

Fritidsfisket i Sverige 2013

Recreational fishing in Sweden 2013.

I korta drag

Havs- och vattenmyndigheten är statistikansvarig myndighet inom fiskets område.

Statistiken i detta meddelande baseras på frågor i en postenkät om fritidsfiske. Frågorna i enkäten gäller fritidsfiske i Sverige under 2016. Enkäten sändes ut av Statistiska Centralbyrån, SCB, under perioden maj 2013 till januari 2014. Havs- och vattenmyndigheten är beställare av undersökningen.

Med fritidsfiske avses i denna statistik allt fiske som inte sker med stöd av fiskelicens eller personlig fiskelicens.

Ungefär 1,7 miljoner, som är folkbokförda i Sverige, i åldern 16 – 80 år fiskar varje år i svenska vatten.

Antalet dagar som ägnades åt fiske uppgick 2013 till knappt 15,4 miljoner.

Den fångst som inte återutsattes utan behölls uppskattas till 10 815 ton från sjöar och vattendrag och 6 796 ton från havet.

Bland de viktjämsigt dominerande arterna i den fångst man behåller märks abborre, gädda, öring, sötvattenskräftor, hummer, gös, lax, makrill, sill/strömming och torsk.

Fritidsfiskets sammantagna utgifter inklusive investeringar var enligt undersökningen 7,8 miljarder kronor under 2013.

**Havs
och Vatten
myndigheten**

Gustav Blomqvist, tfn 010-698 62 59
gustav.blomqvist@havochvatten.se

Havs- och vattenmyndigheten, HaV, ansvarar för officiell statistik inom området. Statistiken har på HaV:s uppdrag producerats av Statistiska centralbyrån, SCB.

ISSN 1654-417X Serie JO – Jordbruk, skogsbruk och fiske.
URN:NBN:SE:SCB-2013-JO57SM1703_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Joakim Stymne, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
Fritidsfiske	4
Antalet fritidsfiskare	4
Antalet fiskedagar	4
Tillfällen då olika redskaps använts - redskapsdagar	5
Fritidsfiskets fångster	5
Utgifter i fritidsfisket	5
Upplysningar och kompletterande information	5
Tabeller	7
<hr/>	
Tabell 1. Antal personer som 2013 uppger att de fritidsfiskade föregående år.	7
Tabell 2. Antal dagar som fritidsfiske bedrevs 2013.	8
Tabell 3. Antalet redskapsdagar fördelat på handredskap och passiva redskap 2013.	9
Tabell 4. Fritidsfiskets fångster vid inlandsfiske i sjöar och vattendrag 2013.	10
Tabell 5. Fritidsfiskets fångster i havs- och kustfiske 2013.	10
Tabell 6. Fritidsfiskets totala fångst fördelad på handredskap och passiva redskap 2013.	11
Tabell 7. Utgifter i fritidsfiske 2013.	11
Fakta om statistiken	12
Sammanfattning	12
Beskrivning av tabeller	13
Redovisningsgrupper	13
Definitioner och förklaringar	16
Annan statistik om fiske	16
In English	17
<hr/>	
Summary	17
List of tables	17
List of terms	18

Statistiken med kommentarer

Havs- och vattenmyndigheten, HaV, är statistikansvarig myndighet på fiskets område. Denna publikation visar fritidsfiskets omfattning i Sverige. Undersökningen har genomförts av SCB på HaVs uppdrag.

Redovisningen utgår från en nationell enkätundersökning som skickas med post till ett slumpmässigt och stratifierat urval av folkbokförda i Sverige mellan 16 och 80 år. Som urvalsram användes Statistiska centralbyråns, SCB, register över totalbefolkningen (RTB).

I tabellerna redovisas det uppskattade värdet för ett urval variabler ingående i undersökningen och dessa skattningars felmarginal som 95-procentigt konfidensintervall.

Skattningar med ett relativt medelfel över 35% har prickats eftersom de bedöms som alltför osäkra. Alla skattningar har avrundats till närmsta tusental, vilket kan medföra att summeringar i tabeller inte stämmer exakt.

Fritidsfiske

Med fritidsfiske avses i statistiken allt fiske som inte sker med stöd av tilldelad rätt att fiska i särskild omfattning, fiskelicens eller personlig fiskelicens. Undersökningen omfattar fiske som utövas enligt de grundläggande bestämmelserna i svensk fiskelag för allmänhetens fiske och fiske med stöd av enskild rätt.

