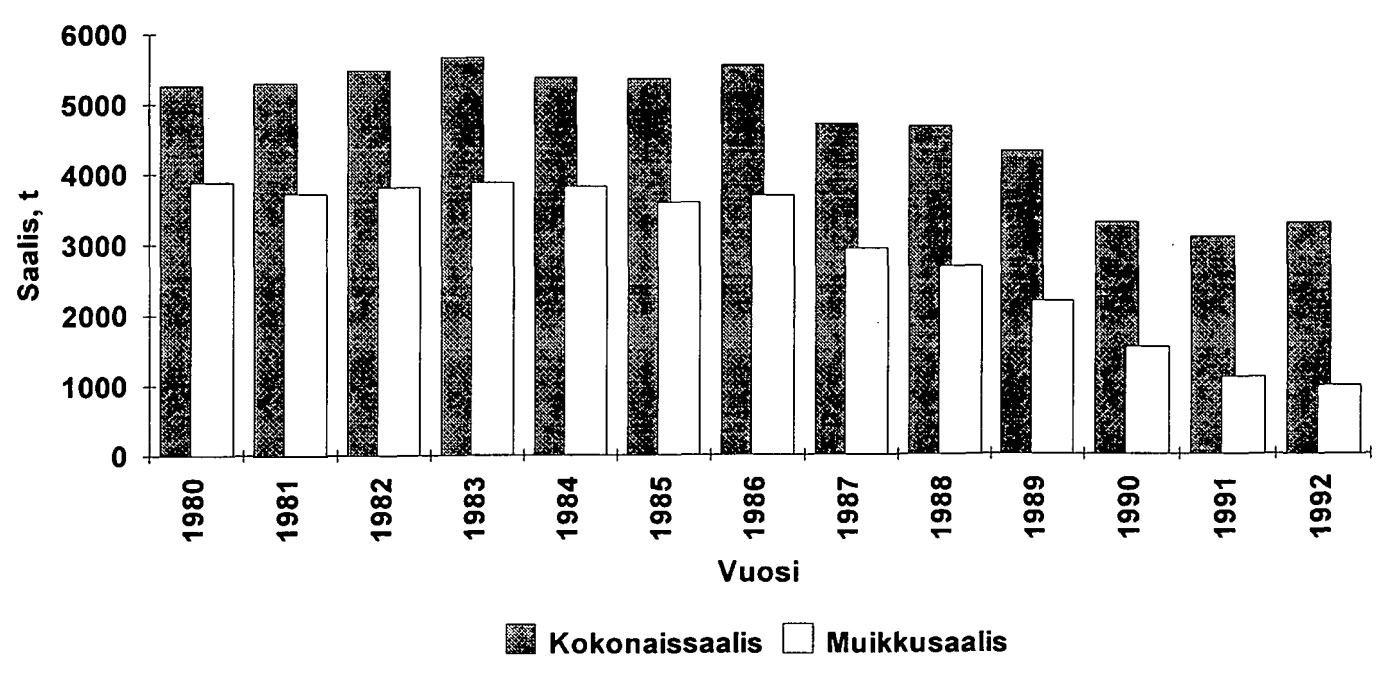




Ammattikalastus sisävesialueella vuonna 1992

Yrkesfisket i insjöområdet år 1992

Ammattikalastuksen saalis sisävesialueella vuosina 1980-1992



Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket
231220

Ammattikalastus sisävesialueella vuonna 1992

Yrkesfisket i insjöområdet år 1992

Saalisarvion laadinta

Osa sisävesialueen ammattikalastustilaston tiedoista kootaan valtakunnallisella kyselyllä kalastajilta. Osaksi käytetään alueittaisia kalataloudellisia seuranta tutkimuksia ja selvityksiä. Vuonna 1992 Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos teki viimeksi mainittuja tutkimuksia ja selvityksiä Inarijärvellä, Lokan ja Porttipahdan tekoaltailla, Tenojoella, Tornionjoella, Kuhmon järvillä, Lappajärvellä, Päijänteellä ja eteläisessä osassa Vuoksen vesistöä. Lisäksi tilastoinnissa käytettiin Oulun kalastuspiirin selvitystä Oulujärven troolikalastuksesta ja Pyhäjärven kalastusalueen selvitystä Pyhäjärven (Säkylä) kalastuksesta.

