

# Fritidsfiske 2023

Recreational fishing in 2023



Sveriges officiella  
statistik

Havs  
och Vatten  
myndigheten

# Fritidsfiske 2023

Producent SCB, Statistiska centralbyrån  
Avdelningen för ekonomisk statistik  
och analys  
701 89 Örebro  
010-479 40 00

Förfrågningar Martina Petersson  
010-479 62 05  
[martina.petersson@scb.se](mailto:martina.petersson@scb.se)

Gustav Enhol Blomqvist  
010-698 62 59  
[gustav.blomqvist@havochvatten.se](mailto:gustav.blomqvist@havochvatten.se)

Du får kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet.  
Vi vill dock att du uppger källa på följande sätt:  
Källa: HaV och SCB, Fritidsfiske 2023.

## Recreational fisheries in 2023

Producer Statistics Sweden  
Department for Economic  
Statistics and Analysis  
SE-701 89 Örebro, Sweden  
+46 10 479 40 00

Enquiries Martina Petersson  
+46 10-479 62 05  
[martina.petersson@scb.se](mailto:martina.petersson@scb.se)

Gustav Enhol Blomqvist  
+46 10 698 62 59  
[gustav.blomqvist@havochvatten.se](mailto:gustav.blomqvist@havochvatten.se)

You may copy and otherwise reproduce the contents in this publication.  
However, remember to state the source as follows:  
Source: Swedish Agency for Marine and Water Management, and  
Statistics Sweden, Recreational fisheries in 2023.

ISSN: 1654-417X (Online)  
URN:NBN:SE:SCB-2024-JO57SM2401\_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på [www.scb.se](http://www.scb.se)  
This publication is only available in electronic form on [www.scb.se](http://www.scb.se)

# Innehåll

|   |    |
|---|----|
| <b>Sammanfattning</b> .....                           | 5  |
| <b>Statistiken med kommentarer</b> .....              | 6  |
| Fritidsfiske .....                                    | 6  |
| Antal fritidsfiskare .....                            | 6  |
| Antal fiskedagar .....                                | 7  |
| Målarter.....   | 8  |
| Redskapsanvändning .....                              | 8  |
| Fritidsfiskets fångster .....                         | 8  |
| Utgifter i fritidsfisket .....                        | 8  |
| <b>Tabeller</b> .....                                 | 10 |
| <b>Kort om statistiken</b> .....                      | 17 |
| Beskrivning av tabeller .....                         | 18 |
| Redovisningsgrupper .....                             | 18 |
| Kartor över de geografiska redovisningsområdena ..... | 18 |
| Definitioner och förklaringar .....                   | 19 |
| Annan statistik om fiske .....                        | 20 |
| Statistikens ändamål och innehåll.....                | 20 |
| Statistikens framställning.....                       | 20 |
| Statistikens kvalitet .....                           | 21 |
| <b>Recreational fisheries in 2023</b> .....           | 22 |
| Summary .....   | 22 |
| List of tables .....                                  | 23 |
| List of terms .....                                   | 24 |



# Sammanfattning

## **Cirka 1,3 miljoner svenskar ägnade sig åt fritidsfiske 2023**

Under 2023 ägnade sig ungefär 1,3 miljoner personer åt fritidsfiske minst en gång i svenska vatten, varav cirka 940 000 män och 340 000 kvinnor. Antalet fritidsfiskare är i paritet med föregående år. Antalet avser personer som är folkbokförda i Sverige, i åldern 16–80 år.

Antalet fiskedagar uppgick 2023 till omkring 11,2 miljoner varav 5,3 miljoner från båt. Flest fiskedagar hade inlandsområdena Götaland & Svealand samt Norrlands inland (inklusive Storsjön).

Den sammanlagda fångsten som *behölls* uppskattas till 11 000 ton, varav 8 000 ton fångades i sjöar och vattendrag och 3 000 ton utmed kusterna och i havet. Den totala fångsten som *återutsattes* skattas till 13 000 ton, varav 10 200 ton i sjöar och vattendrag och 2 900 ton utmed kusterna och i havet.

Uppgifterna i detta statistiska meddelande baseras på en enkät om fritidsfiske. Frågorna i enkäten gäller fritidsfiske i Sverige, främst under 2023. Enkäten sändes ut av Statistiska centralbyrån, SCB, under perioden maj 2023 till januari 2024. Havs- och vattenmyndigheten är statistikansvarig myndighet inom fiskets område och beställare av fritidsfiskeundersökningen.

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

# Statistiken med kommentarer

## Fritidsfiske

Med fritidsfiske avses i statistiken allt fiske som inte sker med stöd av tilldelad rätt att fiska i särskild omfattning: yrkesfiskelicens 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 inom sötvattensområdet även ett visst fiske för avsalu<sup>1</sup>.

