



## Tilanne Karvianjoen suurilla järvillä - Isojärvi

**Ravintoketjukurinnot rehevien järvien hoidossa –seminaari 21.11.2012**

Johanna Heikurinen, isännöitsijä

Isojärven kalastusalue

# Tässä esityksessä

Mikä on kalastusalue?



Isojärvi pähkinäkuoressa

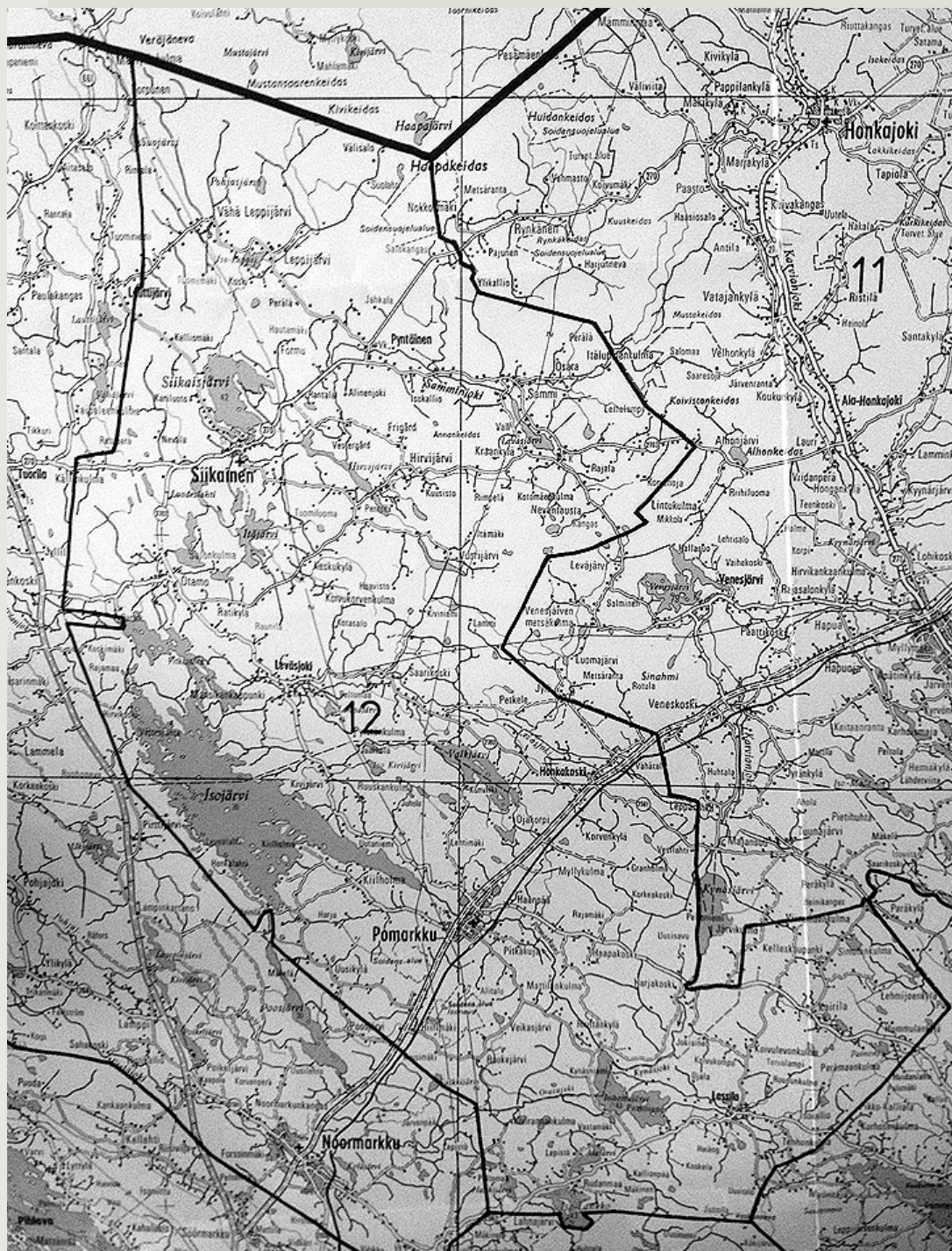


Kalastoselvitykset 2012-2013 –  
Perustietoa metsästäjänä



Isojärvi ja ravintoketjukurannostukset -  
Ajatuksia





• Isojärven kalastusalue kartalla:

• 6700 hehtaaria.