Sisävesialueen ammattikalastajista ylläpidetään kalastajarekisteriä. Rekisteriin pyritään saamaan ainakin kaikki ne kalastajat, jotka saavat vähintään neljänneksen kokonaistuloistaan kalastuksesta. Valtakunnallinen kysely lähetetään niille rekisterissä oleville kalastajille, jotka eivät kuulu alueellisten tutkimusten piiriin.

Koska osa kalastajista jättää vastaamatta, joudutaan kokonaissaalis arvioimaan. Saaliin arviointi valtakunnallisessa kyselyssä tehdään erikseen eri kalastaryhmillä. Ryhmittelyn perusteena käytetään kalastuksen osuutta kalastajan kokonaistuloista ja lääniä, jossa kalastaja pääosin kalastaa. Saalisarviossa oletetaan vastaamattomien kalastajien käyttäytyvän vastanneiden tavoin. Valtakunnallinen kokonaisarvio saadaan summaamalla näin saatuun arvioon alueellisten tutkimusten arviot.

Uppskattning av fångsten

En del av uppgifterna för yrkesfiskarstatistiken insamlas genom en enkät som riktar till fiskarna i hela landet. I viss mån används också regionala fiskeriekonomiska utredningar och uppföljande undersökningar. År 1992 genomförde Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet undersökningar och utredningar av sistnämnd typ vid Enare träsk, de konstgjorda bassängerna i Lokka och Porttipahta, vid Tana och Torne älvar, sjöarna i Kuhmo, vid Lappajärvi, Päijänne och de södra delarna av Vuoksens vattensystem. Vid statistikföringen användes dessutom en utredning av Uleåborgs fiskeridistrikt om trålfisket i Ule träsk och en utredning av Pyhäjärvi fiskeområde om fisket i Pyhäjärvi (Säkylä).

Ett fiskarregister förs över fiskarna i insjöområdet. Avsikten är att registret åtminstone ska innehålla uppgifter om alla de fiskare som får minst en fjärdedel av sin sammanlagda inkomst från fisket. Den riksomfattande enkäten sänds till alla de fiskare i registret som inte omfattas av regionala undersökningar.

Eftersom en del av fiskarna inte svarar måste den totala fångsten uppskattas. Vid den riksomfattande enkäten uppskattas fångsten inom varje klass av fiskare för sig. Fiskarna indelas i klasser på grundval av fiskets andel i deras sammanlagda inkomst och länet de fiskar i. Vid uppskattningen av fångsten antas de fiskare som inte svarar bete sig på samma sätt som de svarande. När man så erhållit en uppskattning av de fiskares totala fångst vilka omfattas av den riksomfattande enkäten lägger man till de regionala undersökningarnas uppskattade fångster och får då den uppskattade fångsten för hela landet.

Vuonna 1992 valtakunnallisessa kyselyssä vastausprosentti oli noin 60. Arvion tarkkuudessa on huomattavia alueellisia eroja, johtuen tietojen puutteista kalastajarekisterissä ja vastauksissa.

Vuonna 1992 sisävesialueella kalasti 1 179 kalastajaa, joista 216 sai vähintään puolet tuloistaan kalastuksesta.

Arvio saaliin arvosta

Sisävesialueen ammattikalastuksen muikkusaaliin arvo vuonna 1992 oli noin 13 milj. mk. Muiden kalalajien osalta ei ole käytettävissä hintatietoja. Jos vuoden 1992 saaliin arvon laskemiseksi käytettäisiin merialueen vastaavan vuoden nimellishintoja, olisi vuoden 1992 ammattikalastussaaliin kokonaisarvo sisävesialueella noin 28 milj. mk.

Muut tilastojulkaisut

Sisävesialueen ammattikalastustilastoja on aiemmin julkaistu Suomen Kalatalous-sarjassa vuosilta 1962-1990 (Suomen Kalatalous 47-50,52-55,58,60) ja Suomen Virallinen Tilastona Ympäristö-sarjassa (Suomen Virallinen Tilasto, Ympäristö 1993:9). Ammattikalastuksen aikasarjatilasto merialueelta vuosilta 1980-1992 ja sisävesiltä vuosilta 1980-1991 on julkaistu Kalatalous ajassa-niteessä (Suomen Virallinen Tilasto, Ympäristö 1993:11).

Vid den riksomfattande enkäten 1992 var svarsprocenten ca 60. Uppskattningens noggrannhet varierar betydligt från ort till ort på grund av bristfälliga uppgifter i fiskarregistret och i svaren.

