

Skötselområde: Torgilsrudsälven - Lässerudsälven

Delområde: Lersjöarnas fvof

Fiskerättsägarna i Lersjöarnas fvof och Lässeruds fvof har gått samman bildat ett skötselområde med syftet att återskapa, bevara och att förbättra de bestånd av flodkräftor (*Astacus astacus*) som finns/har funnits i området. Det förekommer för närvarande flodkräftor i ett flertal vatten inom området och flodkräftbeståndet har haft en positiv utveckling sedan 1990-talet. En av orsakerna till detta är att kalkningen har reducerat försurningens påverkan.

Den gemensamma faktorn för fiskerättsägarna i området är att de delar på ett gemensamt vatten vilket medför att de är mer eller mindre beroende av varandra. Kräftfisket ingår i inte något av fvof stadgar. Kräftfisket har en lång tradition i bygden och har varit och är ett viktigt inslag i när augusti mörkret närmar sig.

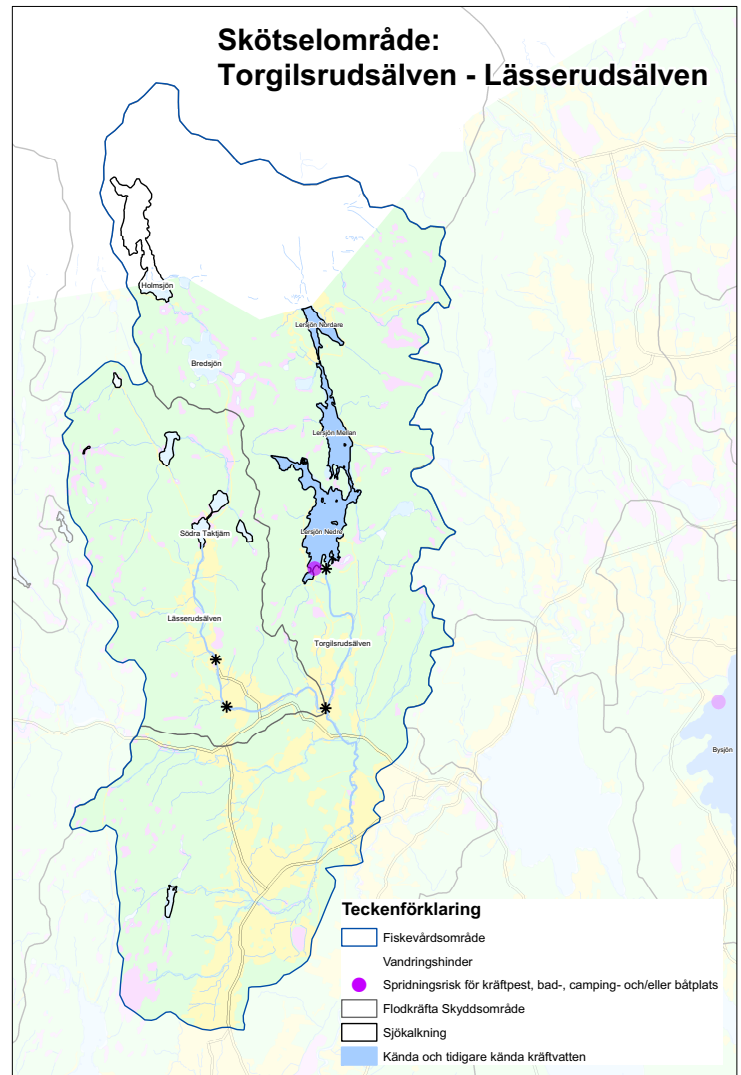
Närmast kända signalkräftbestånd

De närmsta kända lokalerna där signalkräftor förekommer är vid Högsäterälven/Nordsjön ca 1 mil fågelvägen väster om Lässerudsälven. Signalkräftor är illegalt utplanterande och förekommer vid en begränsad yta vid Högsäterälvens mynning i Nordsjön. Beståndet är dock mycket klen.