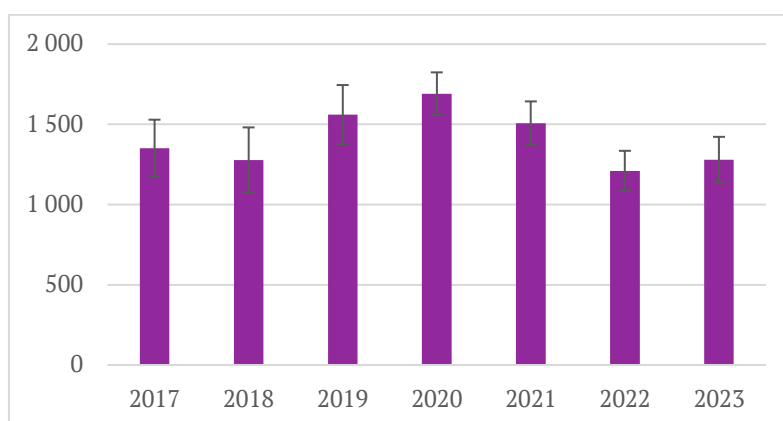
## Antal fritidsfiskare

Antal personer i åldern 16–80 år som 2023 någon gång ägnade sig åt fritidsfiske uppgick till cirka 1,3 miljoner, varav cirka 940 000 män och 340 000 kvinnor. I tabell 1 på sidan 10 redovisas antal fiskande uppdelat även på åldersgrupper, boenderegioner och boende i storstadsområden respektive i övriga landet.

Antalet fritidsfiskare har fluktuerat mellan cirka 1,2 miljoner och 1,7 miljoner sedan 2017, då antalet unika fritidsfiskare ett specifikt år började skattas. Figur 1 visar antal fritidsfiskare under denna tidsperiod. Antalet fritidsfiskare minskade 2022 jämfört med föregående år vilket innebar den lägsta noteringen sedan 2017 när skattningen gjordes första gången. Minskningen kunde främst härledas till vissa kohorter, däribland kvinnor, åldersgruppen 31–50 år samt fiskande från Götaland och Svealands slättbygd, där man kan se statistiskt signifikanta minskningar. Antalet fritidsfiskare 2023 ligger i paritet med 2022, ingen statistiskt signifikant skillnad kan påvisas.

---

<sup>1</sup> Fisk fångad i sötvatten får enligt lag säljas av fritidsfiskare. Motsvarande gäller dock inte vid fiske i havet och längs kusten, där det råder avsaluförbud för fritidsfiskare.



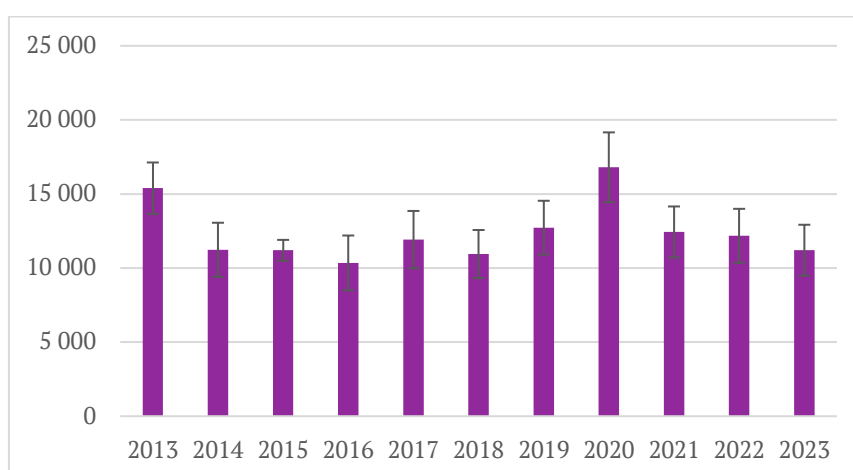
Figur 1. Antal fritidsfiskare (tusental) år 2017–2023, inkl. felmarginaler.

## Antal fiskedagar

Det sammanlagda antalet fiskedagar under 2023 var cirka 11,2 miljoner, varav ca 5,3 miljoner utfördes från båt. Antal fiskedagar i sjöar och vattendrag uppgick till 8,6 miljoner, och antal fiskedagar utmed kusterna och i havet uppgick till 2,6 miljoner. Cirka 47 procent av samtliga fiskedagar skedde från båt.

Flest fiskedagar hade inlandsområdena Götaland & Svealand samt Norrlands inland (inklusive Storsjön). I tabell 2 redovisas fiskedagarnas fördelning på olika boenderegioner, totalt och ”varav från båt”, och i tabell 3 presenteras antal fiskedagar per fiskeområde.