År 1992 fiskade 1 179 fiskare i insjöområdet. Av dem fick 216 minst hälften av inkomsten från fisket.

Uppskattning av fångstens värde

Värdet av siklöjefångsten vid det yrkesmässiga fisket i insjöområdet 1992 var ca 13 miljoner mark. För övriga fiskarter saknas uppgifter om värdet. Uppskattar man värdet av fångsten vid yrkesfisket i insjöområdet 1992 med hjälp av de nominella priser som samma år tillämpades i havsområdet får man siffran ca 28 miljoner mark.

Övriga statistiska publikationer

Statistik över yrkesfisket i insjöområdet publicerades tidigare (åren 1962 - 1990) i serien Suomen Kalatalous - Finlands Fiskerier (Finlands Fiskerier 47-50, 52-55,58,60) och i serien Miljö i Finlands Officiella Statistik (Finlands Officiella Statistik, Miljö 1993:9). Statistik i form av tidsserier över yrkesfisket i havsområdet 1980 - 1992 och i insjöområdet 1980 - 1991 har publicerats i bandet Fiskerihushållningen i tiden (Finlands Officiella Statistik, Miljö 1993:11).

Ammattikalastajien määrä lääneittäin sisävesialueella vuonna 1992
 Antalet yrkesfiskare länsvis i insjöområdet år 1992