Det innebär att undersökningen främst omfattar fiske för fångst till det egna hushållet, rekreation, turism och tävling men också inom sötvattensområdet ett visst fiske för avsalu.

Antalet fritidsfiskare

Andelen som svarade ja på frågan ”fiskade du ifjol” motsvarade under 2013 cirka 1,7 miljoner i åldern 16 – 80 år varav 1,2 miljoner män och 0,5 miljoner kvinnor.

I tabellerna redovisas antal fiskande uppdelat på åldersgrupper, boenderegioner och storstadsområden respektive övriga landet.

Antalet fiskedagar

Det sammanlagda antalet fiskedagar var drygt 15,4 miljoner dagar varav cirka 7,7 miljoner utfördes från båt. Antalet fiskedagar i sjöar och vattendrag var 10,8 miljoner och antalet fiskedagar utmed kusterna och i havet var 4,6 miljoner.

I tabellerna redovisas fiskedagarnas fördelning inom regioner i landet, dels det totala antalet fiskedagar och dels den andel som utförts från båt.

Tillfällena då olika redskaps använts - redskapsdagar

En redskapsdag är en dag då den fiskande använt ett visst redskap och fiskemetod. Under en fiskedag kan flera redskap och fiskemetoder och redskap användas. Den fiskande kan t.ex. växla mellan olika handredskap och/eller olika passiva redskap. Det innebär att flera redskapsdagar kan ingå i en fiskedag.

Handredskap är aktiva redskap som hålls i handen eller inom omedelbart räckhåll från den fiskande. Till handredskapen räknas t.ex. mete, spinnfiske, flugfiske och dörjfiske. Till de passiva redskapen räknas t.ex. nät, bur och ryssja som ställs ut och fångar fisk utan närvaro från den som ansvarar för redskapen.

Antalet redskapsdagar för handredskap var 16,5 miljoner och för passiva redskap 1,6 miljoner.

I tabellerna redovisas antal redskapsdagar fördelat på män, kvinnor, åldersgrupper samt boenderegioner.

Fritidsfiskets fångster

Den sammanlagda fångsten som behövs uppskattas till 17 611 ton varav 10 815 ton fångades i sjöar och vattendrag och 6 796 ton utmed kusterna och i havet.

I tabellerna redovisas total fångst, behållen fångst och återutsatt fångst. Den fångst som behövs redovisas också fördelat på de viktigaste arterna för sjöar och vattendrag respektive havet.

Utgifter i fritidsfisket

Fritidsfiskets sammantagna utgifter för förbrukningsmaterial i redskap, fiskekort, resor, fiskeguider, mat och logi under 2013 var cirka 2,6 miljarder kronor.

Utgifter för mer långsiktiga investeringar i båtar och dyrare redskap var 5,2 miljarder kronor under samma tidsperiod.

De sammanlagda utgifterna under år 2013 uppgick till cirka 7,8 miljarder kr.

I tabellerna redovisas utgifterna fördelat på kostnadsslag.

Upplysningar och kompletterande information

Upplysningar om denna statistik och kompletterande information finns på Havs- och vattenmyndighetens hemsida, se www.havochvatten.se.

Ytterligare information kan fås genom kontakt med Havs- och vattenmyndigheten.

Kontaktuppgifter:

	Telefon	E-post
Gustav Blomqvist	010-6986259	gustav.blomqvist@havochvatten.se
Stig Thörnqvist	010-6986265	stig.thornqvist@havochvatten.se

Tabeller

Tabell 1. Antal personer som 2013 uppger att de fritidsfiskade föregående år.

Number of persons who practiced recreational fishing.

	Redovisningsgrupp	Uppskattat antal	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Totalt		1 675 000	136 000
Kön	Män	1 178 000	103 000
	Kvinnor	497 000	91 000
Boenderegion	Inland	871 000	107 000
	Kustområde	804 000	85 000
Ålder	16-30	445 000	85 000
	31-50	677 000	89 000
	51-80	553 000	61 000
Region	Norrlandskusten	184 000	34 000
	S.Ostkusten, Öland o Gotland	356 000	67 000
	Sydkusten	87 000	23 000
	Västkusten	177 000	32 000
	S.Götalands inland	170 000	49 000
	Götaland o Svealands slätt- byggd	425 000	82 000
	N.Götaland o Svealands inland	131 000	39 000
Storstäder / övriga	Norrlands inland	146 000	32 000
	Storstad	572 000	91 000
	Övriga	1 103 000	110 000

