

Priser for fisketillatelse – AP1: FHF Kystkapasitet

REFERANSEGRUPPEMØTE 16. JUNI 2022, DIGITALT

Ø Hermansen og E Hogrenning

 FHF

901660

Prosjektnummer

 Nofima



UiT Norges arktiske universitet

Innledning

- Prisen på fisketillatelse : Gjenspeiler i teorien ekstraordinær avkastning som forventes
- Åpent fiskeri: Fisketillatelsen har ingen/liten verdi
- Lukket: Fortsatt generelt liten verdi
 - Eksisterende overkapasitet
 - Men kan oppstå
- Instrument for kapasitetstilpasning introdusert
 - Fisketillatelse/kvoteandeler får verdi
- Kunnskap om prisene kan være nyttig
 - Aktører som vurderer å etablere seg eller selge seg ut
 - Bidrar til økt økonomisk effektivitet gjennom informasjon
 - Signaler til myndighetene og fiskeriforvaltningen om bærekraften i fisket
 - Informasjon til politikere om fordeling av verdiskapingen
- Lite systematisk informasjon om prisene tilgjengelig

Problemstilling og metode

- Kan offentlige data benyttes for å estimere historiske priser for strukturkvoter?
 - Hannesson (2017) studerte dette med data 2003-2013
- Regnskapsmessig skal strukturkvoter nå avskrives lineært
 - Tidsavgrenset til 20/25 år
- Kvoteregisteret og lønnsomhetsundersøkelsen
 - Avskrivninger fisketillatelse egen linje
 - Kunne også sett bokført verdi fisketillatelser
- Validering
 - Noter til årsregnskap fra Brønnøysundregisteret
 - Info fra meglere
- Reke i sør som case

$$Kvotepris = Avskrivn \times Varighet$$

Noter til regnskap – eks Høvågtrål

- Kan bare bruke fartøy representert i FiDirs lønnsomhetsunders
- Manuelt oppslag orgnummer hos BrReg
- Noen er rederi, noen ikke oppgitt
- Her Høvågtrål AS
 - Opplyser om anskaffelse strukturkvote ila 2014 til 700' kr og en til 450' kr (fra 2011).
 - Begge er faktor 0,8 – 875 og 562,5' kr per faktor
 - Bruker vi $31,2' \text{ kr} * 20 \text{ år} / 1,6 = 390' \text{ kr}$
 - Grunnen er nok at siste ble anskaffet seint på året

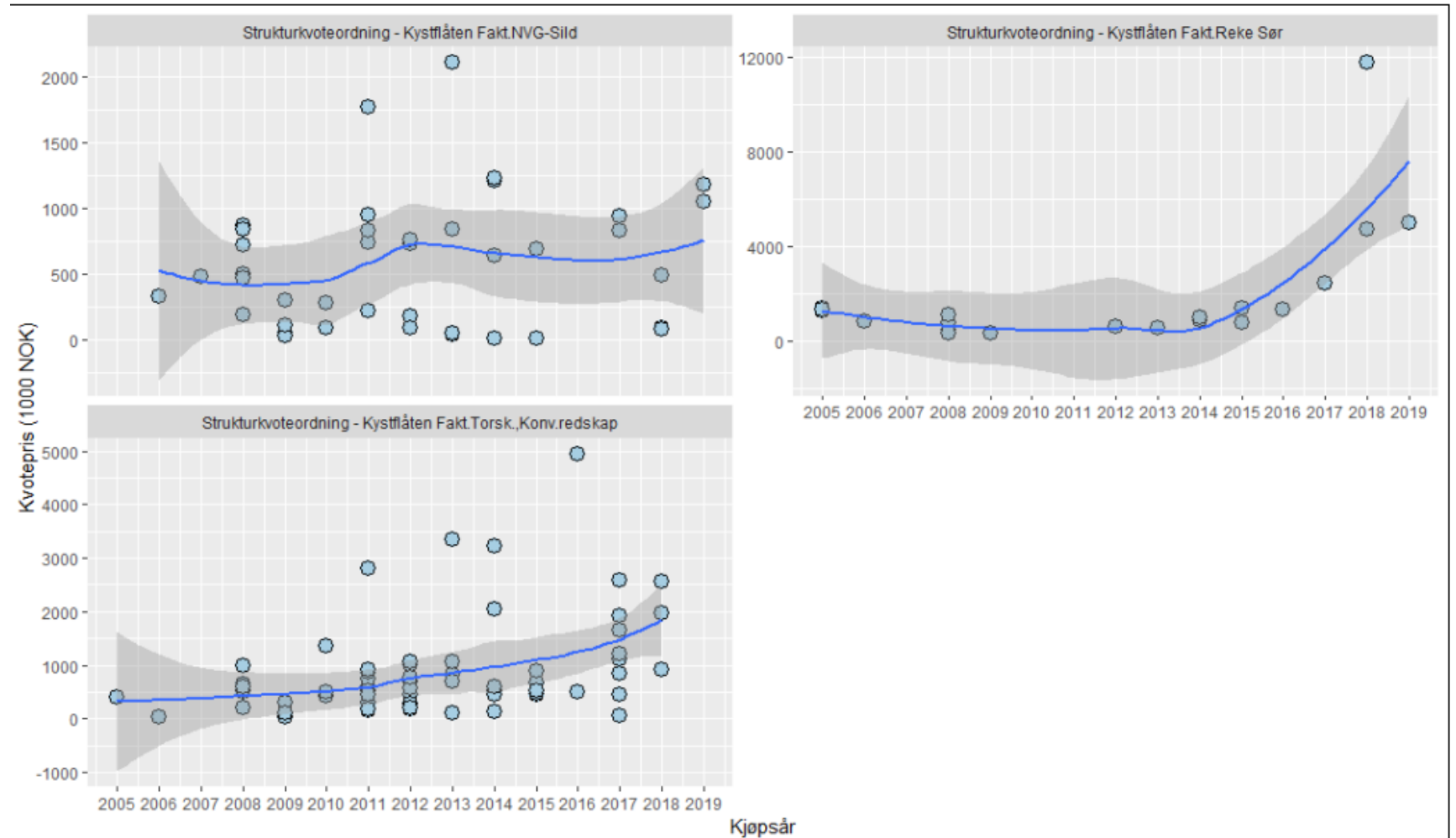
Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2014
Salgsinntekt		8 772 643
Sum driftsinntekter		8 772 643
Lønnskostnad	1	2 263 224
Avskrivning av driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	1 043 781
Annen driftskostnad	1	3 387 786
Sum driftskostnader		6 694 792
Driftsresultat		2 077 852

