



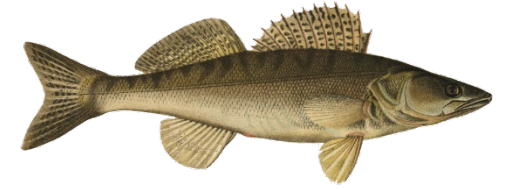
SCIENCE AND
EDUCATION **FOR**
SUSTAINABLE
LIFE



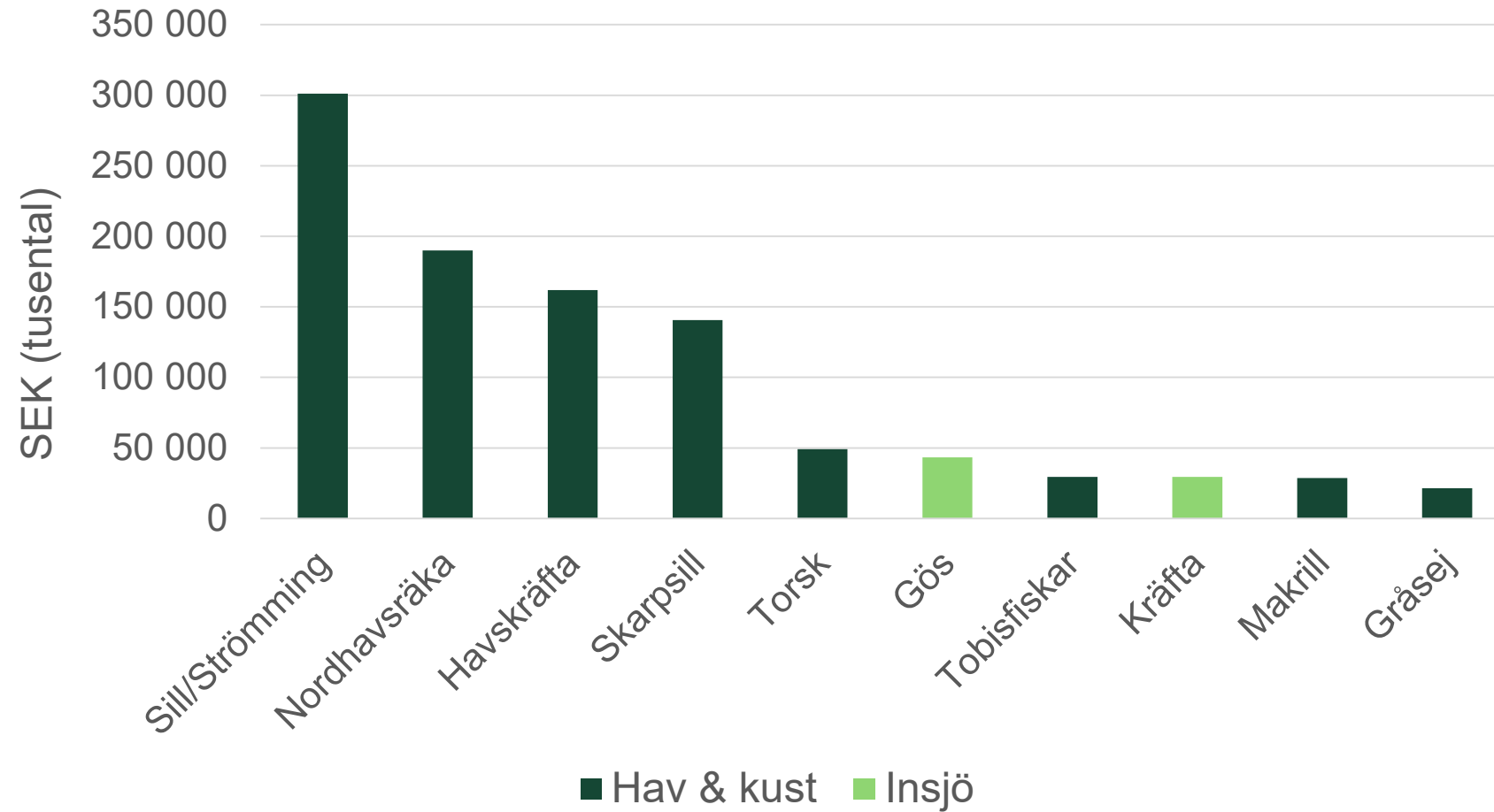
Gös i söt- och kustvatten

Martin Ogonowski,