Antalet fiskedagar har samlats in sedan 2013 då den årliga statistikframställningen tog sin början. Antalet fiskedagar har likt antal fritidsfiskare fluktuerat över tid. Figur 2 redogör för antal fiskedagar för åren 2013–2023.



Figur 2. Antal fiskedagar (tusental) år 2013–2023, inkl. felmarginaler.

## Målarter

Den vanligaste målartern, dvs. arten man har för avsikt att fånga, är abborre i både inlandsfiske och kust- och havsfiske. Även gädda är en målart som är vanligt förekommande i båda vattnen.

För havs- och kustfiske är de vanligaste arterna abborre, gädda, makrill och öring, där makrill och öring framför allt kan kopplas till fiske på västkusten och abborre och gädda till fiske i Östersjön. För inlands-vatten är de fem vanligaste målarterna, i storleksordning, abborre, gädda, öring, regnbåge och gös.

I tabell 4 och 5 redovisas målarter vid inlandsfiske respektive havs- och kustfiske. Resultaten är i stora drag likadana som föregående år. Värt att notera är att regnbåge letat sig in på topp-5-listan över målarter i inlandsvatten.

## Redskapsanvändning

Den vanligaste huvudsakliga (primära) fiskemetoden vid fritidsfiske i Sverige är spinnfiske, följt av metfiske och pimpelfiske. Metfisket är den vanligaste sekundära fiskemetoden. Handredskapsfisket står för en klar majoritet av fritidsfisket i Sverige.

I tabell 6 redovisas primär och sekundär redskapsanvändning.

## Fritidsfiskets fångster

Den sammanlagda fångsten som *behölls* 2023 uppskattas till 11 000 ton, varav 8 000 ton fångades i sjöar och vattendrag och 3 000 ton utmed kusterna och i havet. Den totala fångsten som *återutsattes* skattas till 13 000 ton, varav 10 200 ton i sjöar och vattendrag och 2 900 ton utmed kusterna och i havet.

Den vanligaste fångsten i antal i kust- och havsfiske är abborre medan gädda är den vanligaste fångsten mätt i kg. Gäddan återutsätts nästan uteslutande medan abborre är en vanlig art för middagsbordet. Det samma gäller för makrillen som även den är en art som fångas i stor utsträckning för just konsumtion.

I tabell 7 och 8 redovisas total fångst, behållen fångst och återutsatt fångst. Fångsten fördelas på de viktigaste arterna för sjöar och vattendrag respektive kusten och havet.

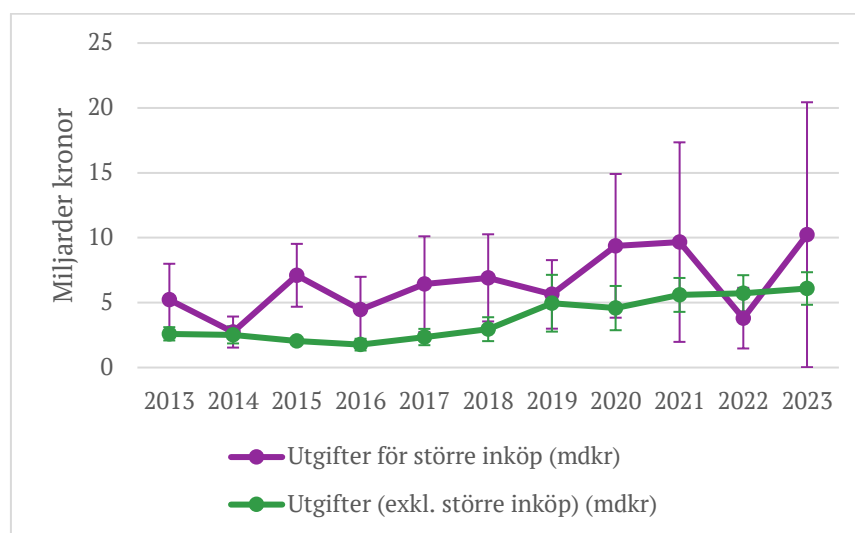
## Utgifter i fritidsfisket

Fritidsfiskets sammanlagda utgifter för förbrukningsmaterial, fiskekort, resor, fiskeguider, mat och logi under 2023 uppgick till cirka 6,1 miljarder kronor. Utgifter för större inköp, t.ex. båtar eller dyrare redskap, skattas till 10,2 miljarder kronor under 2023. De sammanlagda utgifterna under år 2023 uppgick alltså till cirka 16,3 miljarder kronor.



I tabell 9 redovisas utgifter fördelade på typ av utgift. Notera att felmarginalen är betydande för statistik om utgifter i fritidsfisket.

