

Åtgärdsprogram för hotade arter Mälaren –Södermanlands län

Alexander Gustavsson

Koordinator för akvatiska åtgärdsprogram för hotade arter

Länsstyrelsen i Södermanlands län

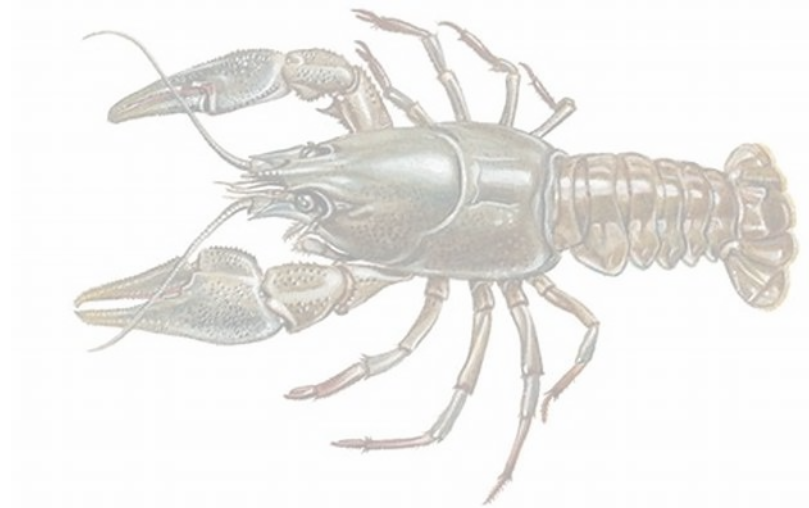
alexander.gustavsson@lansstyrelsen.se



LÄNSSTYRELSEN
Södermanlands län

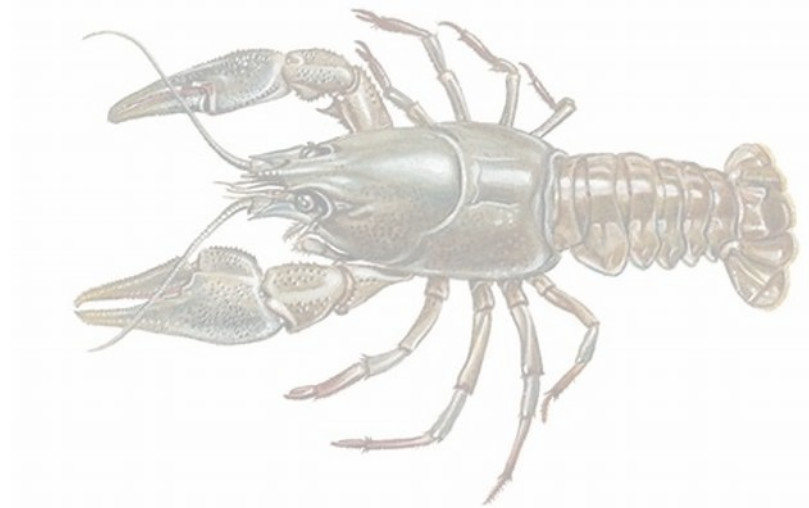
Akvatiska ÅGP-arter Södermanlands län

- Hotade makrofyter i permanenta vatten
- Raggsträfsse
- Ålgräsängar
- Tumlare
- Flodnejonöga
- Asp
- Vimma & Id
- Flodkräfta
- Mal
- Tjockskalig målarmussla



Akvatiska ÅGP-arter Södermanlands län

- Hotade makrofyter i permanenta vatten
- Raggsträfsse
- Ålgräsängar
- Tumlare
- Flodnejonöga
- Asp
- Vimma & Id
- Flodkräfta
- Mal
- Tjockskalig målarmussla



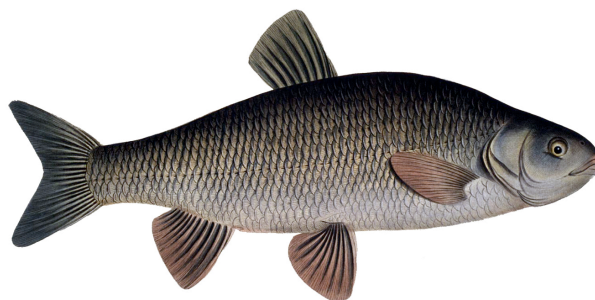
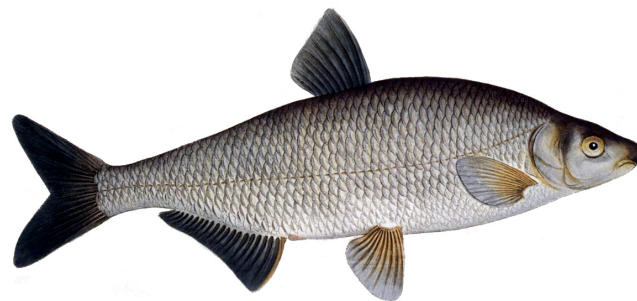
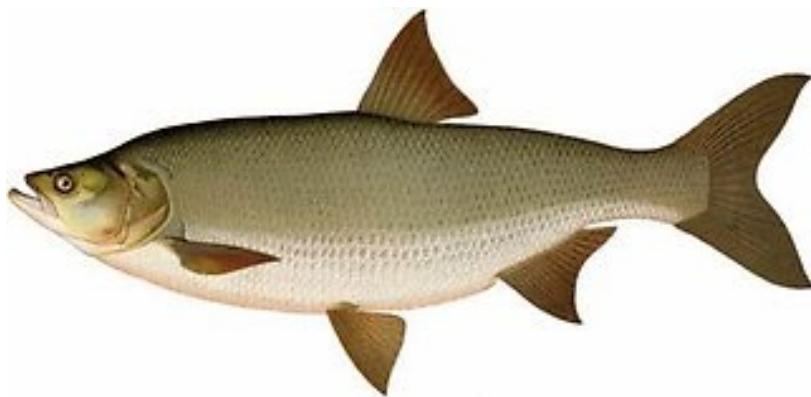
Flodnejonöga