SLU-aqua, Drottningholm 2020-05-27

Gös är en ekonomiskt viktig art



Värde i första handelsledet 2019

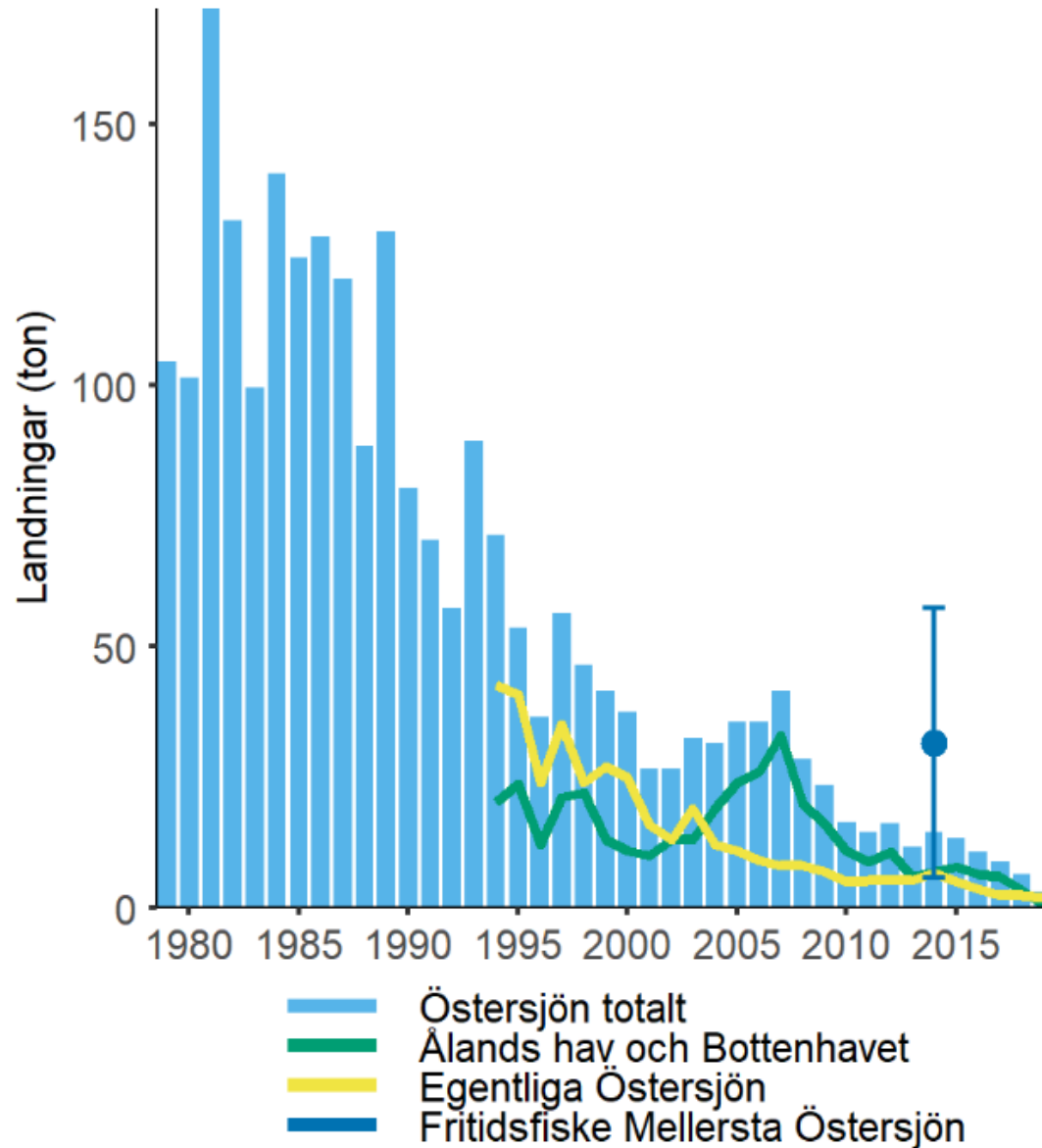
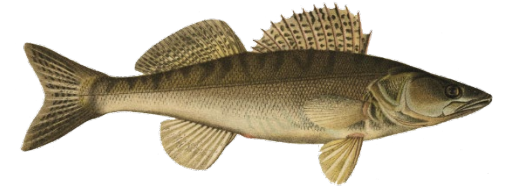