Utgifter kopplade till fritidsfiskeaktiviteten tenderar att bli större sedan 2013, både de mer kortfristiga utgifterna och större inköp. I början av tidsperioden rörde det sig om cirka 2,5 miljarder kronor i utgifter exkl. större inköp, medan det de senaste tre åren rör sig om cirka 5 miljarder kronor. För större inköp såg vi en ökning mellan åren 2019 och 2020. Från 2021 till 2022 skattades de större inköpen ha gått ned från toppnoteringen på 9,7 miljarder kronor till 3,8 miljarder kronor. Minskningen beror förmodligen på högre räntor och den höga inflationen i samhället. Dessa faktorer kan medföra att utlägg för ens hobby är det som dras in på först. Skattningarna är behäftade med stora felmarginaler och skillnaden mellan 2021 och 2022 är inte statistiskt signifikant; däremot ligger minskningen i linje med samhällsekonomins utveckling, varför den kommenteras här. Under 2023 så skattas större inköp återigen högre i likhet med nivån 2021. Minskningen som påvisades 2022 var därmed inte långvarig. 2023 års notering om 10,2 miljarder kronor är den högsta under hela tidsserien. Däremot bör det nämnas att utgifterna inte är inflationsjusterade.



Figur 3. Utgifter inom fritidsfisket år 2013–2023, inkl. felmarginaler.

# Tabeller

**Tabell 1. Antal personer i tusental som fritidsfiskade 2023**

Table 1. Number of persons in thousands who practiced recreational fishing in 2023

| Indelningsgrund                | Redovisningsgrupp                | Antal i tusental | Felmarginal |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------|-------------|
| Kön                            | Män                              | 941              | 125         |
|                                | Kvinnor                          | 340              | 68          |
| Ålder                          | 16–30 år                         | 300              | 94          |
|                                | 31–50 år                         | 553              | 92          |
|                                | 51–80 år                         | 427              | 56          |
| Boende i inland/kust           | Inland                           | 708              | 105         |
|                                | Kust                             | 572              | 95          |
| Boenderegion                   | Norrlandskusten                  | 123              | 46          |
|                                | S. Ostkusten, Öland och Gotland  | 245              | 59          |
|                                | Sydkusten                        | 73               | 36          |
|                                | Västkusten                       | 130              | 46          |
|                                | S. Götalands inland              | 108              | 38          |
|                                | Götaland och Svealands slättbygd | 431              | 85          |
|                                | N. Götaland och Svealands inland | 100              | 37          |
|                                | Norrlands inland                 | 70               | 32          |
| Boende storstad/övriga Sverige | Storstad                         | 402              | 79          |
|                                | Övriga Sverige                   | 878              | 120         |
| <b>Totalt</b>                  |                                  | 1 280            | 142         |

**Tabell 2. Antal fiskedagar i tusental totalt och från båt 2023**

Table 2. Number of recreational fishing days in thousands in total and from boat in 2023

| Indelningsgrund                | Redovisningsgrupp                | Totalt           |              | Varav från båt   |              |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|
|                                |                                  | Antal i tusental | Felmarginal  | Antal i tusental | Felmarginal  |
| Kön                            | Män                              | 9 258            | 1 639        | 4 387            | 1 208        |
|                                | Kvinnor                          | 1 947            | 523          | 877              | 283          |
| Bor i inland/kust              | Inland                           | 6 970            | 1 546        | 3 321            | 1 144        |
|                                | Kust                             | 4 235            | 762          | 1 943            | 479          |
| Ålder                          | 16–30 år                         | 1 308            | 563          | 543              | 247          |
|                                | 31–50 år                         | 5 715            | 1 484        | 2 599            | 1 132        |
|                                | 51–80 år                         | 4 182            | 689          | 2 122            | 453          |
| Boenderegion                   | Norrlandskusten                  | 1 375            | 481          | 482              | 221          |
|                                | S. Ostkusten, Öland och Gotland  | 1 603            | 467          | 735              | 304          |
|                                | Sydkusten                        | 432              | 200          | 181              | 141          |
|                                | Västkusten                       | 825              | 306          | 544              | 263          |
|                                | S. Götalands inland              | 546              | 231          | 302              | 125          |
|                                | Götaland och Svealands slättbygd | 4 105            | 1 374        | 2 309            | 1 106        |
|                                | N. Götaland och Svealands inland | 957              | 415          | 321              | 163          |
|                                | Norrlands inland                 | 1 362            | 537          | 389              | 216          |
| Boende storstad/övriga Sverige | Storstad                         | 2 511            | 671          | 1 256            | 469          |
|                                | Övriga Sverige                   | 8 694            | 1 604        | 4 007            | 1 160        |
| <b>Totalt</b>                  |                                  | <b>11 205</b>    | <b>1 717</b> | <b>5 263</b>     | <b>1 239</b> |

