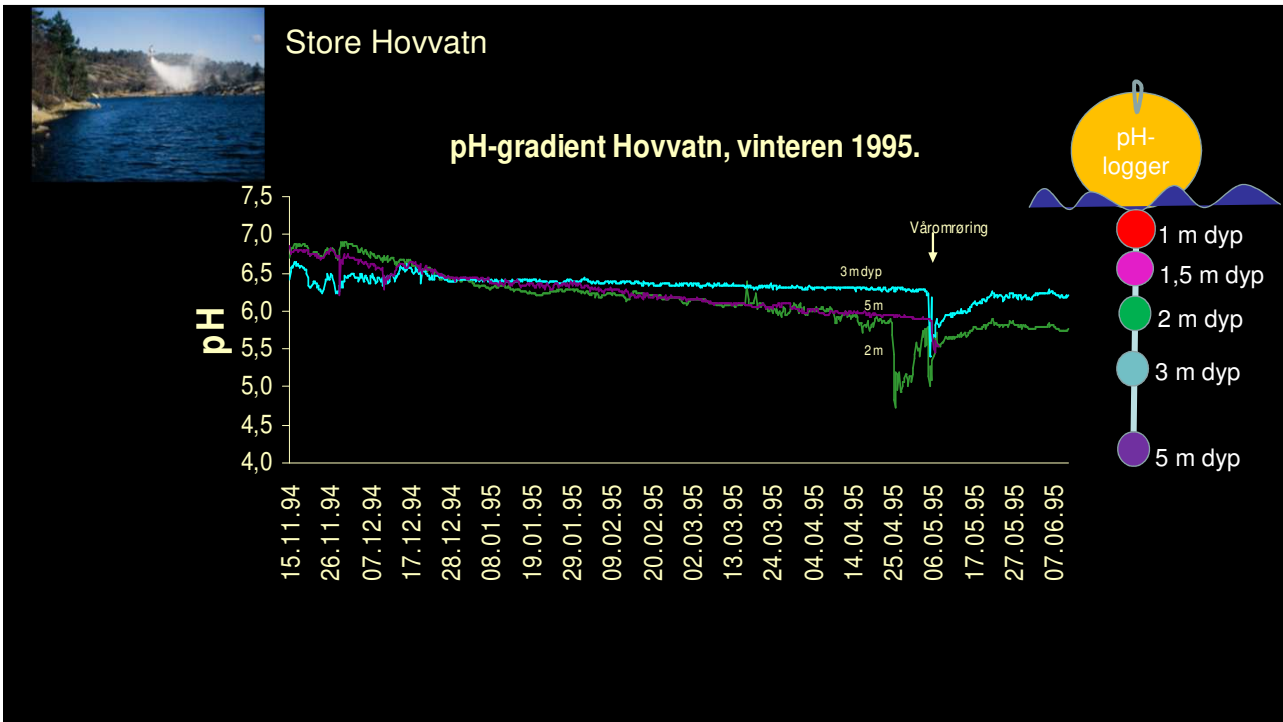
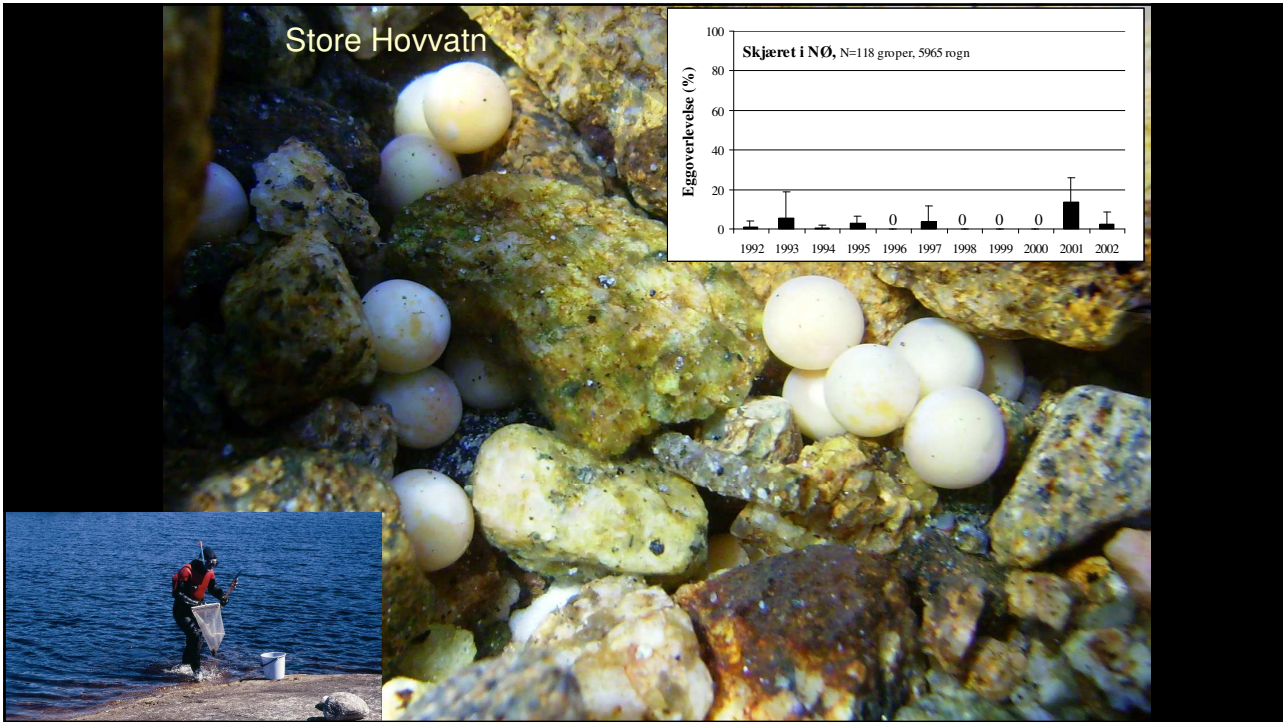
Kilde: NILU 2018 / miljøstatus.no