Kustfisket

SCIENCE AND
EDUCATION

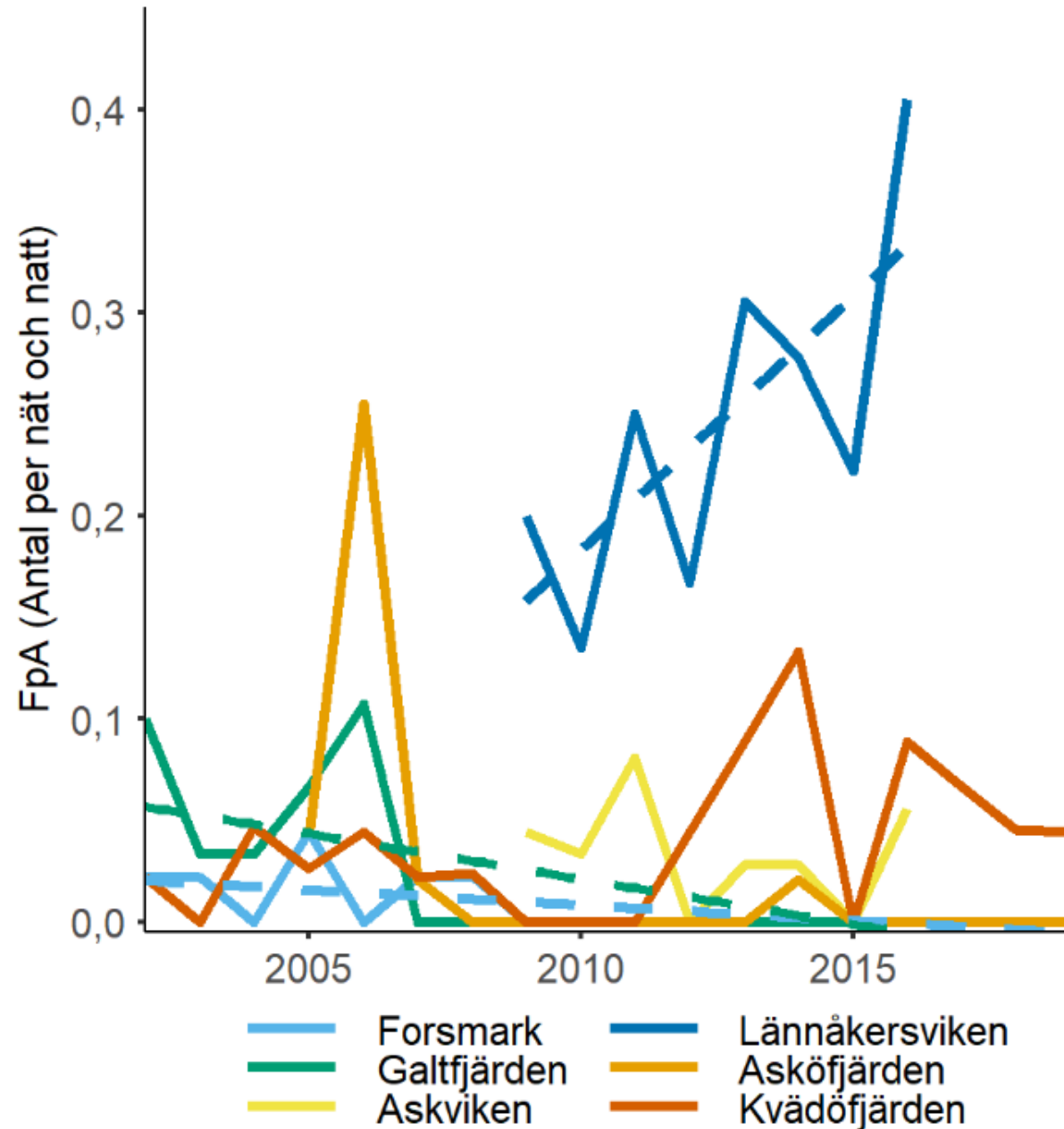
FOR
SUSTAINABLE
LIFE

Yrkesfiskedata

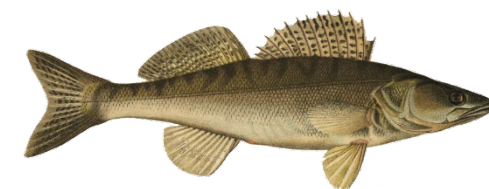


- Starkt nedåtgående trender i landningar i hela Östersjön!