Risken för spridning av kräftpest till skötselområdet

Signalkräftor kan inte av egen kraft vandra in i skötselområdet. Största risken med att få in kräftpest eller signalkräftor är via illegal utplantering. Riskerna med illegala utsättningar av signalkräftor är mer påtaglig desto närmare signalkräftor finns tillgängligt. Eftersom det är relativt långt (ca 1 mil) till närmast kända förekomst av signalkräftor (Högsäter) bedöms risken som liten för att detta skall ske. Övriga tänkbara smittspridningsvägar till skötselområdet är fåtaliga. Det finns dock en kommunal badplats i den södra delen av Nedre Lersjön. Badplatser kan vara en plats där det kan förekomma risker med att man flyttar vatten från ett avrinningsområde till ett annat. Sammantaget finns mycket goda förutsättningar till att bevara och bygga upp stabila fiskbara bestånd inom skötselområdet.

Tänk på riskerna med spridning av kräftpest och effekterna på det framtida kräftfisket när ni rör er i skötselområdet. Genom att torka båtar, redskap och utrustning innan transport säkerställer chanserna till ett bra kräftfiske i framtiden.



Målsättningen för skötselområdet Torgilsrudsälven-Lässerudsälven är att:

- Hindra illegala utplanteringar av signalkräftor (*Pacifastacus leniusculus*) till skötselområdet
- Hindra spridning av kräftpest (*Aphanomyces astaci*)
- Ha en stabil och tillfredsställande vattenkvalitet
- Ha en stabil vattenföring i de rinnande vattendragen
- Det finns tillräckligt med bon och gömslen
- Undvika överfiskning
- Bedriva minkjakt
- Vid behov återintroducera/stödutplantera/flytta kräftor
- Årligt inventera flodkräftbestånden
- Informationsspridning om kräftor och spridning av kräftpest
- Tillsammans med länsstyrelsen bilda ett skyddsområde för flodkräftor
- Ej sprida flodkräftor i Lillälven från bron i Lernäs till mynningen i Kölaälven. Med en kräftfri zon kan man hindra en tänkbar spridning av kräftpest från Kölaälven och uppströms in i skötselområdet.

Åtgärder för Lersjöarnas fvf

- Informationsspridning, informationstavlor om kräftor och spridning av kräftpest
- Årlig inrapportering av kräftfisket till fvf
- Minkjakt
- Provfiska de nedre delarna av Lillälven innan en ev. flyttning/spridning av flodkräftor från Torgilsrudsälven. Spridningen av kräftor skall ske huvudsakligen till de övre delarna av Lillälven som har goda biotoper för kräftor. För att hindra en tänkbar spridning av kräftpest från Kölaälven och uppströms in i skötselområdet skall de nedre delarna av Lillälven undantas av spridning av kräftor.
- Torgilsrudsälven har fiskbara bestånd med flodkräftor men är småvuxna, framförallt sträckan mellan Björnefallet och Svenstorpen. Sträckan domineras av strömmande/forsande partier. De småvuxna kräftorna kan bero på höga tätheter och att det därmed råder näringsbrist. En åtgärd är att sprida kräftor till lämpliga lokaler/sträckor i samma system och som saknar kräftor. Syftet med flyttning av kräftorna är att få större kräftor på sträckan mellan Björnefallet och Svenstorpen och att hela systemet med goda biotoper skall producera flodkräftor. Förslagsvis fångas och flyttas kräftor i intervallet 5-9 cm. Vid flyttning av kräftor är det viktigt att det förekommer lika många honor som hanar vid återetablering av nya sträckor.
- Flyttning/spridning av kräftor från Torgilsrudsälven till Lersjöarna. Välj ut strategiska lokaler med goda biotoper dvs mycket sten, död ved mm. som ger mycket bra skydd och gömsle, var noga med att det skall finnas gömslen som sträcker sig från strandkanten och till ca 5-8 m djup. Var även uppmärksam på att inget större tillflöde finns i närheten av den lokal där utplanteringen skall ske. Tillflödena kan periodvis förse strandnära områden med låga pH-värden. Ca 200 kräftor i storleksintervallet 5 -9 cm (100 honor och 100 hanar) utplanteras på en sträcka av 20 – 30 m. När väl kräftorna etableras

efter ca 3-4 år på denna lokal kommer de av egen kraft sprida sig vidare i sjön. Ansök om tillstånd hos länsstyrelsen vid flyttning av kräftor från Torgilsrudsälven till Lersjöarna.

- Lersjöarna bör provfiskas för att undersöka förekomsten/tätheter med flodkräftor för att sedermera kunna ta fram olika förslag till åtgärder för att bygga upp fiskbara flodkräftbestånd.
- Börja fiska mer kräftor, men gör det med eftertanke.

