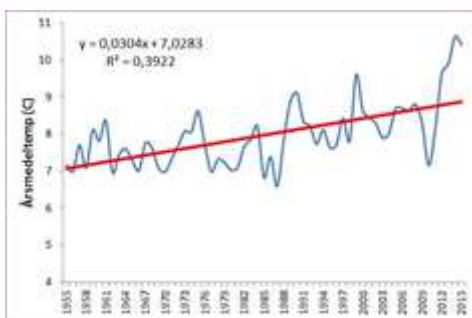


Från: vattenvårdsforbundet-at-lansstyrelsen.se@plma.se för Vätternvårdsförbundet
<vattenvårdsforbundet@lansstyrelsen.se>
Skickat: den 24 februari 2016 12:20
Till: info@msbk.se
Ämne: Vätterninfo nr 1:2016



Vätterninfo nr 1:2016 februari

Även 2015 blev "rekordvarmt"



Rekordet från 2014 med +10,6°C i medeltemperatur i Vätterns ytvatten "slogs inte" förra året utan 2015 stannade medelvattentemperaturen på +10,4°C. Av de tio varmaste åren sedan 1955 har åtta ägt rum under 2000-talet och de fyra varmaste är 2012-15. Medeltemperaturen i Vätterns ytvatten beräknas till +7,8°C (sk referensperiod 1960-91). Vättern är inte unik utan sjöar runt om i världen blir allt varmare, [läs mer](#). Vid det stora klimatmötet före jul i Paris – COP21 – beslutades om ett nytt klimatavtal, något som är synnerligen viktigt för Vättern! Globalt sett blev 2015 varmaste året någonsin – med god marginal, [läs mer här](#).

På SMHI finns fakta och prognoser för framtida klimat, [läs mer här](#).

Mer Information: [Måns Lindell, Vätternvårdsförbundet](#)

Ny undersökning av fritidsfisket på Vättern påbörjas

Under 2015 kommer länsstyrelserna runt Vättern genomföra en enkätundersökning över fritidsfisket på Vättern samt kompletterande fältobservationer av fritidsfiskets omfattning. Vårt mål är att skapa en aktuell bild av fritidsfiskets omfattning och fångst, både vad som tas upp och vad återutsätts efter fångst. Uppgifterna är viktiga för att Vätterns fisk och kräftor ska kunna förvaltas på ett långsiktigt hållbart sätt. Fritidsfiskeundersökningen kan även visa hur många som fiskar på Vättern, vilket är viktigt för att visa på Vätterns betydelse för bygden runt sjön. Enkäten kommer att skickas ut först vid årsskiftet 2015/2016, men fältobservationer kommer att ske kontinuerligt under hela året. Fältobservationer kommer göras av frivilliga fritidsfiskare som fiskar på sjön, personer som vistas mycket i hamnområden samt av fisketillsynsmän.