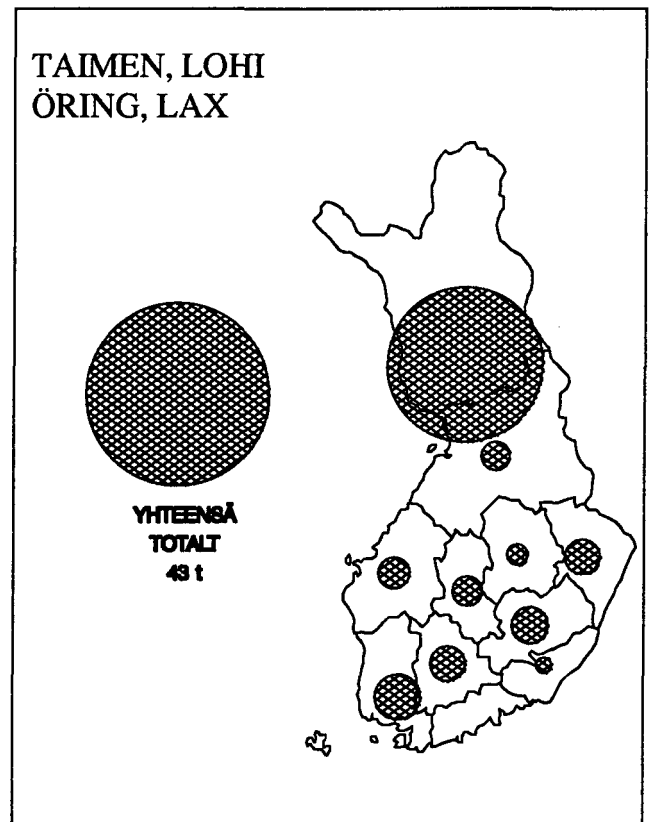
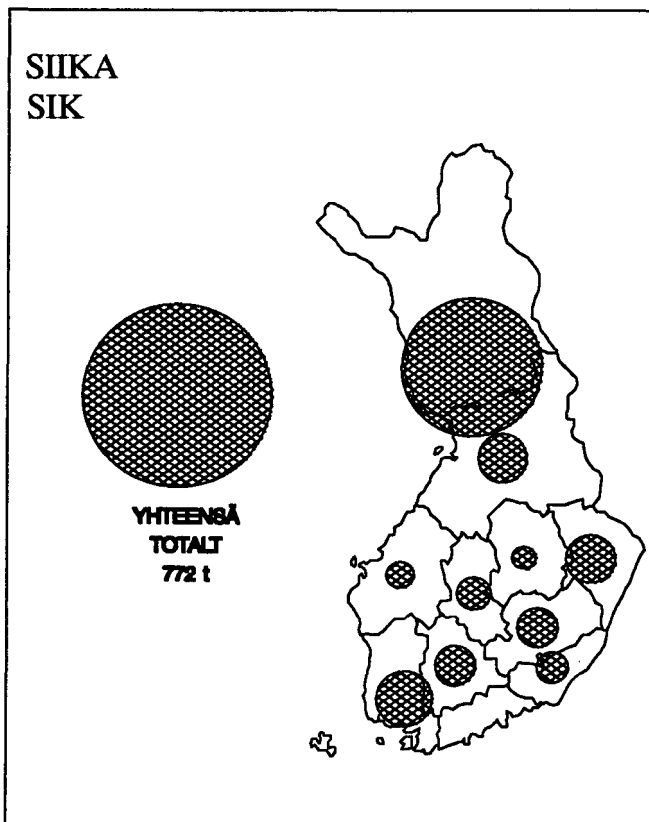
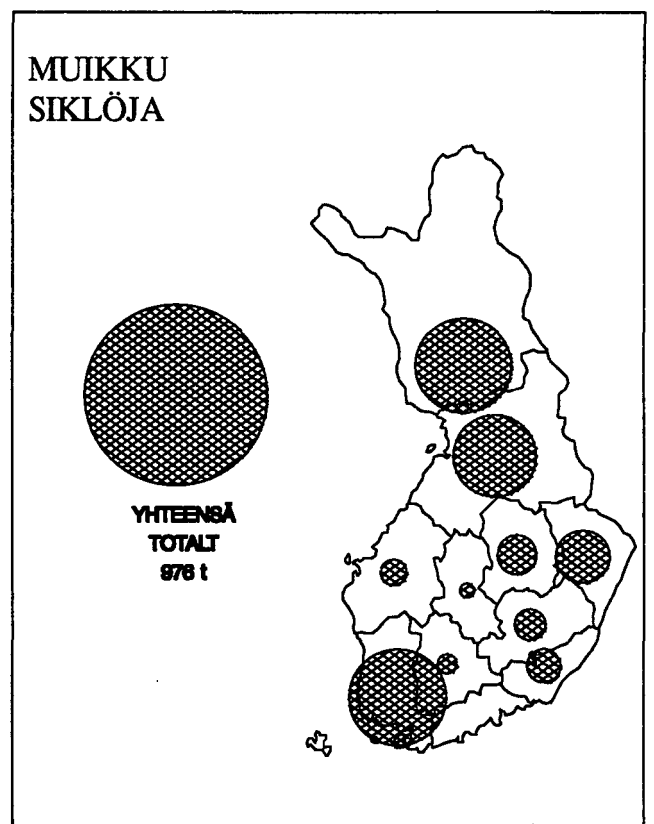
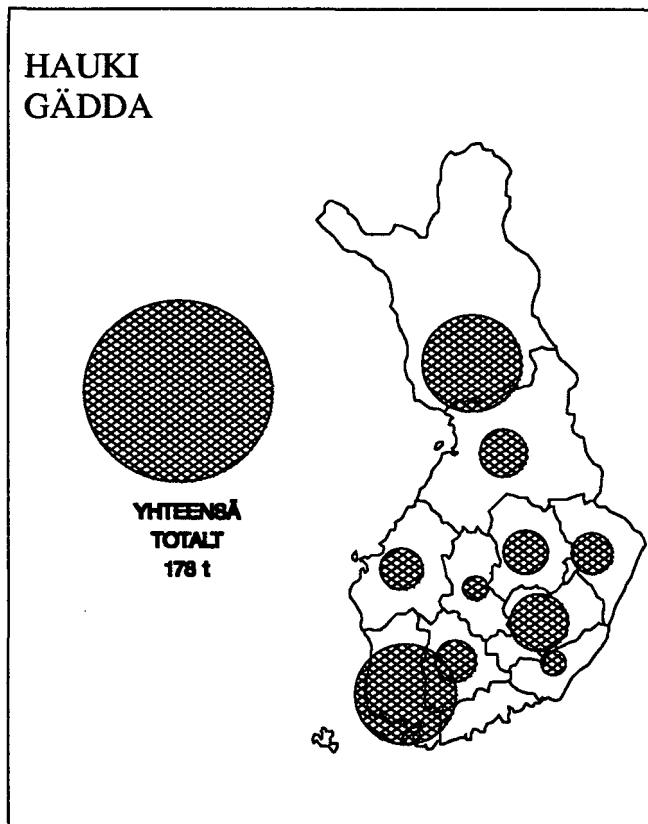
	Kalastajia Fiskare
Turun ja Porin lääni	199
Åbo och Björneborgs län	
Hämeen lääni	59
Tavastehus län	
Kymen lääni	40
Kymmene län	
Mikkelin lääni	80
St. Mickels län	
Pohjois-Karjalan lääni	71
Norra Karelens län	
Kuopion lääni	68
Kuopio län	
Keski-Suomen lääni	20
Mellersta Finlands län	
Vaasan lääni	26
Vasa län	
Oulun lääni	141
Uleåborgs län	
Lapin lääni	475
Lapplands län	
Yhteensä-Totalt	1179

Ammattikalastuksen saalis lääneittäin sisävesialueella vuonna 1992,
1000 kg .

