

Fiske & Vatten

Juni 2016

Sommar och sol

Sommaren är faktiskt här. Snabbare för varje år, känns det som. Först kom det varma fina dagar i maj, sen blev det mer vinter, sen vår, sen vinter, sen faktiskt sommar definitivt. Det gav upphov till lite roliga/bedrövliga syner på sina håll.

Jodå, nu är det sommar. Jag har mina egna typiska kriterier också. Stora båten är sjösatt, provkörd, och utgör nog grunden till den totala avslappningen. Nu är det en snipa som maxar 7 knop, och som man tankar en gång per säsong. Den har ersatt en lika stor båt som gjorde 43 knop, och som man fick

fylla med flera jeepdunkar varje gång man bara skulle ut och bada. Ett annat tecken är att min hösnuva utvecklar sig fint. Den brukar maxa perfekt till höskörden, vilket makan alltid påpekar, så jag slipper den! Tredje tecknet på sommar är att jag fått börja gå runt och bekämpa bredkaveldunet i min damm. Visst, dom är fina, men de sprider sig, och just dom och bladvass vill jag undvika i min fina våtmarksdamm. För detta får jag ju lite bidrag också, faktiskt tror jag att hela EU är med och betalar lite där! ”Den blomstertid nu kommer...!”

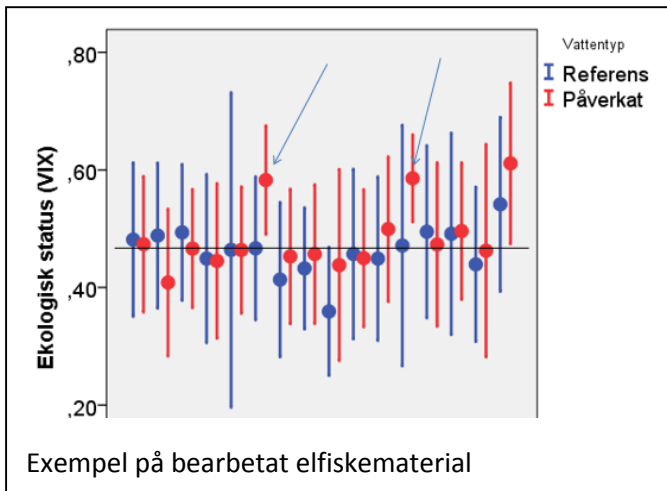


Nya Hisingsbron i Göteborg

Jag har levt en icke oväsentlig del av mitt liv i Göteborg, Sveriges framsida som vissa vill kalla stan. De första fem åren bodde jag på Hisingen, och cyklade väldigt många gånger, i alla väder, över Hisingsbron, den nuvarande. Tydligt slets den hårt av detta, för nu har man bestämt att bygga en ny bro. I arbetet med den nya, är Norconsult kontrakterad. Och jag deltar i kontrollprogrammet kring att fisken i Göta Älv och laxåarna uppströms inte blir påverkade, främst under byggtiden. Den nya bron ska pålas i älvbotten, och senare ska den gamla bron demonteras. För detta har man fått en miljödöm, och i den krävs ett kontrollprogram kring den vandrande fisken.



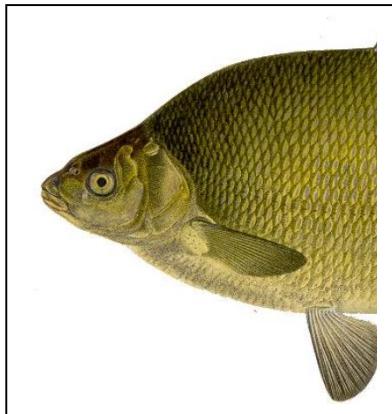
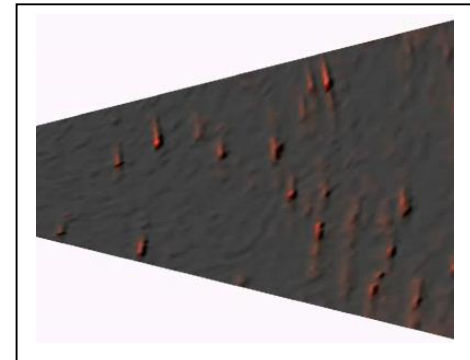
I mitt arbete här ska vi säkerställa att det viktiga laxbeståndet i Säveån, och lax, havsöring och övrig fisk i flera andra flöden uppströms, inte påverkas. Att säkerställa, och kontrollera detta, är inte helt lätt. Både nya och gamla bron ligger mitt i Göteborg, mitt i Göteborgs hamn, och mitt över Göta Älv, som är en kraftigt trafikerad sjötrafikled. Alltså, området är redan idag utsatt för kraftig påverkan. Vad vi gör, i samråd med tillsynsmyndigheter och beställare, är att dels titta på befintlig elfiskestatistik från kringliggande vattendrag, dels de vatten som eventuellt kan bli påverkade, dels de garanterat opåverkade, som referenser. Detta material finns redan, tillbaka i tiden, i nutid, och framgent.