Tabell 2. Antal dagar som fritidsfiske bedrevs 2013.*Number of recreational fishing days.*

Område	Totalt		Med båt	
	Uppskattat antal dagar	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall	Uppskattat antal dagar	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Totalt	15 392 000	1 733 000	7 737 000	1 061 000
Havet	4 603 000	752 000	2 794 000	545 000
Inlandsfiske	10 788 000	1 517 000	4 943 000	881 000
Inlandsfiske i Göta- och Svealand (ej stora sjöarna)	5 929 000	1 047 000	2 882 000	631 000
Inlandsfiske i Norrland (ej stora sjöarna)	3 445 000	928 000	1 223 000	491 000
Inlandsfiske i Stora sjöarna (Vänern, Vättern, Mälaren, Hjälmaren, Storsjön)	1 415 000	431 000	837 000	322 000
Havs- och kustfiske i Bottenhavet och Bottenviken	537 000	262 000	307 000	175 000
Havs- och kustfiske i mellersta Östersjön	1 936 000	510 000	1 050 000	323 000
Havs- och kustfiske i södra Östersjön	339 000	176 000	125 000	64 000
Havs- och kustfiske i Öresund	207 000	136 000	177 000	134 000
Havs- och kustfiske i Kattegatt	614 000	276 000	416 000	251 000
Havs- och kustfiske i Skagerack	970 000	303 000	719 000	277 000

Tabell 3. Antalet redskapsdagar fördelat på handredskap och passiva redskap 2013.

Number of occasions when a hand held gear or a gear such as a net, pot or fyke net have been used.

Med en redskapsdag avses en dag då personen fiskat med en viss metod och med ett visst redskap, oavsett hur länge fisket pågått och om man fått någon fångst under fiskedagen. Använder den fiskande flera metoder och redskap under samma fiskedag innebär det att en eller flera redskapsdagar kan genereras under en fiskedag.

		Handredskap		Passiva redskap	
	Redovisningsgrupp	Uppskattat antal redskapsdagar	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall	Uppskattat antal redskapsdagar	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Totalt		15 455 000	1 970 000	2 589 000	727 000
Kön	Män	13 080 000	1 804 000	2 103 000	670 000
	Kvinnor	2 375 000	800 000	487 000	284 000
Boende-region	Inland	8 978 000	1 644 000	1 216 000	549 000
	Kustområde	6 477 000	1 084 000	1 374 000	476 000
Ålder	16-30	4 052 000	1 170 000	187 000	88 000
	31-50	6 593 000	1 281 000	673 000	289 000
	51-80	4 811 000	928 000	1 730 000	663 000
Region	Norrlandskusten	1 616 000	623 000	271 000	170 000
	S.Ostkusten, Öland o Gotland	2 447 000	641 000	403 000	218 000
	Sydkusten	893 000	470 000	..	..
	Västkusten	1 521 000	401 000	616 000	381 000
	S.Götalands inland	1 343 000	451 000	..	..
	Götaland o Svealands slättbygd	4 473 000	1 181 000	420 000	184 000
	N.Götaland o Svealands inland	1 079 000	539 000	134 000	86 000
	Norrlands inland	2 083 000	919 000	..	..
	Storstäder / övriga	Storstad	4 770 000	1 136 000	600 000	296 000
	Övriga	10 685 000	1 632 000	1 989 000	666 000

Tabell 4. Fritidsfiskets fångster vid inlandsfiske i sjöar och vattendrag 2013.

The catches in recreational fisheries in lakes and rivers.

	Uppskattat antal kg	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Total fångst	19 022 000	3 088 000
Behållen fångst	10 815 000	1 750 000
Lax	388 000	184 000
Öring	1 370 000	406 000
Abborre	3 556 000	809 000
Gädda	2 298 000	667 000
Gös	686 000	254 000
Kräfta	867 000	433 000
Övriga arter	1 651 000	587 000
Återutsatt fångst	8 207 000	1 920 000

Tabell 5. Fritidsfiskets fångster i havs- och kustfiske 2013.

The catches in recreational fisheries in the sea.

