

Dagens och morgondagens styrmedel för
svenskt vattenbruk – ett ekonomisk
perspektiv

Cecilia Hammarlund
Mars 2022

cecilia.hammarlund@agrifood.lu.se

AgriFood Economic Centre

- Samarbete mellan Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) och Ekonomihögskolan vid Lunds universitet (LU).
- Analyser och utvärderingar som berör jordbruk, fiske, livsmedel och landsbygd.
- Särskilt anslag på tio miljoner kronor från Näringsdepartementet.



Dagens och morgondagens styrmedel för svenskt vattenbruk - ett ekonomiskt perspektiv

- Ettårigt projekt finansierat av **Formas**
- Kunskapssammanställning
- Kopplingar till branschen och samhället är viktiga – förankringar med relevanta aktörer är viktig
- Deltagare från AgriFood: Cecilia Hammarlund (LU), Anna Andersson (SLU) och Jonas Nordström (Köpenhamns universitet, LU, högskolan Dalarna).



Syfte

- Ta fram kunskap om hur nuvarande och framtida styrmedel påverkar **konkurrenskraft** och **hållbarhet** i vattenbruksproduktionen i Sverige.
- **Ekonomisk** litteratur om effekterna av styrmedel för vattenbruk i utvecklade länder är i fokus.
- Litteratur om styrmedel i **jordbruket** för att se om liknande styrmedel kan appliceras på vattenbruket.
- Exempel på styrmedel: foderbegränsningar, regler för antibiotika-användning, koldioxidskatt, miljömärkning

När behövs styrmedel?

Utmaningar:

1. Näringsläckage
2. Antibiotikaresistens
3. Rymningar
4. Utsläpp av koldioxid
5. Överfiske av foderfisk
6. Kunskapsbrist hos konsumenter
7. Forskning
8. Kunskapsspridning
9. Inträdesbarriärer



Exempel 1: Näringsläckage

Reglera foderanvändning eller utsläpp?

Skatt?

Individuella eller överförbara kvoter?

Stöd till utveckling av nya tekniker?

Stöd till kompensationsåtgärder?



Exempel 2: Antibiotikaresistens

- Regler och föreskrifter
- Rådgivning
- Trafikljussystem
- Mål om minskad användning
- Marknadsföring?



Exempel 3: Kunskapsbrist hos konsumenter

- Marknadsföring
- Certifiering och märkning – ex. ASC, MSC, etc.
- Exempel: Vad tjänar producenter på att certifiera sig? Högre priser? Större marknad? Tillträde till marknader?



Konkurrenskraft

- Tillväxt
- Produktion
- Priser
- Inkomster
- Kostnader
- Vinst



Vilka utmaningar? Vilka styrmedel?

1. Vilka **utmaningar** är viktigast i Sverige?
2. Vilka **styrmedel** diskuteras mest inom sektorn?
3. Vilka styrmedel påverkar branschens **konkurrenskraft** mest?



Kontaktuppgifter

cecilia.hammarlund@agrifood.lu.se

AgriFoods hemsida:

<https://www.agrifood.se/Default.aspx>