**Tabell 3. Antal fiskedagar i tusental per fiskeområde 2023**

Table 3. Number of recreational fishing days in thousands by fishing area in 2023

| Fiskeområde                                 | Antal i tusental | Felmarginal |
|---|------------------|-------------|
| Bottenhavet och Bottenviken                 | 392              | 196         |
| Mellersta Östersjön                         | 981              | 372         |
| Södra Östersjön                             | 416              | 187         |
| Öresund                                     | 119              | 67          |
| Kattegatt                                   | 238              | 138         |
| Skagerrak                                   | 463              | 219         |
| Vänern                                      | 241              | 144         |
| Vättern                                     | ..               | ..          |
| Mälaren                                     | 823              | 566         |
| Hjälmaren                                   | 55               | 45          |
| Götaland och Svealand (exkl. stora sjöarna) | 3 804            | 980         |
| Norrlands inland (inkl. Storsjön)           | 3 313            | 765         |

**Tabell 4. Målarter vid inlandsfiske 2023**

Table 4. Target species in lakes and rivers in 2023

| Målarart                                   | Antal utövare i tusental | Felmarginal |
|--|--------------------------|-------------|
| Abborre                                    | 956                      | 124         |
| Asp  | ...                      | ...         |
| Braxen                                     | 58                       | 33          |
| Gädda                                      | 616                      | 94          |
| Gös  | 298                      | 63          |
| Harr                                       | 119                      | 36          |
| Lake                                       | ...                      | ...         |
| Lax  | 74                       | 30          |
| Mört                                       | 111                      | 40          |
| Regnbåge                                   | 316                      | 75          |
| Röding                                     | 219                      | 57          |
| Signal- eller flodkräfta                   | 74                       | 27          |
| Sutare                                     | 10                       | 8           |
| Övriga karpfiskar, t.ex. id, ruda, björkna | 8                        | 8           |
| Öring                                      | 325                      | 66          |
| Övriga arter                               | 64                       | 42          |
| Ingen speciell art                         | 128                      | 45          |

**Tabell 5. Målarter vid havs- och kustfiske 2023**

Table 5. Target species in the sea in 2023

| Mållart   | Antal utövare i tusental | Felmarginal |
|---|--------------------------|-------------|
| Abborre   | 294                      | 59          |
| Berggylta   | ...                      | ...         |
| Blågylta  | ...                      | ...         |
| Gädda   | 181                      | 51          |
| Gös   | 59                       | 22          |
| Harr  | 14                       | 11          |
| Havsabborre   | 21                       | 16          |
| Havskräfta  | ...                      | ...         |
| Hummer  | 15                       | 11          |
| Makrill   | 142                      | 38          |
| Näbbgädda/horngädda                                 | 18                       | 13          |
| Karpfiskar, t.ex. mört, braxen, sutare, asp         | ...                      | ...         |
| Krabbtaska  | 14                       | 10          |
| Lax   | 34                       | 20          |
| Piggvar   | 15                       | 10          |
| Andra plattfiskar, t.ex. skrubbskädda och rödspätta | 32                       | 16          |
| Sik   | 41                       | 20          |
| Sill/strömming                                      | 97                       | 35          |
| Torsk   | 60                       | 24          |
| Andra torskarter, t.ex. gråsej och vitling          | 17                       | 13          |
| Öring   | 139                      | 43          |
| Övriga arter  | 21                       | 15          |
| Ingen speciell art                                  | 107                      | 41          |

**Tabell 6. Primär och sekundär redskapsanvändning 2023**

Table 6. Primary and secondary gear used in recreational fishing in 2023

| Redskap                        | Primär fiskemetod        |             | Sekundär fiskemetod      |             |
|--------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
|                                | Antal utövare i tusental | Felmarginal | Antal utövare i tusental | Felmarginal |
| Spinnfiske                     | 780                      | 115         | 250                      | 61          |
| Metfiske                       | 358                      | 69          | 346                      | 70          |
| Trollingfiske inkl. dörjning   | 85                       | 31          | 105                      | 37          |
| Flugfiske                      | 104                      | 36          | 84                       | 35          |
| Vertikalfiske                  | ...                      | ...         | 42                       | 23          |
| Pilkfiske                      | 16                       | 11          | 30                       | 18          |
| Pimpelfiske                    | 168                      | 58          | 49                       | 27          |
| Nätfiske                       | 80                       | 31          | 40                       | 18          |
| Burar inkl. tinor              | 64                       | 27          | 35                       | 15          |
| Ryssjefiske                    | ...                      | ...         | ...                      | ...         |
| Annat                          | 175                      | 53          | 67                       | 36          |
| Hade ingen sekundär fiskemetod |                          |             | 949                      | 127         |