	Uppskattat antal kg	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Total fångst	9 655 000	2 068 000
Behållen fångst	6 796 000	1 667 000
Makrill	1 422 000	609 000
Torsk	690 000	257 000
Lax	..	..
Sill/strömning	319 000	168 000
Sik	859 000	496 000
Plattfisk	429 000	290 000
Abborre	1 087 000	460 000
Gädda	759 000	415 000
Gös	88 000	61 000
Krabba	335 000	226 000
Hummer	145 000	87 000
Havsöring	284 000	132 000
Övriga arter	258 000	152 000
Återutsatt fångst	2 859 000	785 000

Tabell 6. Fritidsfiskets totala fångst fördelad på handredskap och passiva redskap 2013.

Catches in recreational fisheries divided into fishing with hand held gears and gears such as nets, pots and fyke nets.

	Totalt handredskap		Totalt passiva redskap (nät, ryssjor, burar m.fl. andra redskap)	
	Uppskattat antal kg	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall	Uppskattat antal kg	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Total fångst	23 043 000	3 568 000	5 634 000	1 294 000
Återutsatt fångst	10 212 000	2 230 000	853 000	379 000
Behållen fångst	12 830 000	2 088 000	4 781 000	1 081 000

Tabell 7. Utgifter i fritidsfiske 2013.

Expenditure in recreational fisheries

Utgifter Kostnadslag	Uppskattad utgift, kr	Felmarginal som 95%-igt konfidensintervall
Förbrukningsmaterial i fritidsfiske (drag, linor etc)	685 000 000	135 000 000
Resor	698 000 000	205 000 000
Fiskekort	302 000 000	58 000 000
Guide/turbåt	..	..
Drivmedel	281 000 000	70 000 000
Övrigt, t.ex. mat, logi, båtplats, underhåll	547 000 000	146 000 000
Kortsiktiga utgifter totalt	2 598 000 000	512 000 000
Fleråriga investeringar t.ex. dyrare fiske-redskap, båtar	5 226 000 000	2 770 000 000
Totalt	7 824 000 000	2 962 000 000

Fakta om statistiken

SCB har producerat statistik om Svenskt fritidsfiske sedan 1970-talet. Offentlig statistik om Svenskt fritidsfiske publicerades första gången 2014.

Undersökningens metodik är under utveckling vilket kan medföra att jämförelse över tid påverkas av vilken fas utvecklingsarbetet är i när statistiken publiceras. Utvecklingsarbetet har skett kontinuerligt sedan undersökningens start 2013.

För mer detaljerad information om statistikens relevans, noggrannhet, aktualitet, punktlighet, tillgänglighet, tydlighet, jämförbarhet och samstämmighet se också:

Havs- och vattenmyndigheten ”Kvalitetsdeklaration fritidsfiske i Sverige 2013-2015”

Statistiska centralbyrån ”Teknisk rapport, genomförande och metoder, Fritidsfiske 2013”

Sammanfattning

Havs- och vattenmyndigheten, HaV, är statistikansvarig myndighet inom fiskets område. Den redovisade statistiken för fritidsfisket i Sverige har på HaVs uppdrag tagits fram av Statistiska Centralbyrån, SCB.

Undersökningen genomförs som en nationell enkätundersökning med ett slumpvis urval. Målpopulationen är alla i Sverige folkbokförda personer i åldern 16 till 80 år. Som urvalsram används SCB:s register över totalbefolkningen (RTB). Enkäten innehåller frågor om inom vilka områden fisket genomförs, vilka redskap man använder, hur ofta man fiskar och vilka arter som fångas. Därtill finns det några frågor om reseavstånd, kostnader och medföljande barn.

Enkäter skickas ut vid tre tillfällen under kalenderåret med frågor om de fyra senaste månadernas fiske. Enkätutskicken fördelas så att 2 800 enkäter skickas ut med frågor om fisket under perioden januari – april, 5 400 enkäter för perioden maj – augusti och 2 800 enkäter för perioden september till december.

Det har funnits möjlighet att lämna svar på utskickade pappersenkäter eller att svara via web.

Med fritidsfiske avses i denna statistik allt fiske som inte sker med stöd av fiskelicens eller personlig fiskelicens, dvs licensierat yrkesfiske. Det innebär att undersökningen främst omfattar fiske för fångst till det egna hushållet, rekreation, turism och tävling men också inom sötvattensområdet ett visst fiske för avsalu. Sedan 2011 är det inte tillåtet att saluföra fritidsfiskets fångster från havet. För att saluföra fångster från havet krävs fiskelicens. Motsvarande försäljningsförbud finns inte för fångster från sjöar och vattendrag.

Beskrivning av tabeller

Tabellerna har räknats upp till populationsnivå, vilket innebär att resultatet avser hela populationen och inte endast de svarande. Antalsuppgifterna är således skattningar av antal personer i populationen med den aktuella egenskapen.