Detta bearbetar vi statistiskt, så att eventuella skillnader mellan dessa

ska framträda under byggprocessen.

Därtill har vi satt upp registrerande fiskräknare i ett av målvattendragen. Där kan vi se både upp- och nedvandrande fisk, till både storlek och antal.



Vallentunasjön och sjörestaureringsprojektet

Nu har vi nyss avslutat ett koncentrerat vårfiske, där vi fått ungefär 5 ton vitfisk. Under sommaren fortsätter planerandet för en våtmark nära Vallentuna Centrum, där vi hoppas kunna fånga upp en hel del fosfor.

Vi har alltså plockat bort ca 130 ton fisk ur Vallentunasjön över åren. Och detta har lett till ett bättre vatten, även om det finns mycket kvar att göra. Men det har också lett till en betydligt bättre kvalitet och tillväxt på kvarvarande fisk. De malar som vi återkommande fångar, är nu över en meter långa. Malarna tycks trivas och växa, och de hjälper till att äta vitfisk. Samtidigt ska vi inte glömma att de inte förekommer här naturligt, utan är ett resultat av olagliga inplaneringar!

Fisksjukdomen BKD

I svenska odlingar förekommer sporadiskt fisksjukdomen BKD, bakteriell njursjukdom. Den förekommer mest hos laxartad fisk, vild såväl som odlad. Sjukdomen har ofta ett långsamt och kroniskt förlopp, men den är tyvärr svår att bekämpa, och drabbar vissa arter med betydligt större dödlighet, än andra arter. Därför finns det formella regler och författningar kring anmälan, bekämpning, sanering och spärr kring denna sjukdom.

Sjukdomen står på listan för de fisksjukdomar som Sverige har en offentlig kontroll för att upptäcka och bekämpa. I dagsläget är det under utredning huruvida vi ska behålla den så kallade tilläggsgarantin för BKD, ersätta kontrollen med ett frivilligt hälsoprogram eller släppa övervakningen helt och hållet. Ansvaret ligger på Jordbruksverket. Kanske är det därför inget händer? Man har svårt att bedöma hur stort problem näringen tycker att det är, och våga det mot faran för att sjukdomen sprids okontrollerat hos den vilda fisken. Det är ekonomiskt mycket hårt för en odling att drabbas av spärrförklaring, beslut om utslaktning/avlivning och sanering, särskilt om inte odlaren anser att man har något hälsoproblem, och man inte heller kan spåra smittan. Ska kostnaden för detta bäras av den enskilde odlaren, av odlarkollektivet solidariskt eller av det allmänna? Jag konstaterar att när Fiskhälsan AB fanns, fanns det också ett kontroll- och bekämpningsprogram som hela näringen stod bakom. Så är det inte längre.

Norconsult idag



Nu börjar fältsäsongen. Vi är inbokade med vår mätbåt, för damminspektioner och bottenundersökningar. Och nu har vi en ny och bra dragbil till den också.

Vi håller också på att planera vårt deltagande på Fiskmarknaden i Luleå i augusti <http://fiskmarknad.org/>

Och vi söker folk, och vi nyanställer. Glad och skön sommar och ledighet.

Vattenhälsningar



Björn Tengelin

Fiskeribiolog Miljökonsult
Norconsult AB
 Stortorget 8
 SE-702 11 ÖREBRO
 SWEDEN
 Tel: +46 (0)19-611 91 38
 070-693 04 88
 Fax: 019-16 94 92
 bjorn.tengelin@norconsult.com
 www.norconsult.se

>((((((o>π<o))))))<