Larv (3-5år) >> **Metamorfos** >> Transformer (1-4 år) >> **Metamorfos** >> Könsmogen adult
Vattendrag Mälaren/Östersjön Vattendrag



LÄNSSTYRELSEN
Södermanlands län

Asp, Vimma & Id



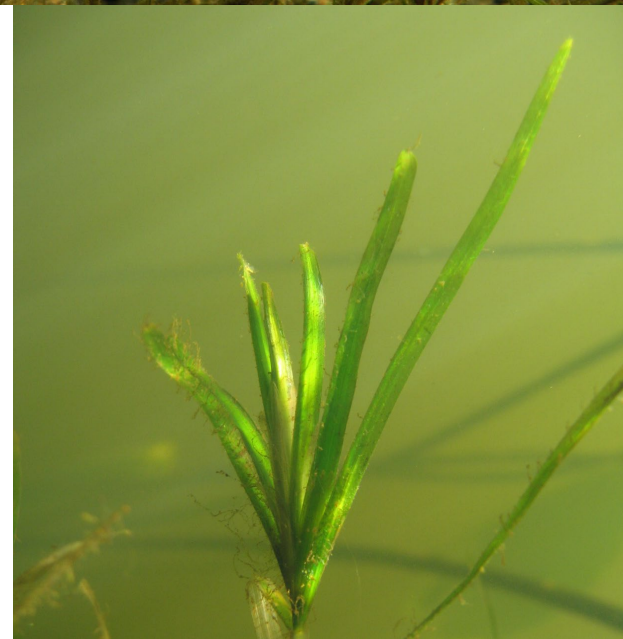
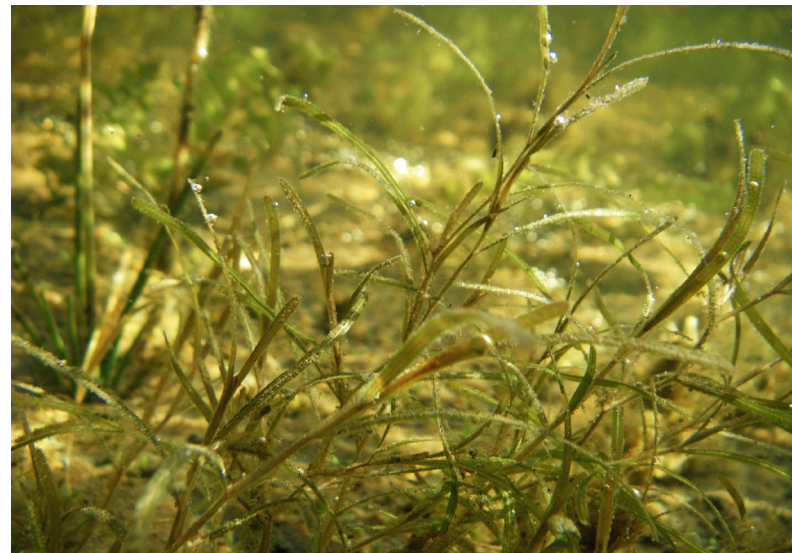
Hotade makrofyter i permanenta vatten

Spetsnate *Potamogeton acutifolius*
Tynnelsöfjärden & Gripsholmsviken

Uddnate *Potamogeton friesii*
Sörfjärden & Gripsholmsviken

Bandnate *Potamogeton compressus*
Sörfjärden, Tynnelsöfjärden, Strängnäs-fjärden
& Gripsholmsviken

Uddslinke *Nitella mucronata*
Sörfjärden



Mal



Samordnade åtgärder för ÅGP-arter

- Fria vandringsvägar / Omlöp även för svagsimmande arter
- Restaurering av leklokaler (vattendrag och vikar)
- Minskad påverkan från invasiva arter
- Minskad övergödning
- Ökad kunskap hos allmänhet, verksamheter och myndigheter