• Siikainen, Pomarkku, Noormarkku, Kullaa.

• Hirvijärvi, Inhottujärvi, Isojärvi, Iso-Lankko, Siikaisjärvi ja Valkjärvi

## Lakisääteiset tehtävät:

- **Kalastusolojen järjestäminen kalakantojen järkiperaisella hyväksikäytöllä, kalataloudelliset näkökohdat huomioiden ja kalakantojen hoito, sekä lisääminen.**
- Kalastuksesta päättäminen yleisellä vesialueella järvessä.
- Kall 9§:n 1 momentissa tarkoitettujen kalastuslupien myöntäminen ja maksujen periminen vesialueen omistajan toimeksiannosta.
- Yleiskalastusoikeuden kieltäminen ja rajoittaminen enintään kuuden kuukauden ajaksi.
- Kalastuskieltoalueen laajentaminen tai helpotusten myöntäminen padotun vesialueen ympäristössä.
- Kall 1§:ssä säädettyjen tavoitteiden saavuttamiseksi vesialuetta koskevista asetuksista poikkeavan silmäkoon määrittäminen määräajaksi. Pyydysten käytön kieltäminen tai rajoittaminen.
- Asetuksen mukaisen ja poikkeavan alamitan määrittäminen Kall 1 § 1:ssä säädettyjen tavoitteiden saavuttamiseksi.
- Rauhoituspiirin perustaminen ja lakkauttaminen.
- Käyttö- ja hoitosuunnitelman käyttöön ottaminen.
- Omistajakorvausten ja viehekalastusmaksujen jakaminen.
- Kalastusvalvonnan järjestäminen.

## Tänä vuonna:

- Varsinainen kokous + hallituksen kokoukset tarvittaessa.
- Lausuntoja, edunvalvontaa, yhteistyötä!
- Koulutusillat
- Koekalastukset: Valkjärvi, Inhottujärvi, Isojärvi, Hirvijärvi
- Käyttö- ja hoitosuunnitelman päivitys

## Alueellinen yhteistyö:

- Osallistuttu mm,
- Koululaisten kalapäivät
- Naisten perhokalastuksen SM-kisat
- Yhteistyökumppaneina mm. Isojärvi-Seura ry, L-S Vapaa-ajan kalastajapiiri, Pomarkun Kalajussit, Kynäsjoen Eräpalvelut ym.

