

Instruktion för utplantering av gäddyngel

Yngel av gädda produceras av Ålands Fiskevårdscentrum. Moderfisk, som fiskas av lokala fiskare, kramas på rom och mjölke och samlas upp i ett kärl. Rommen befruktas i kärlet och rommen sätts i kläckningsglas på anläggningen eller i privata kläckningsanläggningar. Här utvecklas rommen och kläcks.

Bilden ovan till höger visar nykläckta gäddyngel, som fäst sig med ett fästorgan vid underlaget. Ynglen planteras ut i naturliga vatten någon vecka efter kläckning. Bilden nere till höger visar gäddyngel klara för utplantering.

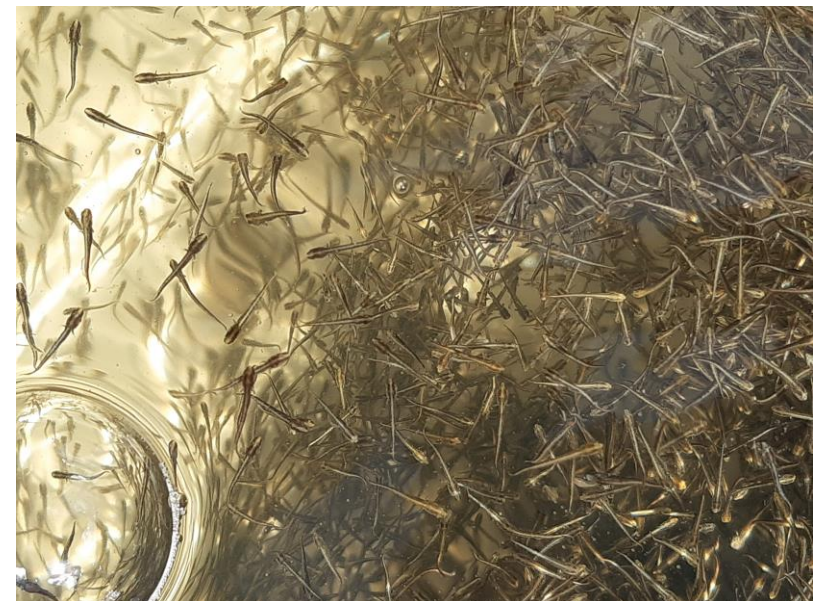
Ynglen levereras i påsar med 10 000 yngel per styck. Påsarna (bilden till vänster) fylls med en tredjedels vatten och resten rent syre. Påsarna bör förvaras svalt och i skugga vid transport och innan utplantering. Direkt solljus på påsarna kan snabbt bli förödande för små gäddyngel då temperaturen i påsen kan öka snabbt. Ynglen klarar sig ett dygn i goda förhållanden.



Fisk och särskilt yngel är känsliga för snabba temperaturförändringar varför påsarna bör läggas i utplanteringsvattnet en halvtimme innan utplanteringen påbörjas. Då blir temperaturen långsamt densamma i påsen som i utplanteringsvattnet.

Utplanteringen sker genom att en påse töms i en stor hink och ynglen portioneras ut med en skopa. Ynglen sätts ut vid långgrunda stränder på grunt "stöveldjupt" vatten med mycket växlighet. Det är också en fördel om stränderna är skyddade från vind. Branta, kala stränder med klippor och sten är dåliga områden för gäddyngel.

På grund av gäddans kannibalism ska man inte hälla ut alla yngel på samma ställe utan de måste spridas väl. En påse med 10 000 yngel bör helst spridas på en strandlinje på 200 – 500 m.



Ålands
landskapsregering