Fångsterna i det yrkesmässiga fisket länsvis i insjöområdet år 1992,
1000 kg.

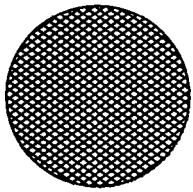
Lääni - Län	Hauki- Gädda	Muikku- Siklöja	Siika- Sik	Lohi- Lax	Taimen- Öring	Kuore- Nors	Lahna- Braxen
Turun ja Porin lääni- Åbo och Björneborgs län	53	269	70	0	3	10	4
Hämeen lääni Tavastehus län	9	12	38	0	1	5	9
Kymen lääni - Kymmene län	3	34	22	0	0	19	7
Mikkelin lääni - St. Mickels län	18	29	37	0	2	11	6
Pohjois-Karjalan lääni - Norra Karelen län	9	86	55	0	1	220	6
Kuopion lääni- Kuopio län	10	46	13	0	1	17	4
Keski-Suomen lääni - Mellersta Finlands län	3	7	25	0	1	4	3
Vaasan lääni- Vasa län	9	22	17	0	1	16	4
Oulun lääni- Uleåborgs län	12	204	54	0	1	94	1
Lapin lääni- Lapplands län	51	269	440	16	15	22	0
Yhteensä- Totalt	178	976	772	17	26	418	44

Särki- Mört	Made- Lake	Ahven- Abborre	Kuha- Gös	Muut- Övriga	Yhteensä- Totalt
92	3	78	1	47	630
19	4	21	16	4	138
11	1	13	2	8	122
14	5	13	3	9	146
26	4	22	1	16	447
39	6	17	3	1	156
27	2	14	2	1	89
26	4	26	1	3	129
65	7	15	0	13	467
53	20	22	0	47	955
372	55	242	28	149	3278

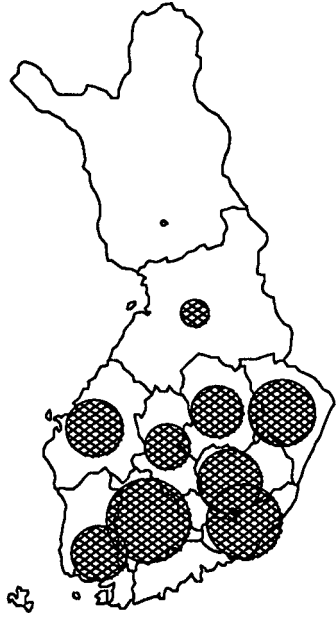


Lajittaiset saaliit ammattikalastuksessa lääneittäin sisävesialueella vuonna 1992
Yrkesfiskets fångster artvis och länsvis i insjöområdet år 1992