**Tabell 7. Fritidsfiskets fångster vid inlandsfiske i sjöar och vattendrag 2023**

Table 7. Catches in recreational fishing in lakes and rivers in 2023

| Art                                   | Behållen fångst |              | Återutsatt fångst |              | Totalt        |              |
|---------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|--------------|---------------|--------------|
|                                       | Antal ton       | Felmarginal  | Antal ton         | Felmarginal  | Antal ton     | Felmarginal  |
| Abborre                               | 1 547           | 379          | 2 199             | 823          | 3 746         | 1 020        |
| Braxen                                | 256             | 197          | ...               | ...          | 477           | 357          |
| Övriga karpfiskar, t.ex. mört och asp | 204             | 176          | 315               | 308          | 519           | 362          |
| Gädda                                 | 2 030           | 948          | 3 826             | 1 306        | 5 855         | 2 023        |
| Gös                                   | 838             | 676          | 1 384             | 890          | 2 222         | 1 476        |
| Harr                                  | 166             | 81           | 575               | 522          | 741           | 537          |
| Lax                                   | 260             | 254          | 89                | 81           | 350           | 327          |
| Regnbåge                              | 643             | 250          | 49                | 37           | 692           | 262          |
| Röding                                | 279             | 128          | 158               | 95           | 437           | 190          |
| Signal- eller flodkräfta              | 1 015           | 616          | ...               | ...          | 2 020         | 1 764        |
| Sik                                   | 209             | 147          | 8                 | 8            | 217           | 150          |
| Öring                                 | 446             | 160          | 233               | 110          | 679           | 220          |
| Övriga arter                          | 70              | 62           | ...               | ...          | 164           | 121          |
| <b>Totalt</b>                         | <b>7 962</b>    | <b>2 048</b> | <b>10 157</b>     | <b>2 925</b> | <b>18 119</b> | <b>4 434</b> |

**Tabell 8. Fritidsfiskets fångster vid havs- och kustfiske 2023**

Table 8. Catches in recreational fishing in the sea in 2023

| Art                               | Behållen fångst |             | Återutsatt fångst |              | Totalt       |              |
|-----------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                   | Antal ton       | Felmarginal | Antal ton         | Felmarginal  | Antal ton    | Felmarginal  |
| Abborre                           | 536             | 197         | 433               | 221          | 969          | 351          |
| Berggylta                         | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Blågylta                          | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Gädda                             | 317             | 265         | 1 526             | 837          | 1 842        | 954          |
| Gös                               | ...             | ...         | ...               | ...          | 42           | 33           |
| Harr                              | ...             | ...         | ...               | ...          | 16           | 15           |
| Havsabborre                       | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Havskräfta                        | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Hummer                            | ...             | ...         | 48                | 43           | ...          | ...          |
| Karpfiskar, t.ex. mört och braxen | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Krabbtaska                        | ...             | ...         | 83                | 70           | 203          | 161          |
| Lax                               | 79              | 79          | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Makrill                           | 679             | 307         | ...               | ...          | 787          | 367          |
| Piggvar                           | 13              | 12          | ...               | ...          | 13           | 12           |
| Andra plattfiskar                 | 265             | 191         | 154               | 153          | 419          | 287          |
| Sik                               | 144             | 119         | ...               | ...          | 152          | 120          |
| Sill/Strömming                    | 200             | 95          | ...               | ...          | 213          | 97           |
| Torsk                             | ...             | ...         | ...               | ...          | 311          | 305          |
| Övriga torskarter                 | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| Öring                             | 221             | 197         | ...               | ...          | 346          | 259          |
| Övriga arter                      | ...             | ...         | ...               | ...          | ...          | ...          |
| <b>Totalt</b>                     | <b>3 013</b>    | <b>853</b>  | <b>2 885</b>      | <b>1 082</b> | <b>5 897</b> | <b>1 576</b> |

**Tabell 9. Utgifter i miljoner kronor för fritidsfiske 2023**

Table 9. Expenditures in recreational fishing in 2023, million SEK

| Typ av utgift                        | Utgift i mnkr | Felmarginal   |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| Utgifter för fiskeutrustning         | 1 616         | 455           |
| Utgifter för kläder                  | 577           | 201           |
| Utgifter för resor                   | 1 096         | 243           |
| Utgifter för boende                  | 359           | 160           |
| Utgifter för restaurangbesök         | 239           | 63            |
| Utgifter för livsmedelsinköp         | 528           | 122           |
| Utgifter för fiskekort/-tillstånd    | 552           | 120           |
| Utgifter för guide, turboat, hyrbåt  | 83            | 71            |
| Utgifter för drivmedel för båt       | 448           | 176           |
| Övriga utgifter, t.ex. båtplats      | 592           | 550           |
| Utgifter för större inköp            | 10 233        | 10 207        |
| Utgifter totalt (exkl. större inköp) | 6 091         | 1 254         |
| <b>Totalt</b>                        | <b>16 324</b> | <b>10 608</b> |



# Kort om statistiken

Statistiska centralbyrån (SCB) har producerat statistik om svenskt fritidsfiske sedan 1970-talet. Officiell statistik om svenskt fritidsfiske publicerades första gången 2014 och avsåg då fritidsfisket i Sverige 2013.