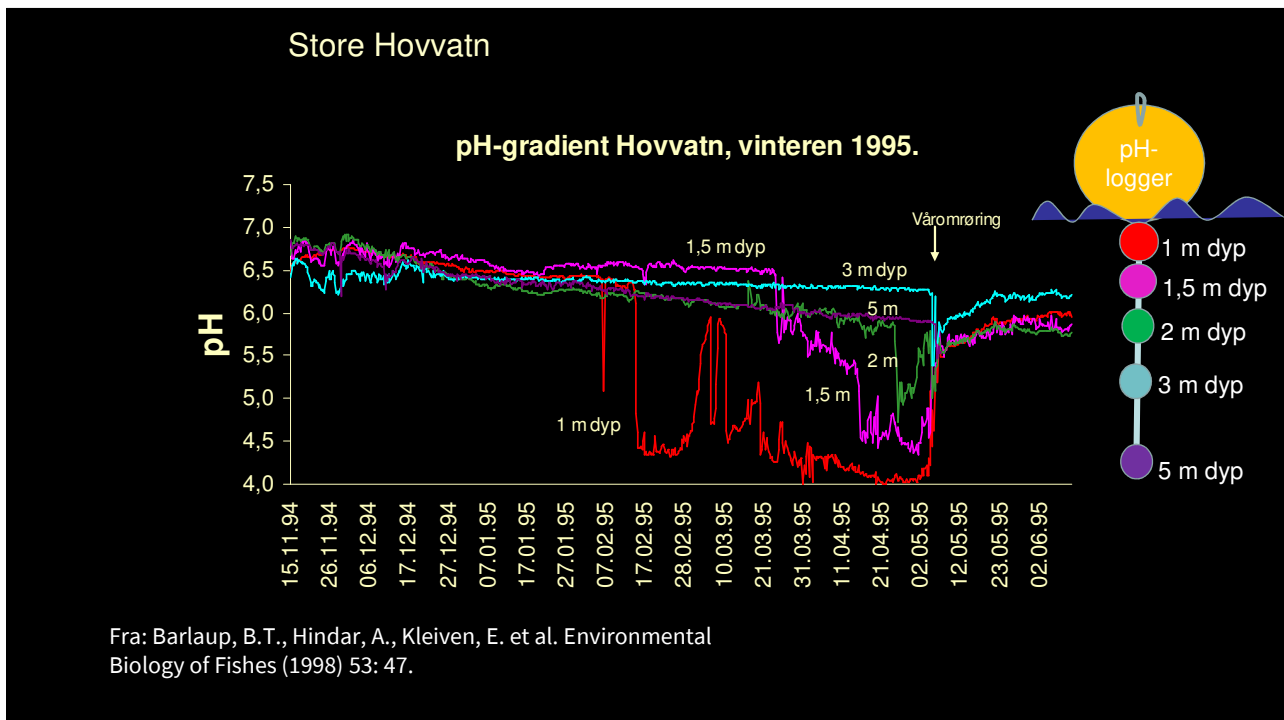
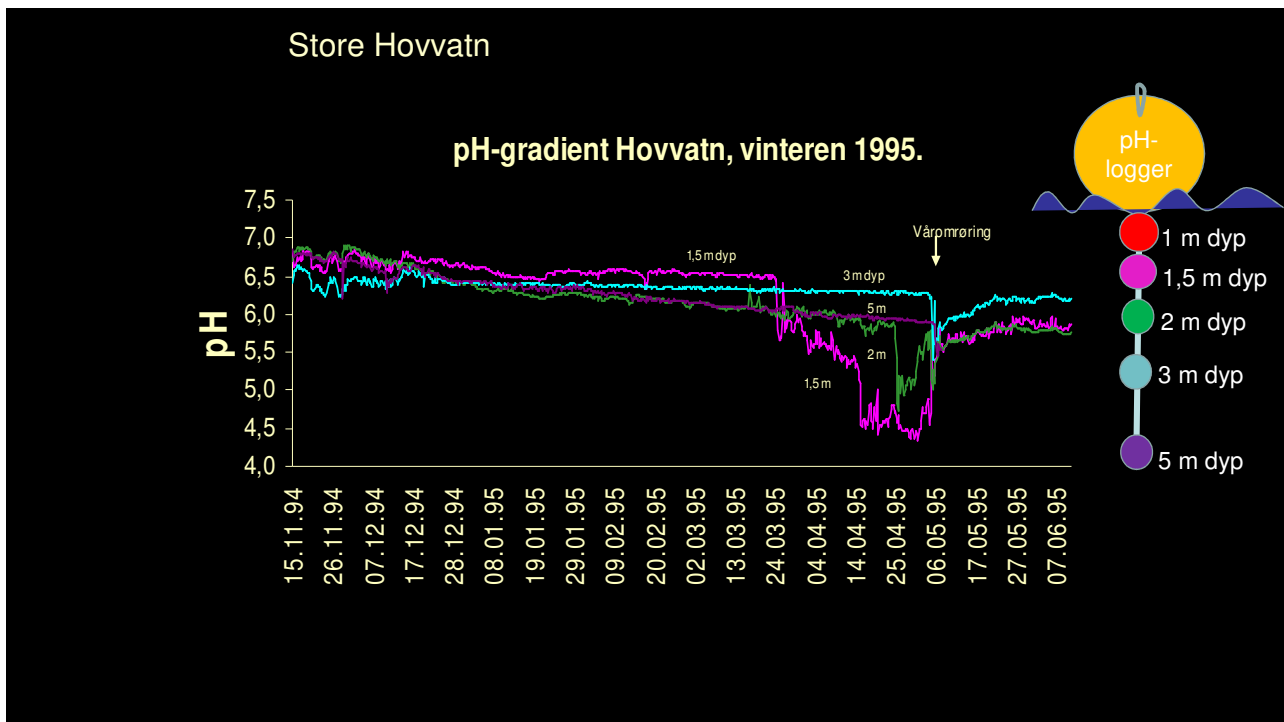
- Bleka ble nesten utryddet ...men overlevde trolig grunnet en redningsaksjon påbegynnelsen av 1970-tallet
- En svært liten stamfiskbestand sikret årlige utsetninger fra og med 1979
- Svært alvorlig genetisk flaskehals