Redovisningsgrupper

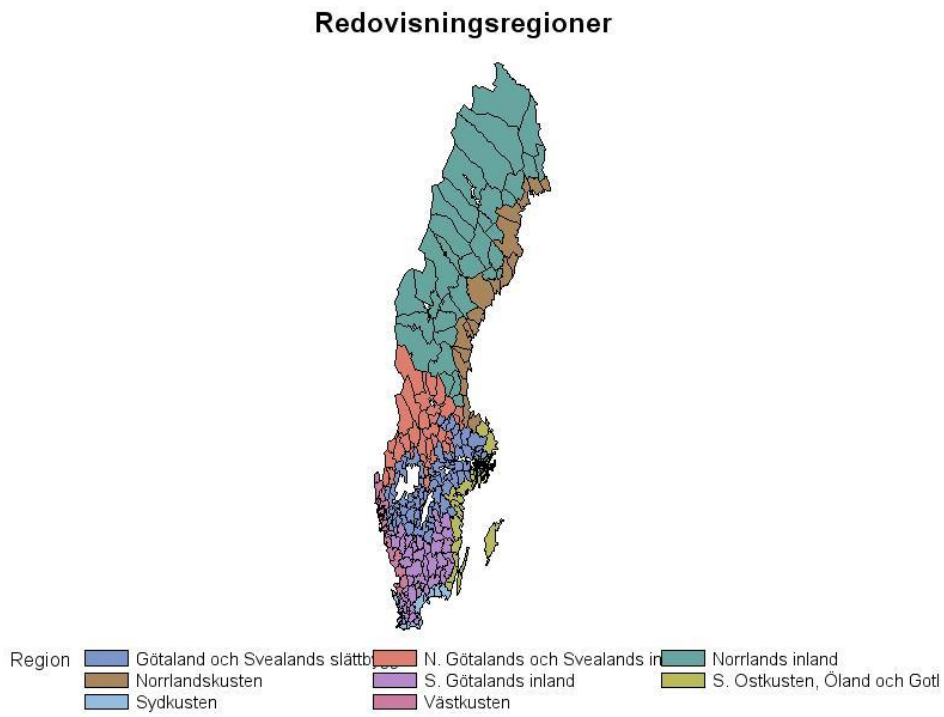
Förutom redovisningen av statistik för hela populationen, så har en del tabeller brutit ner redovisningen i följande redovisningsgrupper: kön, boenderegion, ålder region och storstadsregion, se Tablå 1. Redovisningsgrupper i den här undersökningen avgränsats med hjälp av registervariabler (kön, åldersgruppning och bostadsregion som härletts från kommun). Indelningen i storstadsregion följer [MIS 2011:1](#) Regionala indelningar i Sverige den 1 januari 2011, dvs de tre storstadsområdena Stockholm, Göteborg och Malmö med de kranskommuner som framgår av MIS 2011:1

Tabell. Redovisningsvariabler och redovisningsgrupper

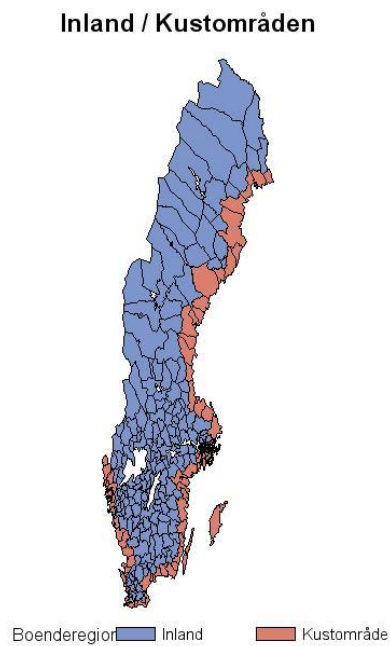
Redovisningsvariabel	Redovisningsgrupp
Totalt	
Kön	Män
	Kvinnor
Boenderegion	Inland
	Kustområde
Ålder	16-30
	31-50
	51-80
Region	Norrlandskusten
	S.Ostkusten, Öland o Gotland
	Sydkusten
	Västkusten
	S.Götalands inland
	Götaland o Svealands slättbyggd
	N.Götaland o Svealands inland
	Norrlands inland
Stora städer / övriga	Storstad
	Övriga

Följande kartor beskriver de geografisk redovisningsområdena:

Figur 1 Redovisningsindelning: Inland/Kustområde



Figur 2 Redovisningsindelning: Regioner



Definitioner och förklaringar

Fritidsfiske. I denna undersökning menas med fritidsfiske allt fiske som sker utan fiskelicens eller personlig fiskelicens, dvs licensierat yrkesfiske. Företrädesvis sker fisket för fångst till det egna hushållet, rekreation, turism eller tävling men ett visst fiske kan i sötvattensområdet ske för avsalu.