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

För mer detaljerad information om framställningen av statistiken och statistikens relevans, användningsområden, tillförlitlighet, aktualitet och punktlighet, tillgänglighet och tydlighet samt jämförbarhet och sammanvändbarhet, se också Havs- och vattenmyndigheten: ”Kvalitetsdeklaration: Fritidsfiske 2023” och ”Statistikens framställning: Fritidsfiske 2023”.

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

Undersökningen genomförs som en nationell enkätundersökning med ett slumpmässigt urval. Målpopulationen är alla i Sverige folkbokförda personer i åldern 16 till 80 år. Urvalsramen tas fram från 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 vilka arter man avsåg att fånga samt frågor om anmälningskyldighet och rapportering av fångst.

Enkäter skickas ut vid tre tillfällen under kalenderåret med frågor om de fyra senaste månadernas fiske. Urvalet fördelas så att 5 600 enkäter skickas ut med frågor om fisket under perioden januari–april, 10 800 enkäter för perioden maj–augusti och 5 600 enkäter för perioden september–december. Det har funnits möjlighet att svara via webben eller lämna svar på utskickade pappersblanketter.

Svarsfrekvensen för fritidsfiskeundersökningen var 34 procent år 2023, vilket är på samma nivå som föregående år. Skillnaderna mellan könen var marginell, men ju äldre man var desto större var sannolikheten att man svarade och ju större inkomst man hade desto större var sannolikheten att man svarade. Bortfallet, dvs. att inte alla tillfrågade svarar på enkäten, påverkar tillförlitligheten i skattningarna. Det går dock inte att ange bortfallsfelets omfattning.

## Beskrivning av tabeller

Resultaten har räknats upp till populationsnivå, vilket innebär att de avser hela populationen och inte endast de svarande. Antalsuppgifterna är således skattningar av antal personer i populationen med den aktuella egenskapen. Samma gäller för skattningar av fångster och utgifter.

## Redovisningsgrupper

Förutom redovisningen av statistik för hela populationen, så har redovisningen för en del tabeller brutits ner i redovisningsgrupper utifrån kön, åldersgrupp, boenderegion och boende i storstad eller övrigt samt fiskeregion. Redovisningsgrupper i den här undersökningen avgränsas främst med hjälp av registervariabler (kön, åldersgrupper och boendeområde). 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.

## Kartor över de geografiska redovisningsområdena





## Definitioner och förklaringar

**Fritidsfiske.** I denna undersökning menas med fritidsfiske allt fiske som sker utan yrkesfiskelicens eller personlig fiskelicens, dvs. allt fiske som inte är 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 yrkesfiskelicens 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 vid mete, flugfiske, spinnfiske, pimpelfiske, dörj eller trolling.

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

**Primär redskapsanvändning.** Huvudsaklig fiskemetod under referensperioden.

**Sekundär redskapsanvändning.** Annan förekommande fiskemetod under referensperioden.

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

## **Annan statistik om fiske**

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

Havs- och vattenmyndigheten publicerar också officiell statistik om yrkesfiske.

## **Statistikens ändamål och innehåll**

Syftet med undersökningen Fritidsfiske är att beskriva fritidsfiskets omfattning i Sverige så som det bedrivs av folkbokförda i Sverige i åldrarna 17–80 år vid årets slut, dvs. för åldrarna 16–80 år under årets lopp.

Statistiken utgör underlag för att bedöma hur fiskbestånden nyttjas av fritidsfiske och speglar det samhällsekonomiska värdet av aktiviteten.

De statistiska målstorheter (de storheter som statistikvärden tas fram för) som primärt skattas är antal fritidsfiskare, antal fiskedagar och antal redskapsdagar samt total fångst av fisk och totala utgifter i samband med fiske.

Målstorheterna är färre än intressestorheterna (de storheter användarna önskar statistik om), eftersom det finns önskemål från användare som bedöms inte kunna uppfyllas.

## **Statistikens framställning**

Urvalet för 2023 omfattar 22 000 personer, uppdelat på följande urvalsstorlekar per etapp: 5 600, 10 800 respektive 5 600. Direktinsamling tillämpas i denna undersökning; ingen alternativ datakälla finns. Som mätinstrument används ett frågeformulär som finns både som en pappersblankett och som en webblankett via SCB:s elektroniska insamlingsverktyg (SIV).

Om inga uppgifter erhålls från en utvald person betraktas denna person som ett *objektbortfall*. Det finns personer som hör av sig via e-post eller telefon och vill bli bortplockade från undersökningen. Dessa plockas bort och räknas som objektbortfall.

