



Inbjudan

Vattenbrukets framtida möjligheter

Seminarium tisdag den 15 februari 2011, klockan 09.00 – 17.00

Wallenbergsalen, Göteborgs Universitet, Medicinargatan 20 A, Göteborg

Vattenbruket i världen har ökat kraftigt under senare år. Det är den del av livsmedelssektorn som vuxit i särklass snabbast. Många års misshushållning med vilda fiskbestånd har lett till minskade globala fångster av fisk, och vattenbruket har börjat täcka mellanskillnaden mellan tillgång och efterfrågan. År 2010 kommer antagligen att visa sig vara det år då varannan matfisk är odlad.

I Sverige äter vi alltmer odlad fisk, även om den inhemska produktionen är mycket begränsad. Utvecklingen av vattenbruket har gått långsamt i vårt land, trots de statliga utredningar som haft som uppgift att föreslå åtgärder för att stödja näringen. Fiskodlingen i vår omvärld har samtidigt utvecklats dramatiskt, och inte minst i Norge.

Vi är många som frågar oss om det måste gå så trögt, eller om fiskodling och annat vattenbruk har en plats i en framtida, konkurrenskraftig svensk livsmedelsproduktion. Kan vattenbruket bidra till att stimulera näringslivsutveckling i glesbygden och försörja oss med färsk fisk? Fiskodling i kraftverksdammar i Norrlands inland, eller i slutna system i stadsnära lägen, har nämnts som möjliga alternativ. På västkusten är skaldjursodling redan etablerad, men möjligheten att odla fisk i kombination med t.ex. musslor kan också ha en stor potential.

Vilka hinder och möjligheter finns för det svenska vattenbruket? Frågan diskuteras under ett heldagsseminarium med norska och svenska experter från forskning och näringsliv. Både *Eskil Erlandsson*, landsbygdsminister i Sverige och *Lisbeth Berg Hansen*, fiskeri- och kustminister i Norge, kommer att medverka i seminariet.

Seminariet arrangeras av Kungsfenan The Swedish Seafood Award och Kungl. Skogs- och Lantbruksakademien, KSLA, tillsammans med norska Eksportutvalget för fisk.

Välkomna!

Åke Barklund
Akademiens sekreterare och VD

Christina Stenberg
VD, Kungsfenan

Lisbeth Bjørvig Hansen
Projektledare,
Eksportutvalget för fisk

Detta seminarium finansieras med hjälp av Stiftelsen A.W. Bergstens donation, Kungsfenan samt Eksportutvalget för fisk Program och praktiska upplysningar, se sidan 2-3.

Vattenbrukets framtida möjligheter

Seminarium tisdag den 15 februari 2011, klockan 09.00 – 17.00

Moderator: Anders Carlberg, maritim expert, Västra Götalandsregionen

08.30- Registrering

09.00 Välkommen

Arrangörerna Kungsfenan, KSLA samt Eksportutvalget för fisk (EFF)

09.10 Inledning

Anders Carlberg

Session 1 Framtiden och konsumenten

09.15 Varifrån ska vi få vårt fiskfett i framtiden?

Jana Pickova, SLU (Sveriges Lantbruksuniversitet)

09.35 Framtidens odlade fiskprodukter i konsumentledet

Representant från Leröy-koncernen

10.00 Kaffe

Session 2 Svenskt framtida vattenbruk

10.30 Vattenbrukets möjligheter

Eskil Erlandsson, landsbygdsminister Sverige

11.00 Hållbart vattenbruk – vad är det?

Anders Kiessling, SLU och UMB (Universitetet för miljö- og biovitenskap)

11.20 Status i Sverige och hur kommer nya odlingsarter att synas i framtidens fiskdisk?

Lars-Ove Eriksson, SLU och Thrandur Björnsson, Göteborgs Universitet

11.40 Diskussion och slutsatser

Anders Kiessling, SLU och UMB samt

Susanne Lindegarth, Mare Novum, Göteborgs Universitet

12.15 Lunch

Session 3 Erfarenheter från norskt vattenbruk

13.15 Erfarenheter från förvaltning av norskt vattenbruk

Lisbeth Berg Hansen, fiskeri- och kustminister, Norge

13.45 Status i Norge och vilka lärdomar vi kan dra av norsk torskodling?

Geir Lasse Taranger, Havsforskningsinstituttet Bergen

14.05 Fångstbaserat vattenbruk – en länk till fiske

Kjell Midling, Nofima, Tromsø

Session 4 Hållbarhet i vattenbruket

- 14.25 **Belastning av odling på miljön**
Arne Ervik, Havsforskningsinstitutet Bergen
- 14.45 **Storskalig odling av miljömusslor, koppling till fiskodling**
Odd Lindahl, Göteborgs universitet
- 15.05 **Kaffe**
- 15.30 **Foder och välfärd**
Kristina S. Sundell, Göteborgs Universitet / Eva Brännäs, SLU
- 15.50 **Lokalisering i Sverige – hur gör vi i praktiken?**
Anders Alanärä, SLU
- 16.10 **Diskussion och slutsatser**
*Anders Kiessling, SLU och UMB samt
Susanne Lindegarth, Mare Novum, Göteborgs Universitet*
- 17.00 **Avslutning**

Med reservation för ev. programändringar

Tid Tisdag den 15 februari 2011 kl. 09.00-17.00

Plats Wallenbergsalen, Göteborgs Universitet, Göteborg.

Vägbeskrivning: Tag spårvagn 6 riktning Kortedala, avstigning Medicinargatan. Korsa vägen riktning stor parkeringsplats (höger sida), passera kolonistugor (höger sida), följ backen. Första röda tegelhus med 3 flaggstänger är konferenscenter LYKTAN, konferenslokal Wallenbergsalen.

Anmälan **Senast den 8 feb** via [denna länk](#) eller via vår hemsida, www.ksla.se
Om Du inte har tillgång till dator/internet, ring Gun Askerö, tel 08-54 54 77 12.
Seminarier är kostnadsfritt. Vid förhinder måste dock avbokning ske senast 11 feb annars faktureras 500 kr för våra kostnader.

Frågor **Innehåll:** Eva Ronquist, eva.ronquist@ksla.se tel 08-54 54 77 06
Anmälan: Gun Askerö, gun.askero@ksla.se, tel 08-54 54 77 12

Middags-special Alla seminariedeltagare är välkomna att anmäla sig till en middag med föreläsare och arrangörer kvällen före seminarier, måndagen den 14 februari kl. 18.30. Plats; Hotell Elite Plaza, Restaurang Sweahof, Västra Hamngatan 3, Göteborg. Middagen kostar 550 kronor inkl moms, vilket betalas på plats till restaurangen. Föranmälan till middagen är obligatorisk och görs samtidigt med anmälan till seminarier (se ovan). Antalet middagsplatser är begränsat.

Hotell Eventuell övernattningskostas och bokas av deltagaren själv. Elite Plaza Hotel, som ligger centralt i Göteborg och nära centralstationen, erbjuder ett specialpris för seminariedeltagarna. För bokning ring 031-727 10 18 och uppge bokningskod "Kungsfenan". Se bifogad bilaga.