

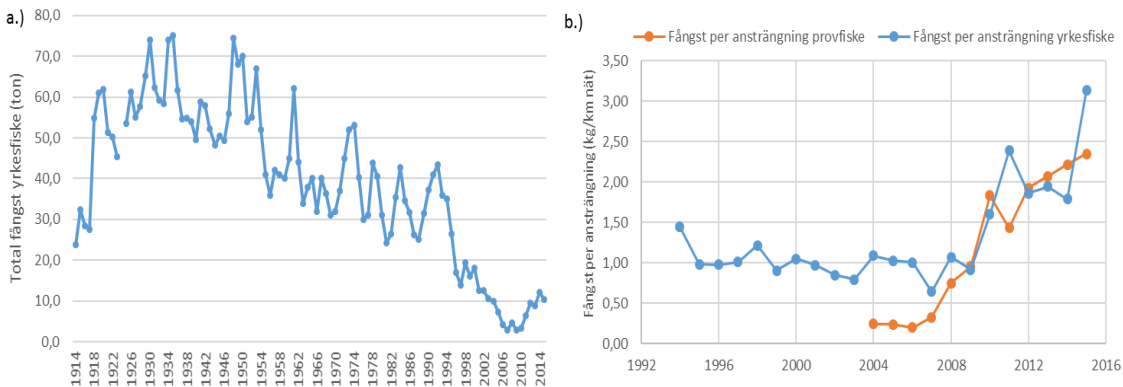
Röding

MÅL FÖR ARTEN: Arten utgör karaktärsart för Vättern och uppfyller sin ekologiska roll som toppredator. Beståndet är starkt och tål ett tål ett fiskeuttag och kan nyttjas för konsumtion. Röding, som en s.k. typisk art, bidrar till livsmiljöns gynnsamma bevarandestatus Natura 2000.



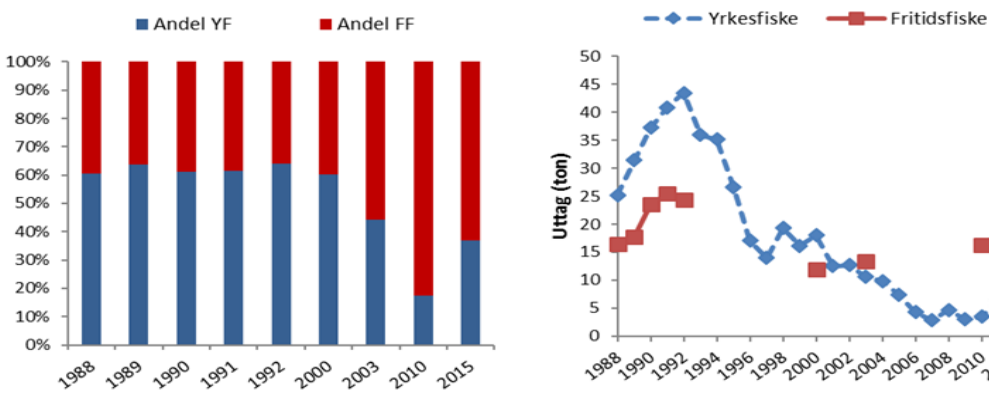
BESTÅNDSSTATUS

Rödingbeståndet i Vättern utgör landets enskilt största och mest skyddsvärda bestånd. Den tidigare negativa trenden har brutits och beståndet bedöms idag som måttlig, under förbättring (Figur 10). Beståndet är dock sårbart för framtida hot såsom överfiske och påverkan av klimatförändring.



Figur 10. a) Totala fångster av röding (ton) från yrkesfisket 1914-2015 och b) fångster av röding per ansträngning (kg/km nät) i provfiske 2004-2015 (orange linje) och i yrkesfisket 1994-2015 (blå linje).

UTTAG OCH UTTAGSPOTENTIAL












Figur 11. TV: Fördelning mellan fångst av röding från yrkesfisket respektive fritidsfisket 1988-1992, 2000, 2003, 2010 och 2015. TH: Uttaget (ton) från yrkesfisket och fritidsfisket för röding 1998-2014.

Uttagspotentialen för röding bedömd av SLU, kategorierna yrkesfisket och fritidsfisket. Den slutliga bedömningen är att det totala uttaget från fisket inte bör öka i förhållande till 2015 års nivåer.

SLU	Yrkesfisket	Fritidsfisket	Slutlig bedömning
➔	➔	➔	➔

DELMÅL, INDIKATOR, MÅLTAL

TYP AV DELMÅL	DELMÅL	INDIKATOR
	Säkerställd rekrytering	27
	Tillräckligt stor lekbiomassa	1, 2, 9, 13
	God beståndsstatus (biomassa och abundans)	1, 2, 13
	Naturlig storlek-/ålders och beståndsstruktur	3, 4
	God kondition och tillväxt	3, 4
	Förutsättningar för framgångsrik lek och uppväxt	9
	Fisket ska inte äventyra storleksstruktur och/eller god beståndsstatus	3, 4, 6, 13, 22
	Uppfyller sin ekologiska roll som toppredator genom att utgöra den dominerande rovfisken i StorVättern	3, 27, 28
	Omfattas inte av kostrekommendationer och understiger EU:s gällande gränsvärden för konsumtion	11

	INDIKATORER	MÅLTAL
1	Fångst (kg) per ansträngning i nätprovfisken	Minst lika med jämförelseperioden samt positiv trend
2	Fångst (kg) per ansträngning i lekprovfisken	Högre än jämförelseperioden
3	Storlek/åldersstruktur i nätprovfisken	Får inte vara avvikande
4	Storlek/åldersstruktur i lekprovfisken	Får inte vara avvikande
6	Total dödlighet (z)	Lägre än jämförelseperioden
9	Andel/antal lekplatser	Tidigare kända lekplatser bedöms fungera
11	Halter av utvalda organiska miljögifter	Dioxiner (inkl dioxinlika PCB) fortsätter minska och underskrider gällande värden för saluföring
13	Fångst per ansträngning i fisket	Minst lika med jämförelseperioden samt positiv trend
22	Andel undermålig fångst inom yrkesfiske	Bifångst får inte hamna över beräknad acceptabel målnivå för röding [9]
27	Andel/antal 4+ i nätprovfisken	Minst lika med jämförelseperioden samt positiv trend
28	Andel fiskätande (>40 cm) i nätprovfisken	Minst lika med jämförelseperioden samt positiv trend

ÅTGÄRDSBEHOV: Anpassa uttaget på röding för att minska beståndets sårbarhet mot framtida hot och skydda lekplatser.

Vill du ta del av hela förvaltningsplanen hittar du denna via [följande länk!](#)