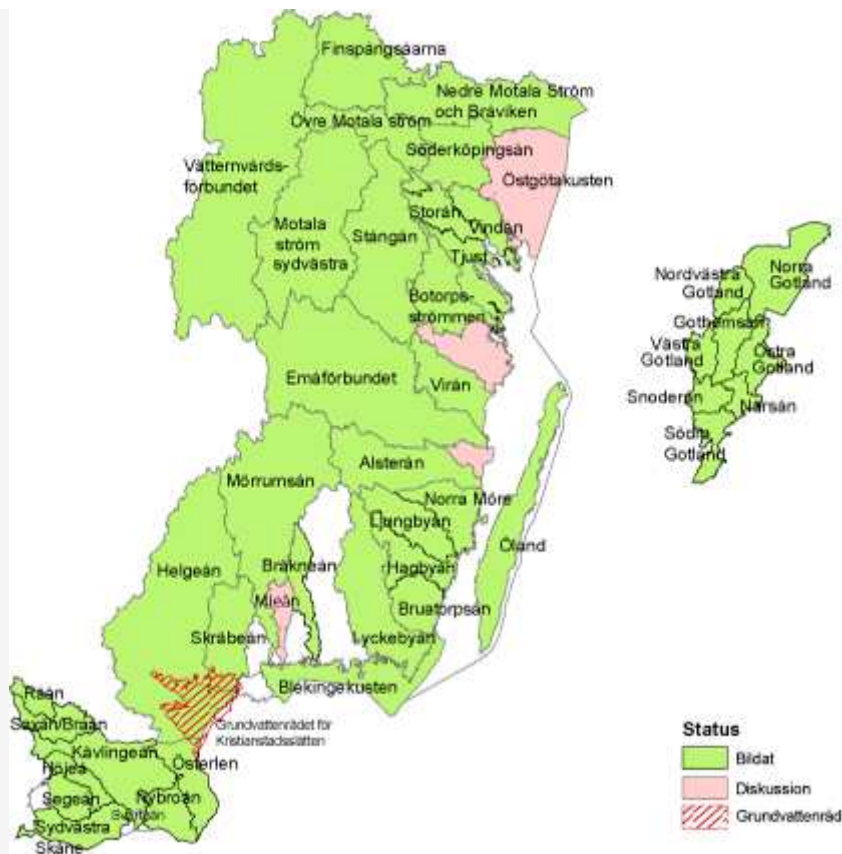


Mer information om fritidsfiskeundersökningen hittar du på [Vätternvårdsförbundets webbplats](#).

För mer information: [Rasmus Linderfalk](#), Länsstyrelsen i Jönköping

Vattenråd Södra Östersjön

Vattenmyndigheten för Södra Östersjön har sammanställt ett dokument med hur vattenråden jobbar. Man kan konstatera att det skiljer sig mycket men sammanställningen kan också fungera som idékatalog". [Läs mer här](#)



Nu är det tid att ansöka om LOVA-bidrag för projekt med start 2016

Liksom tidigare gäller det projekt som syftar till att minska övergödningen i hav och vatten. Det finns för året nya ansökningsblanketter vilka ni hittar här. Ansökningarna skickas till nedanstående kontakt.

Mer information hittar ni på [Länsstyrelsens](#) och [Havs- och Vattenmyndighetens](#) webbplatser.

SISTA ANSÖKNINGSDAG DEN 14 MARS 2016

För mer information: [Karl-Magnus Johansson](#), Länsstyrelsen Jönköping

Fisken asp - en doldis med begränsad utbredning



Den rödlistade fisken asp är en doldis och förväxlas lätt med andra vanliga mörtartade fiskar men skiljer sig genom sin storlek och kraftiga käke då den är en rovfisk. Liksom öringen behöver den fria vattenvägar upp i något större vattendrag för att reproducera sig och har därför missgynnats av vandringshinder. Det finns noteringar från 1800-talet (se nedan) om asp i Norra Vättern, men inte sedan dess. Sedan några år har dock ett bestånd i Viken med lekomyråden i Edsåns klara vatten mellan Unden och Viken följts. Sättra Bruk ska nu bygga fiskvägar och riva ett par dammar i Edsån för att förbättra lekförutsättningar för asp och öring. [Läs mer](#)

Mer information: [Daniel Bergdahl](#), Länsstyrelsen i Örebro, [Fredrik Nilsson](#) Länsstyrelsen i Västra Götaland

Aspen (*Aspius rapax* Agass.) träffas i Hjelmaren, Svartån och Vettern, möjligen äfven i andra sjöar. Är på de uppgifna ställena icke sällsynt. Fångas i Askersundstrakten i not under mörka vårnätter; säges der icke gå på ntt.

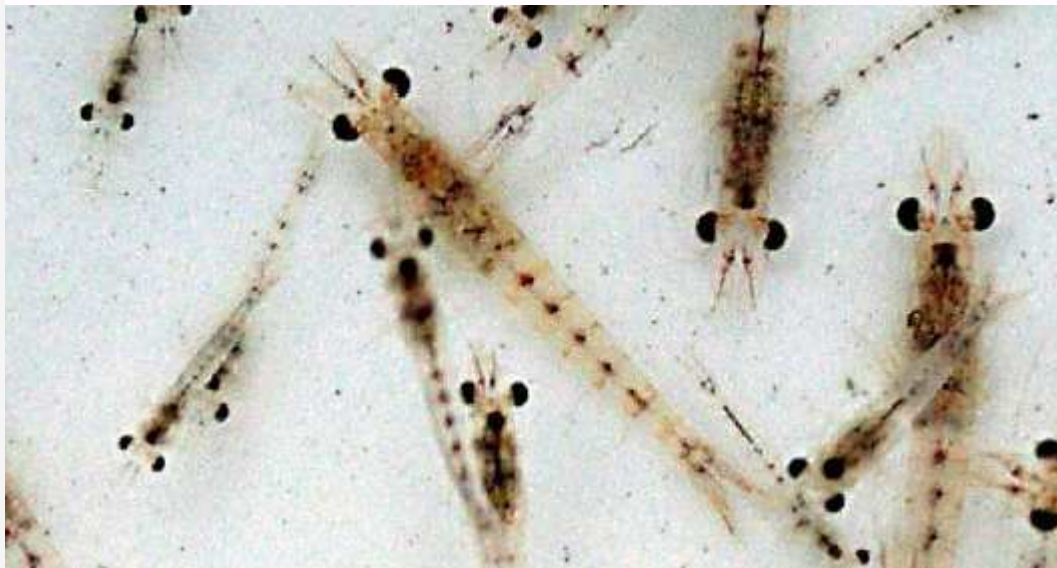
Hjoån i det närmaste klar!