Note 3 - Anleggsmidler

	Båter	Struktur kvote	Driftsløsøre	Sum
Anskaffelseskost 01.01	14 271 148	450 000	430 906	15 152 054
Tilgang	451 081	700 000	0	1 151 081
Avgang	0	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12.	14 722 229	1 150 000	430 906	16 303 135
Akkumulert avskrivninger	3 735 729	173 700	291 906	4 201 335
Balansført verdi 31.12.	10 986 500	976 300	139 000	12 101 800
Årets avskrivning	948 581	31 200	64 000	1 043 781
Avskrivningstid	15 år	20 år	5 år/20 %	

Resultater fra algoritme

- NVG, Reke sør og torsk i nord
- Betydelig variasjon
- Noen svært rare



Resultater

- Alle obs. i lønnsomhundersøkelser
- Om lag halvparten gir rimelige estimater
- Mange dessverre betydelig forskjell
- Tid kjøp av struktkvote
- Feil i regnskap
- Rederi
- Flere kvoter

Regmerke	Eier	År	Algoritme	Årsregnskap	
AA 2 L	Høvågtrål	2011: 0,8	487,5 (gjennitt)	469 (375)	
		2014: 0,8		875 (700)	Anskaffet seint på året
AA 5 G	Ero AA	2008: 0,6	450,0	562,5 (337,5)	Avskriver 25 år i regnskap
AA55G	PR Astor ANS	2014: 0,8	876,0	876,0	
AA59A	Ecco reker havfruen AS	??	sykt	597,9 (717,5)	
M60SØ	Brunvoll Fisk AS	2008: 1,0	500	Ikke oppgitt	
R77K	Skårholm Fisk as	2013: 0,8	742,2 (gjennitt)	687,5 (550)	
		2014: 1,2		708 (850)	
R344K	Nye Tova AS	2009: 1,0	313,2	350 (350)	
VA2F	Lipton marine AS	2017: 0,8	2081??	1667 (1333)	
VA5M	Fiskebøden Lunde AS	2008: 0,8	Ikke ber??	750 (500)	Avskriver 20 år
VA16S	Tempofisk AS	2007: 0,4	Ikke ber	1250 (500)	Avskriver 25 år
VA18S	Tempofisk AS	2013: 0,4	1566 gjennitt	1125 (450)	
		2014: 0,27		704 (190)	
		2015: 0,8		875 (700)	
VA20S	Ove Pettersen ANS	2008: 0,8	390	312,5 (250)	
VA22K	Flekkerøyfisk AS	2015: 0,8	1100	1187,5 (950)	
VA41K	Setho Fiskeriselskap AS	2008: 1,2	1040	800 (960)	20 år i regnskapet, men 25 år levetid.
		2014: 0,53		843 (446,6)	Ikke lønnsomhunders til å estimere
VA43K	Mersey AS	2008: 0,8	0 ??	1375 (1100)	25 år avskrivningstid
VA44M	Rosenvoll AS	2008: 0,4	845	812,5 (325)	25 år avskrivning i regnsk
VA95K	Pirava ANS	2008: 1,2	1370	1054 (1265)	20 år i regnskap, men 25 år varighet
		2014: 0,2	1000		
VA122K	Flekkerøyfisk	2008: 0,6	464	800 (480)	feil avskrivning i lønnsomhunders
		2011: 0,8		500 (400)	
VA170M	Eigenes AS	2012: 0,8	600	875 (700)	To fartøy, mulig feil strukturkvoter
		2015: 0,4			
		2017: 0,8			
VA196K	Horisont 2 AS	2009: 1,2	1562	1230 (1476)	
		2018: 1,13	11167	5310 (6000)	
Ø10H	SG Reke-trål AS	2016: 0,4	4750 (gjenn)	1218 (487)	
		2018: 0,4		6250 (2500)	
Ø86H	PR Jørgensen DA	2015: 0,4	771		Ikke oppg immaterielle eiendeler

Ytterligere studier - informanter

- Intervju med informanter – primært meglere
- Har også fått lovnad om faktiske data fra en informant
- Kanskje kan vi også få dette fra andre også

SERPESKA® GRUPO MOZOS