Populasjonsutviklingen gjenspeilet i resultatene fra prøvefiske i i perioden 1974- 2017
Fangstandeler bleke (blå) og aure (rød)







Utlekking av kalkgrus på gyteplassene i Store Hovvatn og Vegår fra høsten 1993/1994

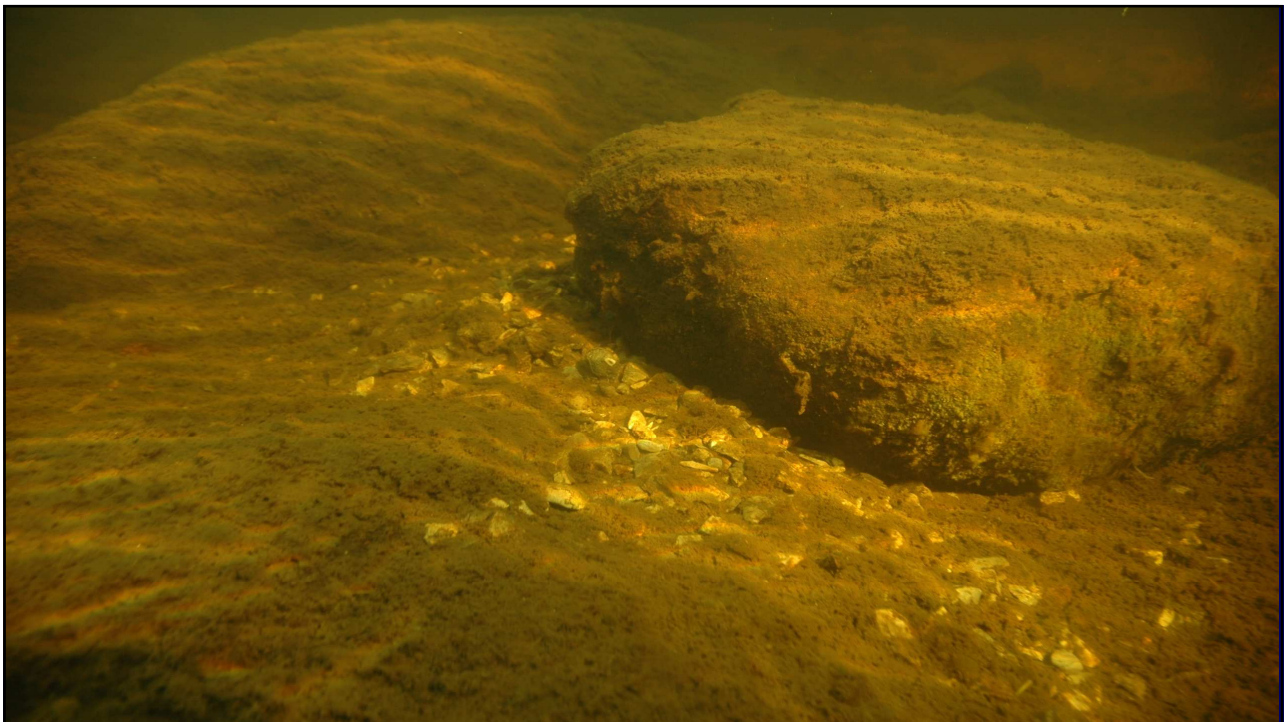


Utlekking av 11 tonn kalkgrus fordelt på ca 60 m² av et gyteområde høsten 1993

År	Antall gytegroper	
	Naturlig grus	Kalkgrus
1992	37	-
1993	28	**
1994	9	14
1995	7	13
1996	9	22
1997	7	21
1998	2	10
1999	7	11
2000	4	15
2001	3	12
2002	6	14
2003	6	11
2004	4	19
2005	8	21
2006	0	6
2007	1	17

Utlekking av ca 1 tonn skjellsand fordelt på 48 m² av et gyteområde i august 1992

År	Antall gytegroper	
	Naturlig grus	Skjellsand
1992	37	-
1993	28	0
1994	9	0
1995	7	0
1996	9	0
1997	7	0
1998	2	0
1999	7	0
2000	4	0
2001	3	0
2002	6	0
2003	6	0
2004	4	0
2005	8	0
2006	0	0
2007	1	0



Store Hovvatn – fra en bestand basert på settefisk til en selvreproduserende bestand