Ett av landets mest framgångsrika arbeten med fria vattenvägar i ett och samma vattendrag har genomförts i Hjoån. Nu är det åttonde (!) och sista hindret passerbart och fisk kan simma från Vättern upp till Mullsjön, en sträcka på ca 4 km - precis som förr i tiden. Den översta passagen vid "Stämmorna" invigs preliminärt den 25 maj. Boka dagen! Se [Hjo kommuns webbplats](#).

Mer information: [Hans-Göran Hansson](#), Hjo

Glacialrelikter



Vätternvårdsförbundet fortsätter undersöka förekomsten av de i Vättern sedan istiden kvarstannande kräftdjur, sk glacialrelikter. Undersökningar har finansierats med bidrag från Havs- och Vattenmyndigheten tillsammans med Vätternvårdsförbundet och har genomförts sedan 2011 och momentet är så pass viktigt att det kan komma permanentas. 2015 genomfördes liknande undersökningar även i Väneren och Mälaren inom sk "Stora Sjö-programmet.

Läs rapporten, FAKTA nr 4:2015. Mer Information: [Måns Lindell](#), Vätternvårdsförbundet

Skarv i Vättern



*Kalv från 2015 – här finns den minsta av Vätterns tre skarvkolonier.
FOTO: Ulf Allvin.*

De årliga inventeringarna av fåglar på häckande skär i Vättern (genomförs även i Mälaren och Väneren) visar på att antalet skarvbon minskat från toppnoteringen från 2007 på knappa 1 300 bon till dagens ca 6-700 d v s en minskning med ca 50%. Nivån verkar ha stabiliserats kring 6-700 bon sedan 2009. Kolonierna finns i stort på de tre

ögrupperna Erkerna, Kalv och Sidön. Läs mer i Vätternvårdsförbundets årsskrift som utkommer inom kort.

Mer Information: [Måns Lindell](#), Vätternvårdsförbundet



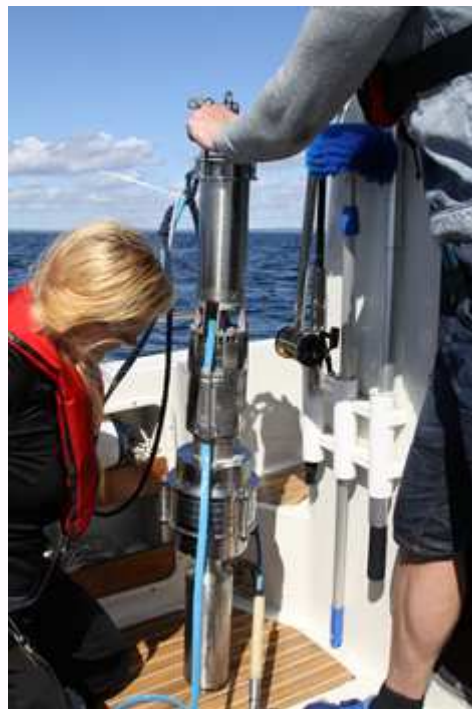
Mikroplaster i Sverige stora sjöar 2016

Att Östersjön och alla de stora världshaven är fulla av pyttesmå plastpartiklarna är väl känt. Mindre uppmärksamhet har riktats mot mikroplast i insjöar. Det ska det bli ändring på nu.

– Vi planerar just nu mätningar av mikroplast i Vättern, Vänern och Mälaren. Siktet är inställt mot att börja i mars, säger Anna Kärrman, kemist vid Örebro universitet och forskningsledare för projektet.

