

Gädda

Gäddan finns i nästan alla sötvatten och ikring Ålands brackvatten. Den är populär bland sportfiskare och historiskt var den även ett vanligt inslag i åländsk matkultur.

I Östersjön har gäddans antal börjat minska. Det beror delvis på att större delar av Östersjöns naturliga översvämningssområden förstörts genom till exempel utdikning och torrläggning. Därför är det viktigt att åter skapa områden designade för gäddans lek. April och maj är fredningstid för gädda och abborre på olika platser i Östersjön. Även på stadens vatten är det då fiskeförbud.

Gädda (*Esox lucius*)

En gädda känner man alltid igen. Det är en långsträckt rovfisk med lång, stor mun och de opariga fenorna så långt bak på kroppen det bara går. Den är en viktig del av vårt marina ekosystem och ett av de största rovdjurerna i åländska vatten.

En gädda kan svälja ett byte av hälften av sin kroppsvikt, vilket gör att den redan under första sommaren kan äta yngel från både mört och braxen. Genom gäddans tidiga lek är även kannibalism vanligt förekommande då fiskyngel av andra arter ännu inte finns.

Gäddans lek under våren

Den främsta mekanismen som startar gäddans lek under våren är vattentemperaturen, de söker sig till grunda varma sötvattenområden där temperaturen ligger mellan 6- och 14°C. Gäddleken sker i grupp under omkring en veckas tid. Genom den tidiga leken får gäddynglen möjlighet att växa snabbt genom att ta för sig av de andra fiskyngel som kläcks senare under våren.

En hona kan producera upp till 200 000 ägg som klibbar fast på växtlighet och ynglen kläcks efter 10-15 dagar. En vecka senare är de ca 12 mm långa och frisimmande. Så fort ynglen är simfärdiga kan ynglen börja jaga sin föda.

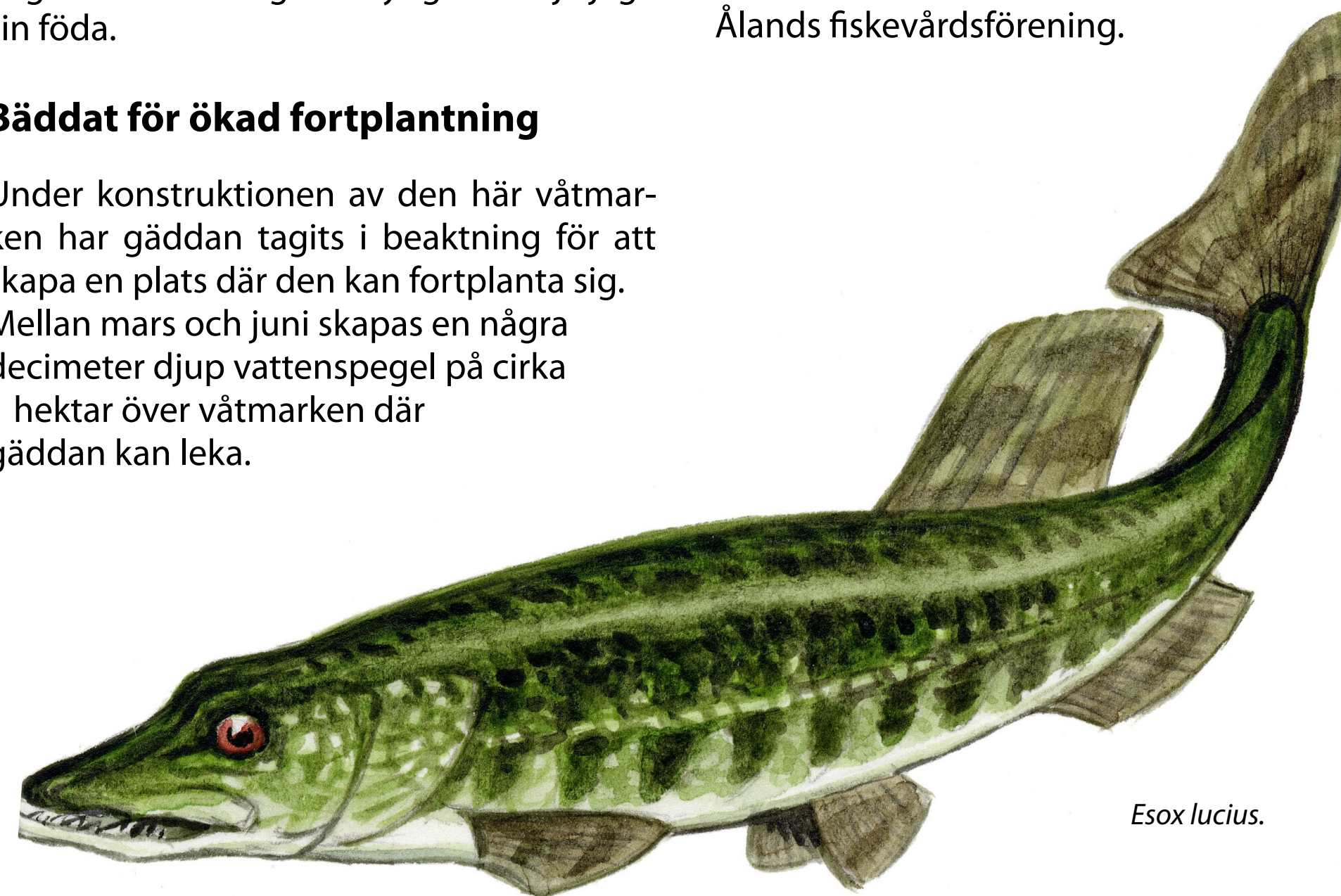
Bäddat för ökad fortplantning

Under konstruktionen av den här våtmarken har gäddan tagits i beaktning för att skapa en plats där den kan fortplanta sig. Mellan mars och juni skapas en några decimeter djup vattenspegel på cirka 1 hektar över våtmarken där gäddan kan leka.

Gäddan simmar upp från viken Slemmern genom det västra diket som går genom Nabbens våtmark. De då översvämmade områdena och vegetationen skapar goda möjligheter för gäddynglen att växa upp i en skyddad miljö. När vattnet i våtmarken släpps ut följer gäddynglen med vattenflödet till Slemmern.

Varje år kan Nabbens våtmark tillföra cirka 25 000 gäddyngel. På så sätt förnygras gäddbeståndet på hela Åland och till fördel även för andra delar av Östersjön.

Våtmarkens utformning med särskilt fokus på gäddornas lek har kunnat förverkligas tack vare en samverkan med Ålands fiskevårdsförening.



Esox lucius.



Pike

The numbers of pike has decreased in the Baltic Sea. Partly because natural flooding areas has been destroyed. In these wetlands, we have created a place where the pike can reproduce. The wetlands can supply the sea with 25 000 pike fry every year. The pike spawn occurs in groups for about a week in the spring. During April and May there is a fishing ban.

Hauki

Haukikanta on pienentynyt Itämeressä. Osasyynä on luonnollisten tulva-alueiden tuhoutuminen. Tälle kosteikkoalueelle olemme luoneet paikan, jossa hauki voi lisääntyä. Kosteikko voi tuottaa joka vuosi noin 25 000 hauenpoikasta Ahvenanmaalle ja Itämereen. Hauki kutee keväällä ryhmissä ja kutuaika on noin viikko. Huhti- ja toukokuussa on voimassa kalastuskielto.