- Fritidsfiske står sannolikt för större delen av fångsten





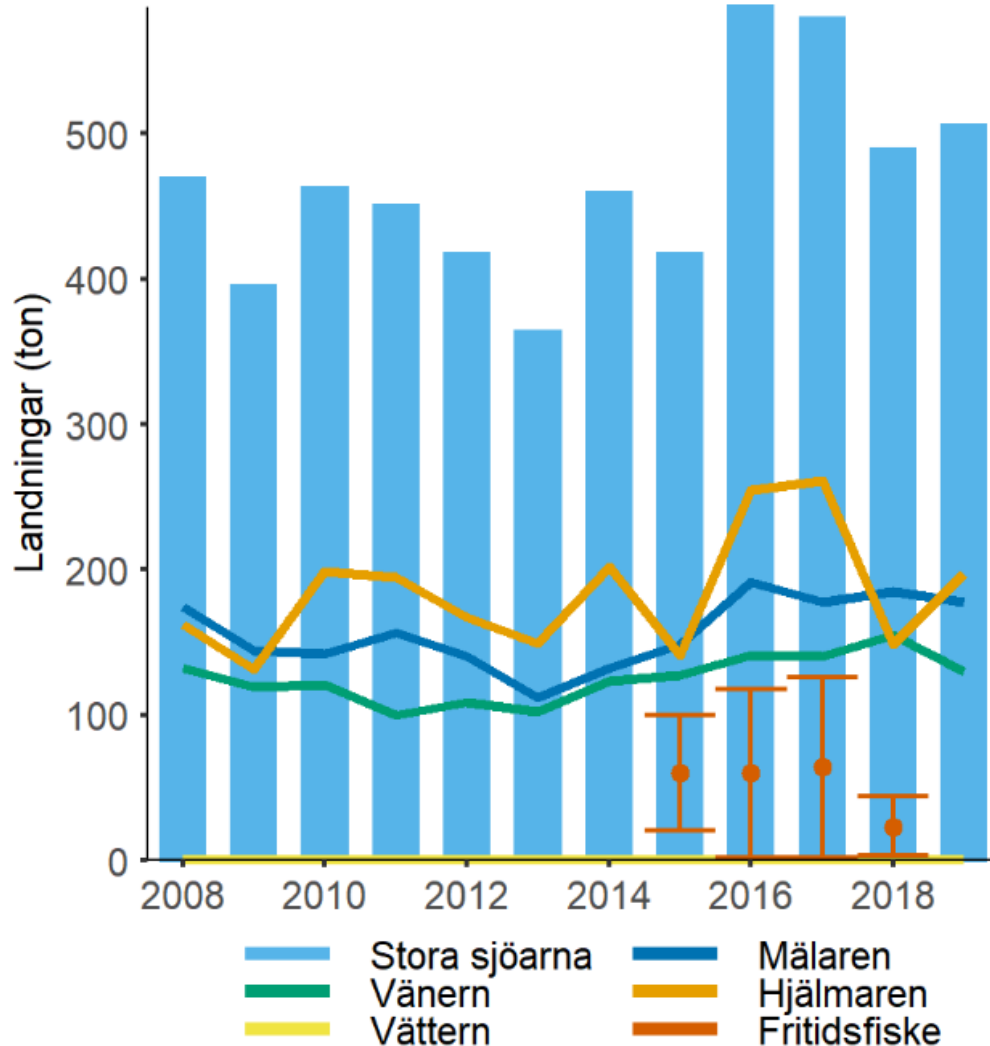
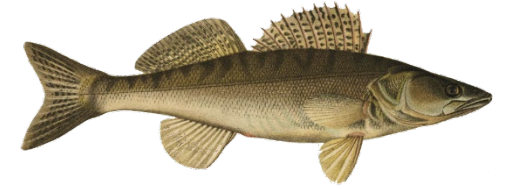
- Provfiskedata visar liknande trender
- Två områden visar ökning (1 fredat)