Det görs en del granskning (inkl. ändring/”rättning”) av datamaterialet, i olika steg av undersökningen, vilket bedöms leda till förbättringar av skattningarna.

Vid granskning av mikrodata sker kontroller för att upptäcka brister i konsistens eller logiska fel. Hårda och mjuka kontroller görs. Hårda kontroller görs mot uppenbara fel och kan avse till exempel att en uppgiftslämnare angivit fler fiskedagar för ett område än vad som är möjligt, eftersom ett år endast består av 365 dagar. Uppenbara fel kan hanteras genom att antingen ta bort individerna från undersökningen (de räknas då som bortfall) eller justera värdena utifrån en regel.

Efter avslutad insamling och tabellering samt framställning av detta statistiska meddelande, granskas framtagna statistikvärden mot bland annat föregående års skattningar. Ämneskunnig på HaV deltar i bedömningen av rimlighet.

### **Statistikens kvalitet**

All statistik är behäftad med osäkerhet. Fritidsfiskestatistiken är behäftad med en slumpmässig osäkerhet, främst eftersom det är en urvalsundersökning. Bortfallet är också en betydande osäkerhetskälla. Det ger avvikelser av både systematisk karaktär, på grund av att sannolikheten att svara på frågor om fritidsfiske bedöms vara korrelerad med benägenheten att fiska, och slumpmässig karaktär, på grund av att de svarande är betydligt färre än de utvalda.

Designen av fritidsfiskeundersökningen utgörs av en panelansats som innebär att vissa individer är med flera mätperioder (tertiäl/fyramånadersperioder). Undersökningens skattningsförfarande är designbaserat och modellassisterat, dvs. hjälpinformation (registerinformation) används i skattningsförfarandet för att förbättra tillförlitligheten.

# Recreational fisheries in 2023

## Summary

This report provides statistics on recreational fishing in Sweden throughout 2023. The study was commissioned by The Swedish Agency for Marine and Water Management and was carried out by Statistics Sweden. A web and postal questionnaire was sent to 22 000 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 fishing is defined as all fishing activities carried out by those persons 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 are also included.

During 2023, a total of 1.3 million in ages 16–80 years went fishing at least once, 940 000 men and 340 000 women. The total number of fishing days during 2023 was 11.2 million: 8.6 million days in lakes and rivers and 2.6 million days in the sea. Roughly half of these fishing days were from a private boat or a tour boat.

In 2023, the *retained* part of all catches equalled 11 000 tons, of which 8 000 tons were caught in rivers and lakes and 3 000 tons in the sea. The *released* part of all catches equalled 13 000 tons, of which 10 200 tons in rivers and lakes and 2 900 tons in the sea.

Total expenditures in recreational fishing in 2023 are estimated roughly at SEK 16.3 billion, of which SEK 6.1 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 roughly SEK 10.2 billion.

## **List of tables**

- Table 1. Number of persons in thousands who practiced recreational fishing in 2023.
- Table 2. Number of recreational fishing days in thousands in total and from boat in 2023.
- Table 3. Number of recreational fishing days in thousands by fishing area in 2023.
- Table 4. Target species in lakes and rivers in 2023.
- Table 5. Target species in the sea in 2023.
- Table 6. Primary and secondary gear used in recreational fishing in 2023.
- Table 7. Catches in recreational fishing in lakes and rivers in 2023.
- Table 8. Catches in recreational fishing in the sea in 2023.
- Table 9. Expenditures in recreational fishing in 2023, million SEK.

## List of terms

|                   |  |
|-------------------|--|
| Abborre           | Perch  |
| Antal             | Number                                       |
| Behållen fångst   | Retained catch                               |
| Boenderegion      | Housing region                               |
| Bur               | Pot  |
| Fiskedagar        | Fishing days                                 |
| Gädda             | Pike   |
| Gös               | Pike-perch                                   |
| Handredskap       | Hand-held gears such as angling and trolling |
| Hav               | Sea  |
| Inland            | Inland                                       |
| Kräfta            | Crayfish                                     |
| Kustområden       | Coastal areas                                |
| Lax               | Salmon                                       |
| Makrill           | Mackerel                                     |
| Mjärde            | Creel  |
| Nät/not           | Net  |
| Passiva redskap   | Gears such as net, pot or fyke net           |
| Redskapsdagar     | Occasions, gear days                         |
| Ryssja            | Fyke net                                     |
| Sill              | Herring                                      |
| Storstad          | Major city                                   |
| Torsk             | Cod  |
| Uppskattat        | Estimated                                    |
| Utgifter          | Expenditures                                 |
| Återutsatt fångst | Released catch                               |
| Öring             | Trout  |