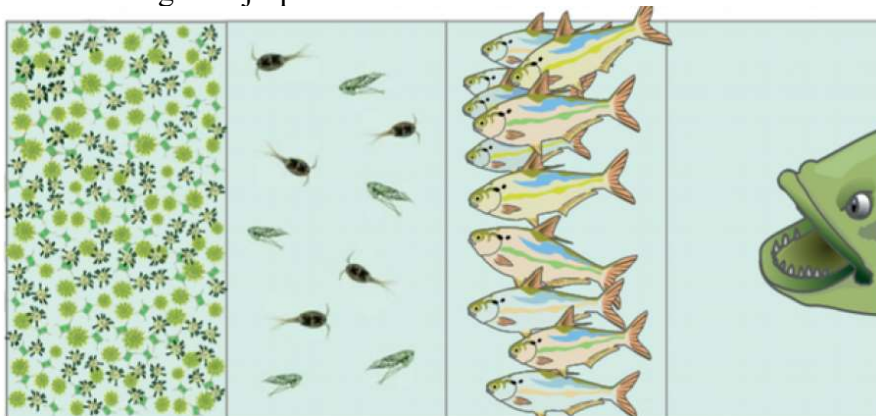


Uppstartsmöte Vattenprojekt Hemsjön 2019-04-24

Närvarande: Magnus A, Magnus J, Rickard Löwall, Jari, Tomas Ögren, , Karl-Gunnar, Lage, Siv, Inge, Yngve, Sven-Erik Österlund, Ted. Göran Eriksson, Jan Åberg

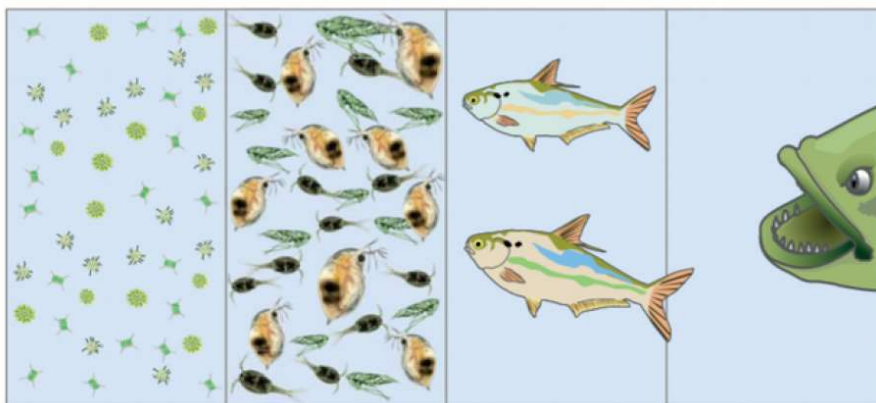
Calle Rising från tidningen Mellanbygden besökte.

Jan Åberg inledde med att gå igenom det projekt som pågått under 2017 och 2018 och presenterade resultatet från det. Sjöarna har höga halter av fosfor och kväve. Förutom tillströmning av näringsämnen i diken och bäckar så har Hemsjön s.k. intern belastning, vilket innebär att det finns lagrat fosfor i bottensediment. Under 2017 uppstod potentiellt giftig algbloomning i Hemsjön. Reduktionsfiske är en möjlig och i andra sjöar beprövad väg för att minska läckaget från den fosfor som finns lagrad i sjön samt att omdisponera predatortrycket för att minska mängden planktonalger och öka mängden djurplankton. Se bilden.



FÖRE REDUKTIONSFISKE

I näringsrika sjöar brukar det vara gott om djurplanktonätande fisk och därför sparsamt med djurplankton. Detta gynnar planktonalger, som annars till stor del skulle ha blivit uppätta av djurplankton. Algerna blir ofta så många att vattnet blir grumligt.



EFTER REDUKTIONSFISKE

Om man fiskar upp djurplanktonätande fisk kan det bli mer djurplankton och färre planktonalger i vattnet, som därigenom klarar.

I princip borde man också kunna få sådana effekter genom att sätta ut rovfisk som livnär sig på djurplanktonätande fiskar och därigenom begränsar deras antal. I praktiken tycks detta dock inte fungera.

Från Anthony Thorpe, Lakes of Missouri Volunteer Program (bilden redigerad).

Reduktionsfisket utförs så att man tar bort Braxen och Mört samt abborre vilka är mindre än 20cm. Övriga fiskar släpps tillbaka i sjön. Till reduktionsfisket kommer att användas 2st finska ryssjor. Dessa levereras Överklinten ca 26/4.

I projektet ingår även att undersöka möjligheten för sedimenteringsdammar i några av tilloppen.

Vi hade besök av Göran Eriksson från Uttersjön strax norr om Lövånger. De har haft ett pågående vattenprojekt sedan 2007 och har under 2017 och 2018 reduktionsfiskat med ryssja av den typ som vi nu beställt. Deras projekt har gett gott resultat både vad gäller fiske och vattenkvalité.

Göran berättade att de loggat mängden fisk som de tagit upp och fördelningen mellan fiskslag. Bland redskapen nämndes nätbaljor (typ tvättkorg i plast) Stora långskaftade fiskehåvar (Jula) slakteribackar, fjädervåg. Hinkar. Mycket nylonrep går åt för att fästa ryssjan. Fisken bör vid varm väderlek inte ligga mer än 2 dygn innan det omhändertagits. Göran berättade även om hur diken avgränsats från klövbete för att minska erosion och om deras planer på sedimenteringsdammar.

Efter fikat så togs diskussion upp om praktiska och tidsmässiga händelseförlopp.

- En djupkarta är bra att ha när ryssjorna ska sättas ut. Östen och Rickard Löwall gör en djupkartering redan nu på söndag medan isen ligger.
- Utsättning av ryssjor och start av fisket tror vi kan börja ca vecka 19 eller 20 och håller på till dess att fångsten minskar, vilket tros bli före midsommar.
- Badplatsen blir utgångspunkt och landningsplats. Östens, Yngves och Inges båtar kan vara tillgängliga under fisket. Eventuellt om ett bra begagnat objekt dyker upp så inköper vi en båt för Byrådetets räkning. Håll ögonen öppna.
- Var och en håller egna kläder och flytväst.
- Minderåriga deltar i målsmans sällskap.
- En träff med matlagning och tillredning av braxen och mört kommer att hållas på FH strax efter första fisken har landats, ca 3dje veckan i maj. Rickard och Ning samt någon mer kommer att hålla i detta.
- Östen kollar med Kommunens miljökontor om en plats att eventuellt kunna gräva ner överskott av fisk.
- Grundläget åt att ryssjorna ska vittjas 2 ggr / dygn.
- Vi enades om att sms är en bra kanal för information och på överklinten.se iordningställs en flik där information m.m. läggs upp.

Nästa träff blir på Folkets Hus måndagen den 6/5 kl 18:30 Alla Välkomna.
Alla tar med sina kalendrar till träffen!

Projektet bedrivs på vatten som ägs av Överklintens sammfällighetsförening. Det idella engagemanget sker genom Överklintens Byråd med benäget bistånd av Rickleåns Övre Fiskevårdsområde. Den administrativa delen av projektet hanteras av Mellanbygdens vatten råd. Ekonomiska medel kommer från Länsstyrelsens LOVA-projekt.

Alla som vill ha del av information vis sms skicka mig ert telefonnummer.

För Noteringarna ansvarade Östen H, har jag missat nått av vikt så låt mig veta.

Östen H 070-555 22 88