Kalastusalueen toimintaa

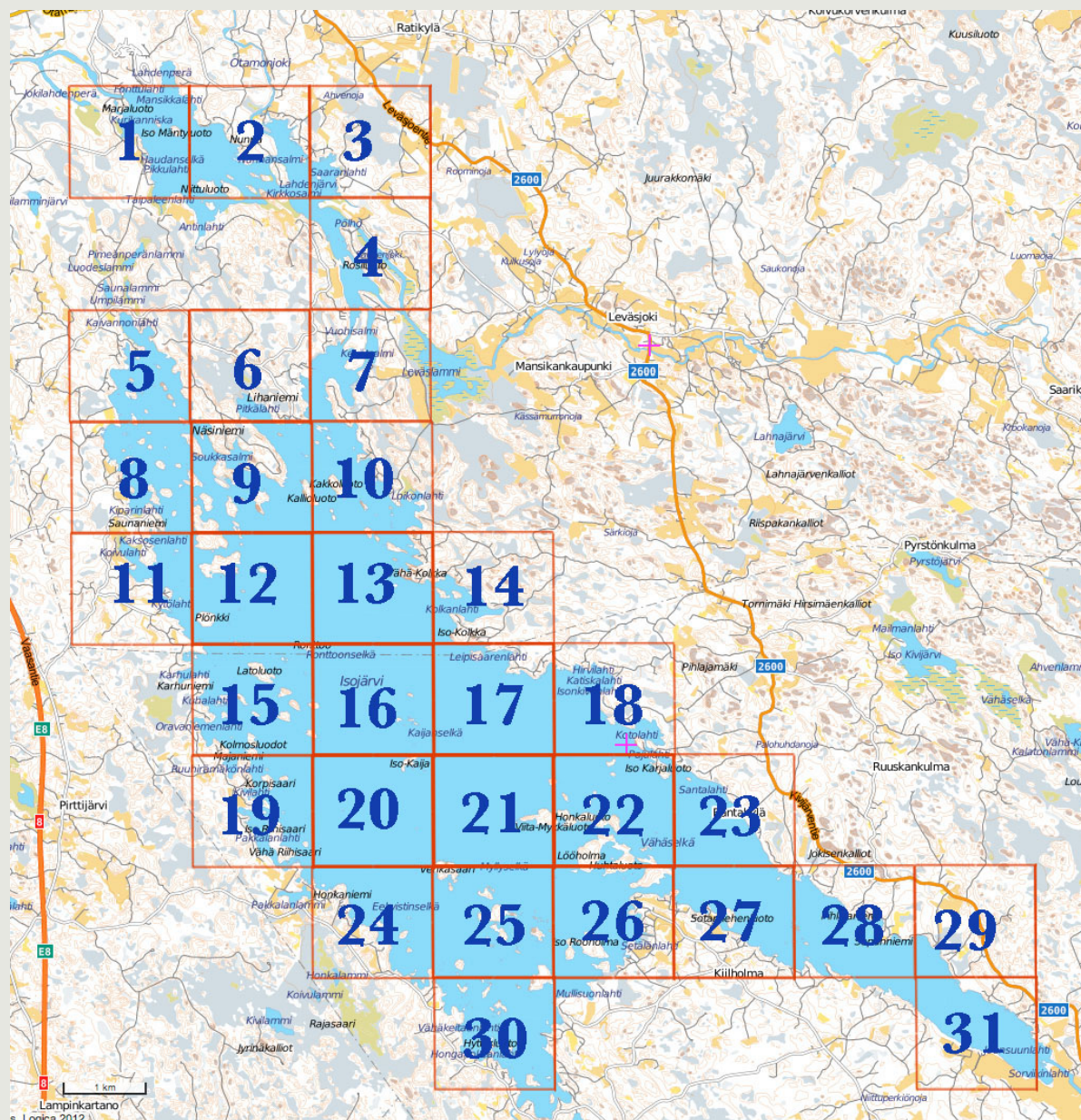


# Isojärvi pähkinäkuoressa



Kuva: [www.isojarviseura.fi](http://www.isojarviseura.fi)