Yrkesmässigt fiske. Som yrkesfiskare betraktas den som har fiskelicens för fiske i havet eller personlig fiskelicens för fiske i de fem stora sjöarna

Handredskap. Redskap som hålls i handen vid fisket eller som för ett kort tag kan släppas från handen som mete, flugfiske, spinnfiske, pimpelfiske, dörj och trolling.

Passiva redskap. Redskap som lämnas i vattnet som nät, burar, mjårdar och ryssjor.

Försäljningsförbud för fritidsfiske. Genom den gemensamma fiskeripolitiken i EU är det sedan 2011 förbjudet att saluföra fritidsfiskets fångster i havet. Något sådant förbud finns inte för fiske i sötvattensområdet.

Annan statistik om fiske

Mer statistik om fritidsfiske kan beställas från Havs- och vattenmyndigheten. Främst avser det statistik som samlats in genom den enkätundersökning som används för att ta fram den officiella statistiken.

Mer information om statistiken om fritidsfiske och dess kvalitet ges i en särskild beskrivning på SCB:s webbplats, www.scb.se

Havs- och vattenmyndigheten publicerar också officiell statistik om yrkesfiske.

In English

Summary

This report provides statistics on recreational fisheries in Sweden throughout 2013. The study was commissioned by The Swedish Agency for Marine and Water Management and was carried out by Statistics Sweden. A postal questionnaire was sent to 11,000 randomly selected permanent residents in Sweden. The questionnaire was sent out at three occasions during the year with questions regarding fishing activities in the most recent four months. The statistics do not include fishing carried out by visitors to Sweden. In this study, recreational fisheries is defined as all fishing activities carried out by those without a commercial fishing license. At sea, this includes fishing activities surrounding recreation, tourism and sports. In lakes and rivers, catches sold from recreational fishing also are included.

During 2013, a total of 1,7 million in ages 16–80 went fishing at least once, 1,2 million men and 0,5 million women. The total number of fishing days during 2013 was 15,4 million. 10,8 million days were conducted in lakes and rivers and 4,6 million days in the sea.

In 2013, the retained part of all catches equalled 17 611 tons of which 10 815 tons were caught in rivers and lakes and 6 796 tons in the sea. The most important species for catches in inland fisheries were perch, pike, trout, crayfish and pike-perch. The most important species for catches in sea fisheries were perch, pike, mackerel, trout and herring.

Total expenditures in recreational fisheries are estimated at SEK 7,8 billion of which SEK 2,6 billion was in short-term costs such as fishing equipment, travelling, fishing guides, food and accommodation. Expenditures in long-term investments such as boats and more costly fishing equipment equalled SEK 4,5 billion.

List of tables

1. Number of persons who practiced recreational fishing 2013.
2. Number of recreational fishing days 2013
3. Number of occasions 2013 when a hand held gear or a gear such as a net, pot or fyke net have been used.
4. The catches in recreational fisheries in lakes and rivers 2013.
5. The catches in recreational fisheries in the sea 2013
6. Catches in recreational fisheries 2013 divided into fishing with hand held gears and gears such as nets, pots and fyke nets
7. Expenditure in recreational fisheries 2013

List of terms

Abborre	Perch
Antal	Number
Behållen fångst	Kept catch
Boenderegion	Housing region
Bur	Pot
Dagar	Days
Gädda	Pike
Gös	Pike-Perch
Handredskap	Hand held gears such as angling and trolling
Havet	Sea
Inland	Inland
Kräfta	Crayfish
Kustområden	Coastal areas
Kvinnor	Female
Lax	Salmon
Makrill	Mackerel
Män	Men
Mängdfångande redskap	Gears such as net, pot, fyke net
Nät	Net
Ryssja	Fyke net
Sill	Herring
Storstad	Major cities
Torsk	Cod
Uppskattat	Estimated
Utgift	Expenditure
Ålder	Age
Återutsatt fångst	Released catch
Öring	Trout
Övriga	Other