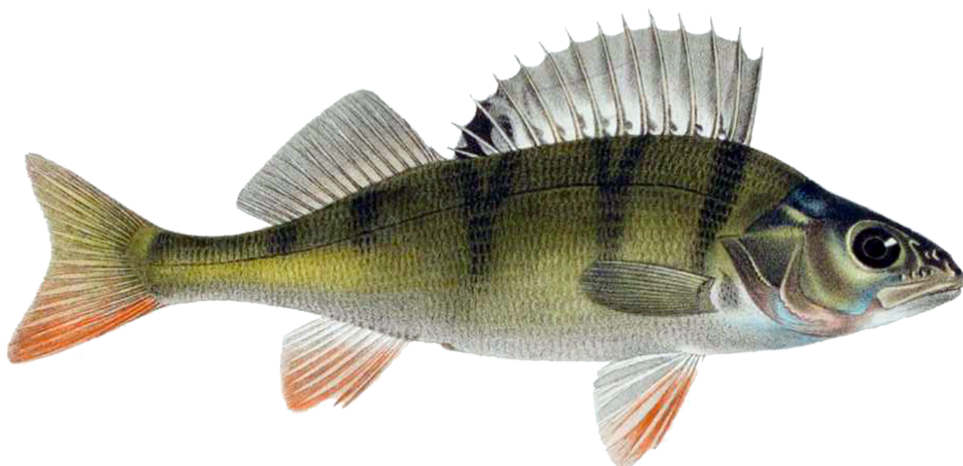




Abborre

Information från Fiskevattenägarna Dalarna-Gävleborg • www.fiskevattenagarna.se • kansli@fiskevattenagarna.se

Vetenskapligt namn: Perca fluviatilis
Sportfiskerekord: Vikt: 3150 g, längd: 61 cm
Maxålder: 26 år
Könsmognad: ♂ 2-4 år, ♀ 3-5 år
pH: Över 5,0
Optimal temp: 18-20°C



Abborren är en av våra mest betydelsefulla fiskar för fritidsfisket. Snart sagt alla som fiskar har en relation till abborren och nästan lika många har idéer om hur den ska förvaltas.

I stora eller näringsrika vatten kan det vara svårt att göra något för att förbättra fångsterna av abborre, men i våra mindre sjöar och tjänar (upp till 50 ha) där abborren allt som oftast bildar tusenbrödrabestånd kan man bidra till att få större abborrar genom en aktiv fiskevård.

Problemet då abborren bildar tusenbrödrabestånd är att det är en för stor konkurrens inom arten om den tillgängliga födan så ingen av dem kan växa sig tillräckligt stor för att gå över från att äta bottendjur till att äta småfisk. För att abborrarna ska passera denna flaskhals krävs det att man gallrar beståndet så att det blir mer föda åt de som blir kvar, varvid några kan växa sig stora och börja äta sina mindre artfränder och annan småfisk.

I försök har det visat sig effektivt att gallra abborrbestånden genom bedriva ett hårt fisketryck mot mindre abborre (mindre än 20 cm). Man bör även tänka på att det går ganska fort att fiska bort de större abborrarna och då inte minst om man bedriver ett konventionellt nätfiske efter matfisk. Detta leder då till att man åter får tusenbrödrabestånd.

En annan sak att ha i åtanke är att vatten som regleras kan minska produktionen av smådjur i strandzonen och en sådan minskad produktion missgynnar abborren starkt.

Bygga risvasar/vålar/syren är traditionell abborrfiskevård, men det de skapar är främst bra fiskeplatser. För abborrens del så är det sällan det saknas lekstrukturer i vattnen, så för att gynna abborrlek är de mindre värdefulla. Detta gäller dock inte om det är ett vatten med mycket jämn botten och få strukturer abborren kan leka på.

Generella råd för en lyckad abborrfiskevård

Riktat fiske efter mellanstor abborre.

I vatten med tusenbrödrabestånd bör man bedriva riktat nätfiske efter mellanstor abborre i syfte att decimera dessa. Maskstorleken ska vara 10-12 mm i stolpe (mellan två knutar). Detta gör att bestånden gallras och det blir tillräckligt med resurser för vissa individer att växa sig stora. Decimeringsfisket kan med fördel även bedrivas med pimpel vintertid där abborrar över 20 cm återutsätts.

Inför maximimått så stor abborre sparas.

Inför maximimått på abborren om 20 cm och landningsskyldighet av de abborrar som är mindre. Detta gör att bestånden glesas och större abborre som äter mindre blir kvar. Minimimått gör istället att den stora abborren tas bort och man missar målet.

När abborrarna börjar bli större kan man öka minimimåttet så att man även kan beskatta matfisken. Men gör detta med försiktighet eftersom det är lätt att fiska bort den stora fisken, särskilt om man nätfiskar för husbehov.

Förbjud traditionellt nätfiske.

Förbjud om möjligt vanligt nätfiske efter matabborre (över 2 hg). Detta eftersom det går fort att med nät fiska bort stor abborre och då får man åter tusenbrödrabestånd.

Återupprepa reduktionsfisket.

Reduktionsfisket efter mindre abborre måste ständigt upprepas för att effekten ska underhållas. När väl reduktionsfisket upphör så kommer det ta några år innan abborrbeståndet åter består av tusenbröder. Undersökningar visar att effekterna av ett lyckat reduktionsfiske består i ca 6-8 år.

Trehörningen i Östergötland

I sjön Trehörning i Östergötland som är 31 ha stor har man under åren 2000 till 2008 bedrivit försök med att fiska ut tusenbrödrabestånd för att få en ökad mängd matfisk. I försöket fiskades det hårt med stora ryssjor (små botten-garn). De större abborrarna återutsattes och de mindre plockades upp. Resultatet var tydligt, desto mer mindre abborre som togs upp ur sjön, desto mer matfisk blev det.

Under försökets gång ökade fångsterna av matabborrar större än 2 hg från 0,25 till omkring 6 st per hektar. För att nå detta fångades i medeltal ca 11 kg abborre och mört per hektar och år under perioden april till mitten av sommaren. arbetsinsatsen för att genomföra detta så var (för en van yrkesfiskare) ca 10 arbetsdagar per år.

Källa: Ståhl, J. Degerman, E. & Larson P-E. (2008.) *Decimering av småfisk för att öka tillgången på matabborre i en skogssjö*. Länsstyrelsen i Östergötlands län, Rapport nr 2008:14

Näringsrika vatten

I näringsrika vatten får abborren svårt att hävda sig i konkurrensen med mörtfiskar. I dessa vatten så blir den ofta också uppäten av gösen och därför kan det vara svårt att få bra abborrbestånd i sådana vatten.

“Inga problem”

Abborren begränsas sällan av lekbeståndets storlek eftersom varje hona har massor av romkorn. Det är även ytterst sällsynt att det skulle råda brist på lekområden i sjöar.



- Fiskevårdsområdesföreningarnas eget förbund!

© Fiskevattenägarna Dalarna-Gävleborg

Fiskevattenägarna Dalarna-Gävleborg är en medlemsorganisation för de som äger och förvaltar fiske. Basen i vår medlemskår är fiskevårdsområdesföreningar, men vi organiserar även enskilda fiskerättsägare, samfälligheter, kommuner, företag och klubbar.

www.fiskevattenagarna.se
kansli@fiskevattenagarna.se

Illustrationer: Wilhelm von Wright.