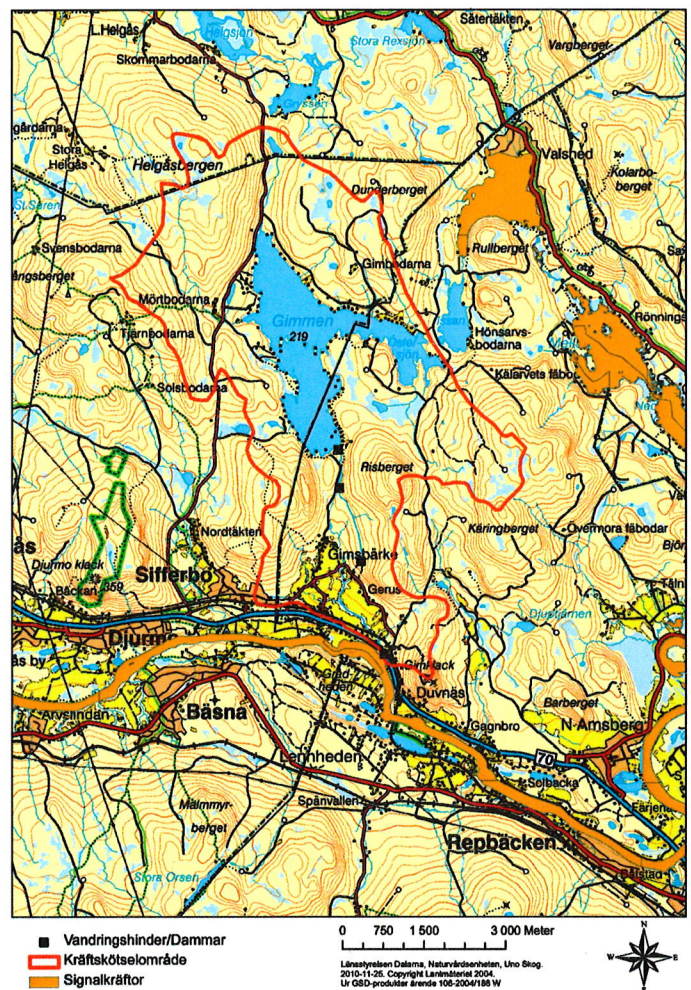


Skötselområde: Gimmen

Kräftskötselområdet Gimmen, omfattar Gimmens fvf. Fiskerättsägarna i området har enats om att bilda ett kräftskötselområde för att återskapa, bevara och förbättra de bestånd av flodkräftor (*Astacus astacus*) som har funnits i området. Gimmens fvf består huvudsakligen av den ca 420 ha stora sjön Gimmen, den 4,4 km långa Gimån som mynnar i Dalälven samt en handfull mindre tjärnar. Gimmens fvf delas av kommunerna Gagnef och Borlänge (karta 1), huvuddelen ligger i Gagnef kommun. Det förekommer för närvarande inte flodkräftor i Gimmen eller Gimån efter att en trolig kräftpest slog ut beståndet 2007. Men historiskt var Gimmen och Gimån vida känt för sitt goda flodkräftbestånd. Mellan 1950 – 1980-talet var kräftpremiären höjdpunkten för alla markägare. Kvällen var som en karneval med alla eldar, lyktor och marschaller runt sjön. De vita flötena som markerade burarna lyste upp hela sjön. Det är denna fest och tradition med fisket på flodkräftor som fvf och dess fiskerättsägare vill återskapa.

Närmast kändasignalkräftbestånd

Mindre än två kilometer fågelvägen öster om Gimmen finns illegalt utplanterade signalkräfter i Övre Valsan. Dessutom förekommer signalkräfter i Dalälven. Hur nära signalkräftorna är Gimåns mynning i Dalälven är ännu inte känt. Signalkräfter kan dock inte av egen kraft nå in i kräftskötselområdet pga att Gimån har två dammar som utgör definitiva vandringshinder. Signalkräfter kan endast nå Gimmen med hjälp av människan.



Risken för spridning av kräftpest till skötselområdet

Den största risken för spridning av kräftpest till Gimmen är via illegal utplantering av signalkräfter. Med den riktiga tillgången på fritidshus som finns i anslutning till sjön är risken stor att detta sker. Erfarenheterna visar att just illegala utplanteringar i stor utsträckning sker i anslutning till fritidshus. Man vill helt enkelt skapa sig ett eget kräftfiske i anslutning till sin stuga eller brygga. Tyvärr vet dessa personer inte vilka konsekvenser detta medför. Det är totalt förbjudet att plantera ut signalkräfter i Gimmen eller Gimån, eller i sjöar, dammar eller vattendrag i Sverige.

Närheten till signalkräfter medför förstås att risken ökar att man transporterar smittat vatten (fuktiga redskap mm.) till Gimmen från angränsande vatten med signalkräfter. I ett vatten med signalkräfter finns permanent kräftpest. En ytterligare riskfaktor för spridning av kräftpest är i samband med de fiskutsättningar som sker. Det kan finnas risk att det är smittat vatten i tankarna som fisken transporteras i och som sedermera tappas ut i Gimmen i samband med fiskutsättningen. En ytterligare spridningsfaktor för pesten till Gimmen är att intresset för trolingfiske ökat, vilket medfört ökade transporter av båtar från och till Gimmen.



Foto: Tomas Jansson, Hushållningssällskapet

Målsättningen för skötselområdet Gimmen är att:

- Återskapa/förbättra goda och fiskbara flodkräftbestånd.
- Hindra illegala utplanteringar av signalkräfter (*Pacifastacus leniusculus*).
- Hindra spridning av kräftpest (*Aphanomyces astaci*).
- Informationsspridning om kräfter och spridning av kräftpest.
- Utarbeta en tydlig strategi i samband med fiskutsättningar. Den fiskodlare som levererar utsättningsfisken måste kunna garantera att det inte förekommer signalkräfter eller kräftpest i anslutning till dennes fiskodling.
- Ha en stabil reglering med minimal påverkan på vattenfluktuationer i Gimmen.
- En stabil vattenföring i Gimån möjliggör en ev. återintroduktion i de övre delarna av Gimån som har mycket fina biotoper för flodkräfter.
- Det skall finnas tillräckligt med bon och gömslen.
- Aktivt sökande om bidrag för återintroducerandet av flodkräfter i Gimmen.
- Fortsatt biotopvård
- Fortsatta årliga provfisken för att säkerställa att det inte förekommer signalkräfter i Gimmen.
- Tillsammans med länsstyrelsen bilda ett skyddsområde för flodkräfter.
- Fortsatt minkjakt.
- Se till att det finns en ”kräftfri” zon nedströms dammen vid ”Gimsbärke” i Gimån för att förhindra att signalkräfter och flodkräfter på sikt kommer i kontakt med varandra. Detta för att förhindra ett tänkbart utbrott
- Undersöka möjligheten att utnyttja dammar som ligger i Gimmens omgivning för odling av flodkräfter. Kräver tillstånd av länsstyrelsen.

- Ha ett informationsutbyte med angränsande fvf för att förtydliga om Gimmens fvf ansträngningar om att återintroducera flodkräfter samt tydligt markera att det är **totalt förbjudet att plantera ut signalkräfter** i området.
- Uppgradera Kräftskötselområdets målsättning och åtgärder vid behov eller vart 3:e år beroende på förutsättningar och möjligheter.



Foto: Tomas Jansson, Hushållningsällskapet



Tomas Jansson
December 2010
Tel 054 - 54 56 18
www.hush.se/s
www.astacus.org