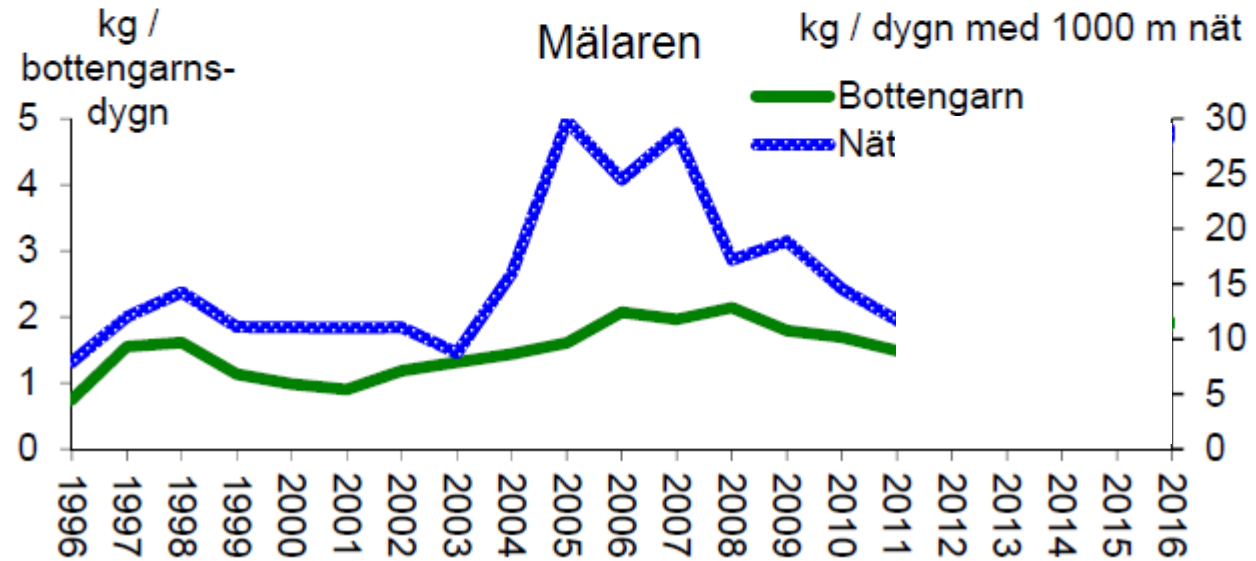
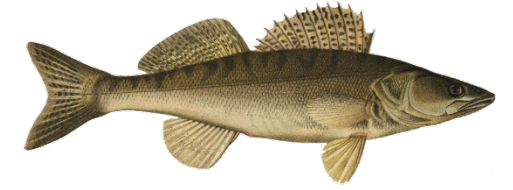
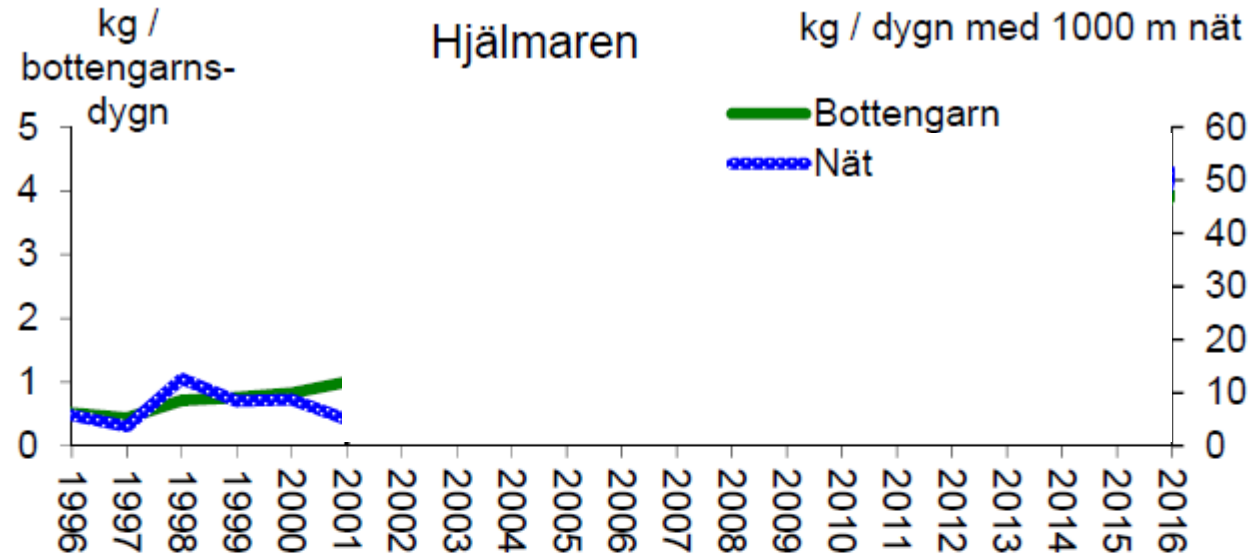
Insjöfisket

