



## Torsås Kustmiljögrupp

### Nyhetsbrev oktober 2015

#### Musselodling för att reducera näringsöverskottet i vattnet

Styrelsen, tillsammans med Vattenrådet, inbjöd till Höstmöte med Föreningsstämma den 24 oktober i Hagby Hamn, en bit norr om kommungränsen. Avsikten med att förlägga mötet till Hagby var att kombinera det med en visning av den försöksverksamhet av musselodling som Jan Andersson bedriver inom ramen för bland annat Baltic Blue Growth.

För den lilla skara som hade hörsammat inbjudan bjöd Jan på en engagerande beskrivning av försöksverksamheten samt de framgångar och bakslag han hade mött. Avsikten med att odla musslor är att deras näringsupptag ur vattnet ska reducera övergödningen i regionens vatten. Denna åtgärd ska ses som ett komplement till det viktigaste – att minska utsläppen av näring.



Pernilla Landin, Kennert Täck och Rune Fransén till havs med Jan Andersson som guide

De ekonomiska förutsättningarna för att enkelt odla musslor som näringsfälla i Östersjön

är inte ekonomiskt hållbara. Musslorna från Östersjön är ätbara och smakar bra, men eftersom de är så små är marknaden för Östersjömusslor som livsmedel en mycket begränsad möjlighet. Däremot kan det finnas andra användningsområden för Östersjömusslor, till exempel som foder till fjäderfä eller fisk.

Många tekniska, praktiska och ekonomiska frågor återstår att lösa men det viktigaste är att det finns eldsjälar som är beredda att bidra till vattenarbetet, var och en på sitt sätt.

#### Reglerad dränering och underbevattning

I samband med Höstmötet hade Vattenrådet och Bertil Aspernäs i Ragnabo inbjudit till visning av reglerad dränering och underbevattning<sup>1</sup> på sin jordbruksfastighet.

Bertil har genom ett pionjärbete utvecklat teknik för kretsloppstänkande av vatten och hög verkningsgrad i växtodling med framför allt lågt läckage av näringsämnen. Han är en stor innovatör inom detta område och hans metodik har uppmärksammats både nationellt och internationellt. I november 2009 förärdades Bertil "Swedish Baltic Sea Farmer of the Year Award" från World Wide Fund for Nature (WWF Sweden). Med metodiken kan han reducera kväveläckaget med upp till 25 kg per hektar. Bertil ser sin roll som vägvisare, verkställare och innovatör inom området att producera mat och miljönytta samtidigt.

---

1

[http://ragnabodata.se/drainage\\_irrigation/index.html](http://ragnabodata.se/drainage_irrigation/index.html)

Projektet omfattar för närvarande reglerbar dränering med 18 dämpningsbrunnar och underbevattning på 24 hektar.



Bertil Aspernäs beskriver hur underbevattningen leds ut i täckdikninssystemet

Jag känner att vi alla blev imponerade av Bertil's innovationsförmåga och uthållighet.

### **Föreningsstämman**

De viktigaste punkterna på stämman var val av ledamöter för det kommande verksamhetsåret. I mitt förra Nyhetsbrev fick ni ta del av styrelsens arbete för att finna tillräckligt antal kandidater för att fullbemannas styrelsen. Arbetet blev i stort sett framgångsrikt, men med undantaget att vi inte funnit en kandidat till ordförandeposten.

Föreningsstämman beslöt att styrelsen inom sig roterar ordförandeskapet. Om en kandidat till permanent ordförande dyker upp kan styrelsen kalla till extra föreningsstämma som tar nytt beslut i ordförande frågan.

Genom föreningsstämmans val kommer styrelsen under 2016 ha följande sammansättning:

Robert Briland, Håknebo

Karl-Gustaf (Kåge) Eklund, Södra Kärr

Ove Lindh, Bergkvara (ersättare)

Lena Peribert, Fastlycke

Pia Prestel, Ragnabo

Magnus Rosenborg, Ragnabo, (ersättare)

Marcus Törnberg, Torsås

Till revisor utsåg stämman Jan Hellman med Solbrith Hellman som ersättare.

Nästa Nyhetsbrev kommer ut i december. Tills dess ber jag att få önska er allt gott.

*John Bräutigam*

*Ordförande*