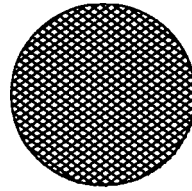
LAHNA
BRAXEN



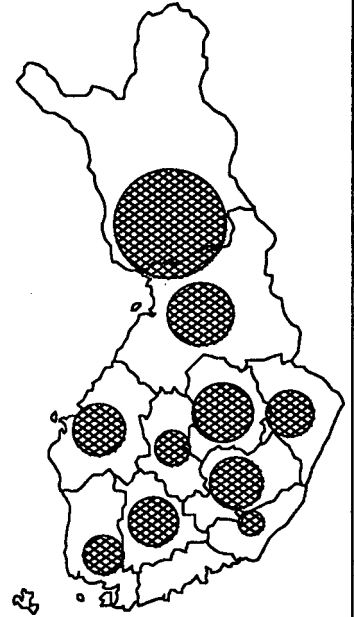
YHTEENSÄ
TOTALT
44 t



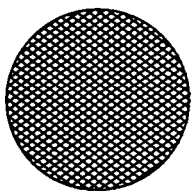
MADE
LAKE



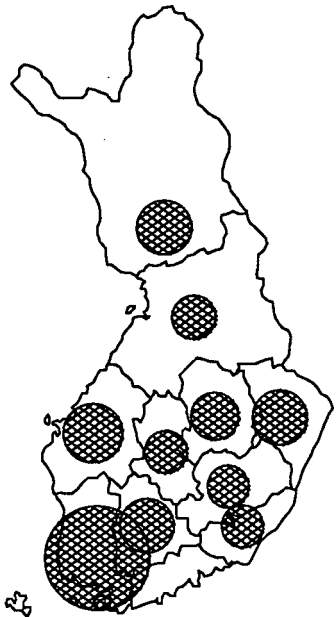
YHTEENSÄ
TOTALT
55 t



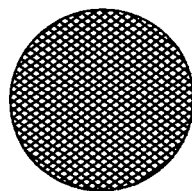
AHVEN
ABBORRE



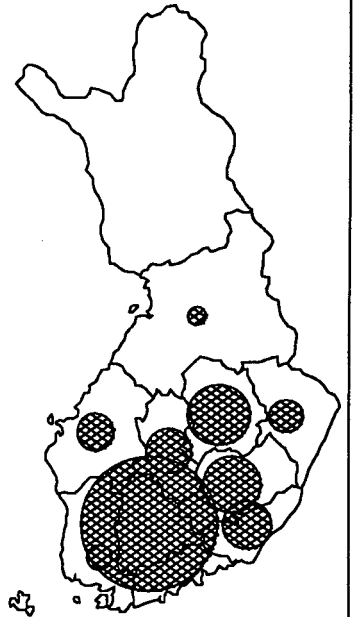
YHTEENSÄ
TOTALT
242 t



KUHA
GÖS



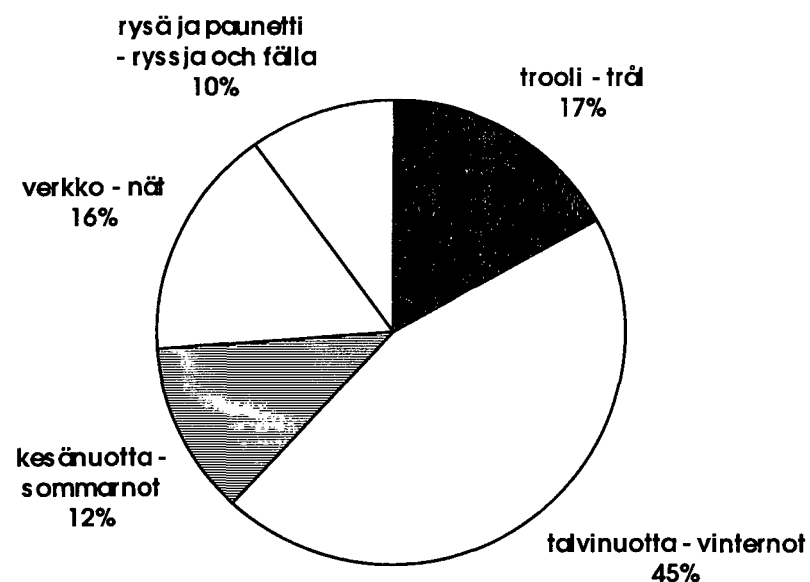
YHTEENSÄ
TOTALT
28 t



Lajittaiset saaliit ammattikalastuksessa lääneittäin sisävesialueella vuonna 1992
Yrkesfiskets fångster artvis och länsvis i insjöområdet år 1992

Ammattikalastuksen muikkusaalis pyydyksittäin sisävesialueella vuonna 1992

Siklöjefångsterna enligt fångstmetoder i det yrkesmässiga fisket i insjöområdet år 1992





PL-PB 202
00151 Helsinki-Helsingfors

SVT	<i>Suomen Virallinen Tilasto Finlands Officiella Statistik Official Statistics of Finland</i>	<i>Finnish Game and Fisheries Research Institute</i>	Professional Freshwater Fishery in 1992
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------

Tiedustelut - Förfrågningar

Anna-Liisa Tuunainen (90) 2288 1215

Sisävesialueen ammattikalastajien lukumäärät sekä ammattikalastuksen saaliit lajeittain ja lääneittäin.

Julkaisujen jakelu:

Distribution:

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
Tietopalvelu
PI 202, 00151 Helsinki
Puh. (90) 22881245, fax (90) 631 513

Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet
Informationstjänst
PB 202, 00151 Helsingfors
Tel. (90) 2288 1245, fax (90) 631 513

ISSN 0784-8455 = Ympäristö
ISSN 1237-1424