SCIENCE AND
EDUCATION

FOR
SUSTAINABLE
LIFE



- Landningstrenderna är stabila i Hjälmarén och svagt ökande i Mälaren och Vänern
- I vardera sjö landar man lika mycket idag som man gjorde i hela Östersjön under 1980-90-talet



Data

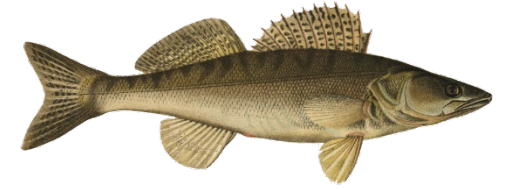
1. Landningar (yrkesfiske)
2. Fångst per ansträngning (yrkesfiske, provfiske)
3. Fisktäthet -hydroakustik
4. Mortalitet
5. Rekrytering
6. Längd vid könsmognad
7. Tillväxt
8. Längdfördelning
9. Andel stora individer



Beståndsstorlek

Livshistoria

Sammanfattning status



Indikator

	Sjö/hav	FpAYF	FpAPF	Täthet	Stor fisk	Rekrytering	Tillväxthastighet
↓	Östersjön						
→	Mälaren						
→	Hjälmaren						
→	Vänern						

Tack för att ni lyssnade!

MARTIN.OGONOWSKI@SLU.SE

Martin Ogonowski
Forskare
Sveriges lantbruksuniversitet (SLU)

Institutionen för akvatiska resurser (SLU Aqua)
Sötvattenslaboratoriet
Stångholmsvägen 2, SE-178 93 Drottningholm, Sverige
Tel: +46 (0)708 25 48 46
www.slu.se/akvatiskaresurser

