



KARLSTADS KOMMUN



Bild från reduceringsfisket 2017

2019-10-21 08:19 CEST

500 kilo fisk ska flyttas från Sundstatjärn

På onsdag 23/10 startar arbetet med att fiska ut delar av fiskbeståndet i Sundstatjärn. Syftet är att på sikt förbättra vattenkvaliteten och minska förekomsten av algbloomningar. 2017 tog kommunen upp 1,5 ton fisk, i år blir det omkring 500 kilo.

Fisket bedrivs med en så kallad ringnot vilket är ett mycket stort nät som läggs ut i vattnet, dras åt i underkant och lyfts upp med fisken inuti. Alla gäddor, abborrar större än 15 cm och ett mindre antal sutare släpps tillbaka i

tjärnet. Övrig fisk som mört, små abborrar samt sutare transporteras till sitt nya hem Klarälven. Under 2017 fiskade vi upp ungefär 1,5 ton fisk men i år beräknar vi att det bara handlar om max 500 kg

- Sommaren 2018 var Sundstatjärn i stort fri från algblooming, vilket vi kan hoppas var en reaktion på fisket som gjordes året innan. I år var situationen sämre i tjärnet. Så vi kan behöva göra detta fler gånger innan vi får ett fisksamhälle i balans, säger Linnéa Skarped kommunekolog.

Rovfisken håller alger borta

Årets reduktionsfiske är en uppföljning på det fiske som gjordes 2017. Åtgärden kan behöva upprepas några gånger innan det finns ett självreglerande fisksamhälle i balans där rovfisken kan hålla efter de djurplanktonätande fiskarna. Djurplankton äter växtplankton som orsakar algblooming. Eftersom andelen bottenböckande fisk kommer att minska förväntas även läckaget av näringsämnet fosfor som finns i bottensedimentet att minska.

Preliminär tidsplan

Fisket kommer att pågå mellan 10.15 och 14.30 på onsdagen. Mellan 14.30 och 17.00 kommer fisken att transporteras till Klarälven vid Bjurbäcksgatan/Gylleniusgatan. Arbetet genomförs i samarbete med Nedre Klarälvens fiskevårdsområdes förening

För mer information kontakta:

Linnéa Skarped, kommunekolog, tel 054-540 70 88

Anders Johansson, uppdragsledare Sweco, tel 070-259 75 08

Lars Jonasson, Nedre Klarälvens fiskevårdsområdesförening, 070-862 52 26