Under sommaren 2015 genomfördes en första provtagning i Vättern. – Proverna visar på ett högre antal partiklar än vad vi har hittat med motsvarande mätteknik i Östersjön, konstaterar Anna Kärrman. [Läs mer](#).

Mer information: [Måns Lindell](#), Vätternvårdsförbundet och [Anna Kärrman](#), Örebro Universitet



Sök finansiering från Leader Vättern



Nu kan föreningar, organisationer, företag och myndigheter söka finansiering från Leader Vättern till projekt som bidrar till utveckling i Vätterbygden. Projekten ska bidra

till målen i den framtagna **utvecklingsstrategin**. **Kontakta leaderkontoret** om du vill diskutera en projektidé. Ansökan görs digitalt på **Jordbruksverkets webbplats**.

Nu är skyltarna på väg!



Under sommaren kommer informationsskyltar om att Vättern utgör vattenskyddsområde att sättas upp längs vägar mm runt sjön. En milsten som är en av de "sista" arbetspunkterna inom framtagandet av vattenskyddsområdet som påbörjades redan 2004 (!). Men nu är det alltså nära och en viktig milsten även för Vättern! Vattenskyddsområdet beslutades 2014. Egentligen är det nu arbetet börjar med efterlevnaden av föreskrifterna.

Läs mer: Vattenskyddsområde ([zoombar karta](#)) med [föreskrifter](#).

Prenumerera på Svenska Fiskerregler

[Anmäl dig till Svenska Fiskerreglers nyhetsbrev](#)

**SVENSKA
FISKEREGLER**

Inte tillräcklig hänsyn till Natura 2000- värden i Norra Kärr

Pressmeddelande

HFD har upphävt ett regeringsbeslut om s.k. bearbetningskoncession

[2016-02-22] Högsta förvaltningsdomstolen

Högsta förvaltningsdomstolen har i ett mål om rättsprövning i dag upphävt ett regeringsbeslut om s.k. bearbetningskoncession (rätt till gruvsdrift) i Norra Kärr, Jönköpings län, eftersom prövning inte gjorts av den påverkan som markanvändningen för tillhörande driftsanläggningar kan få för näraliggande Natura 2000-områden.

I ett pressmeddelande från Högsta Förvaltningsdomstolen framgår att regeringens beslut rörande bearbetningskoncession för fyndigheten i Norra Kärr upphävs. Tasman Metals har sedan tidigare erhållit sk bearbetningskoncession, något som överklagats i flera instanser. Nu slår alltså Högsta Förvaltningsdomstolen fast att redan i bearbetningskoncessionen d v s i den prövning som görs i minerallagen ska Natura2000-prövning enligt miljöbalken göras om det är uppenbart att en sådan kommer vara nödvändig i efterkommande prövning för brytning enligt Miljöbalken. Vad som händer nu rörande Norra Kärr är oklart för Vätternvårdsförbundet.

Läs Högsta förvaltningsdomstolens [pressmeddelande](#), och själva [domen](#).

Kalendarium om diverse som berör/är runt Vättern

2016-03-10 [Vätternvårdsförbundets styrelsemöte](#)

2016-05-04 [Vätternvårdsförbundets årsstämma](#)

2016-05-19 [Samförvaltningens vårmöte](#)

Senaste publikationerna från Vätternvårdsförbundet

2 nya Vättern-FAKTA

2015:6 Sammanställning av lekfiskräkning i Vätterns tillflöden

2016:1 Sammanställning av resultat från standardiseringsförsök av flugutterfiske 2015

Här hittar du senaste Vättern-FAKTA

Två nya rapporter

Nr 122 Uppföljning av vattenvårdsplan samt revidering inför 2020

Nr 123 Metaller i Vätterns avrinningsområde

Här hittar du senaste rapporterna från Vätternvårdsförbundet

Vätternvårdsförbundet

Redaktör: Måns Lindell

Adress: Vätternvårdsförbundet, 551 86 Jönköping

Telefon: 010-223 60 00

Webbplats: www.vattern.org

[Klicka här för att avregistrera din e-postadress](#)

[Klicka här för att läsa brevet i din webbläsare](#)

[Tipsa en vän!](#)



EUROPEISKA UNIONEN
Europetska fiskerifonden
- En väsentlig del av vårt liv -