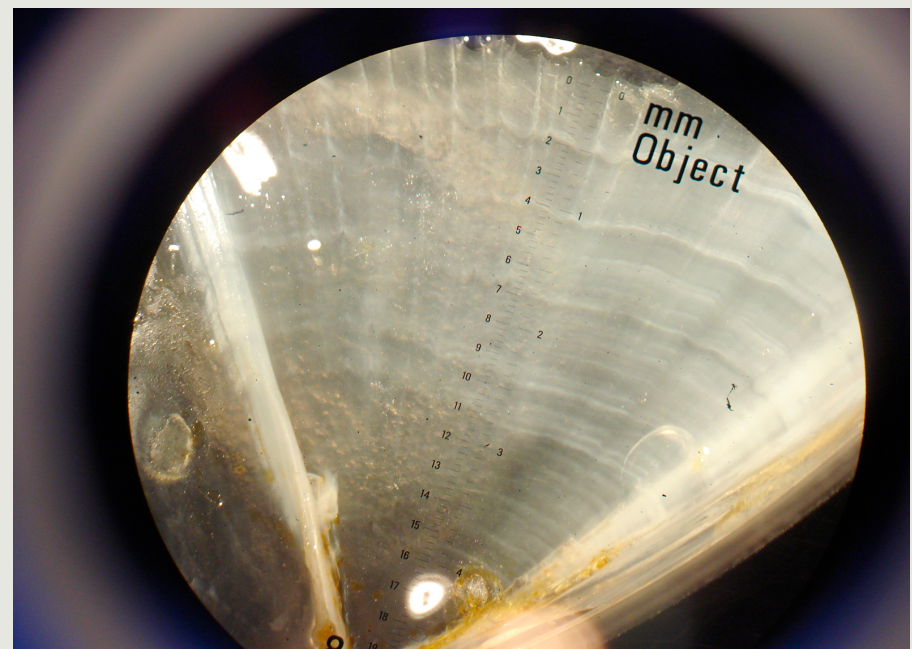
- Pinta-ala 39,4 km<sup>2</sup>, järven syvin kohta 9,9 m, keskisyyvyys 3,0 m.
- Valuma-alue on kooltaan 1750 km<sup>2</sup>.
- Ekologinen tila hyvä.
- Suurimpia hajakuormituksen lähteitä ovat maatalous, sekä metsäojien humuskuormitus.
- - Kuha
  - Muikku
  - Ahven
  - Made
  - Hauki



| PR | 24.9.-25.09.2012           | 25.-26.09.2012 | 27.-28.9.2012 |
|----|----------------------------|----------------|---------------|
| 6  |                            | 45,45          |               |
| 9  |                            | 40,40          |               |
| 10 | 35,45                      |                |               |
| 11 |                            | KATISKA        |               |
| 12 | 45,45                      |                |               |
| 13 |                            | 35,45          |               |
| 16 | 45,45                      | 60,40          |               |
| 17 | 40                         | 60,40          |               |
| 20 | 35,45                      | KATISKA, 45,35 |               |
| 21 | 35,60                      | 40,50 60,45    |               |
| 22 | KATISKA                    |                |               |
| 24 | 35,40                      |                |               |
| 25 | 55                         | 35,40,45       |               |
| 27 |                            |                | 50,50,50      |
| 30 | KATISKA x 2                |                |               |
|    | 10 pr, 17 vrk              | 9 pr, 21 vrk   | 1 pr, 3 vrk   |
|    | 15 eri ruutua, yht. 41 vrk |                |               |

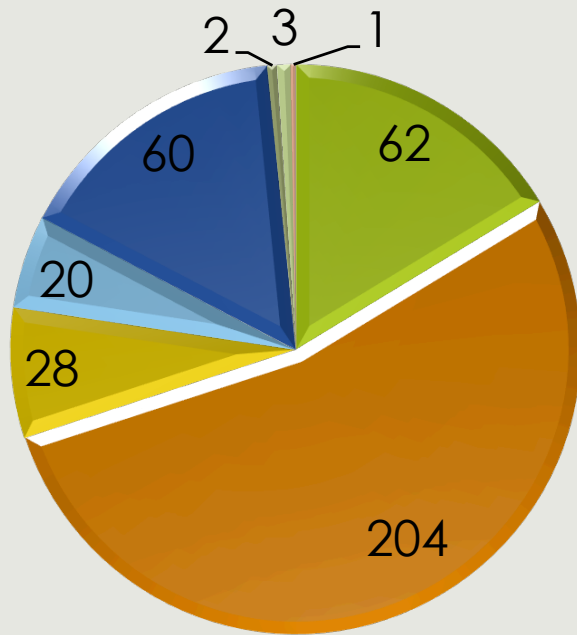
## KALASTOSELVITYS ISOJÄRVELLÄ v. 2012



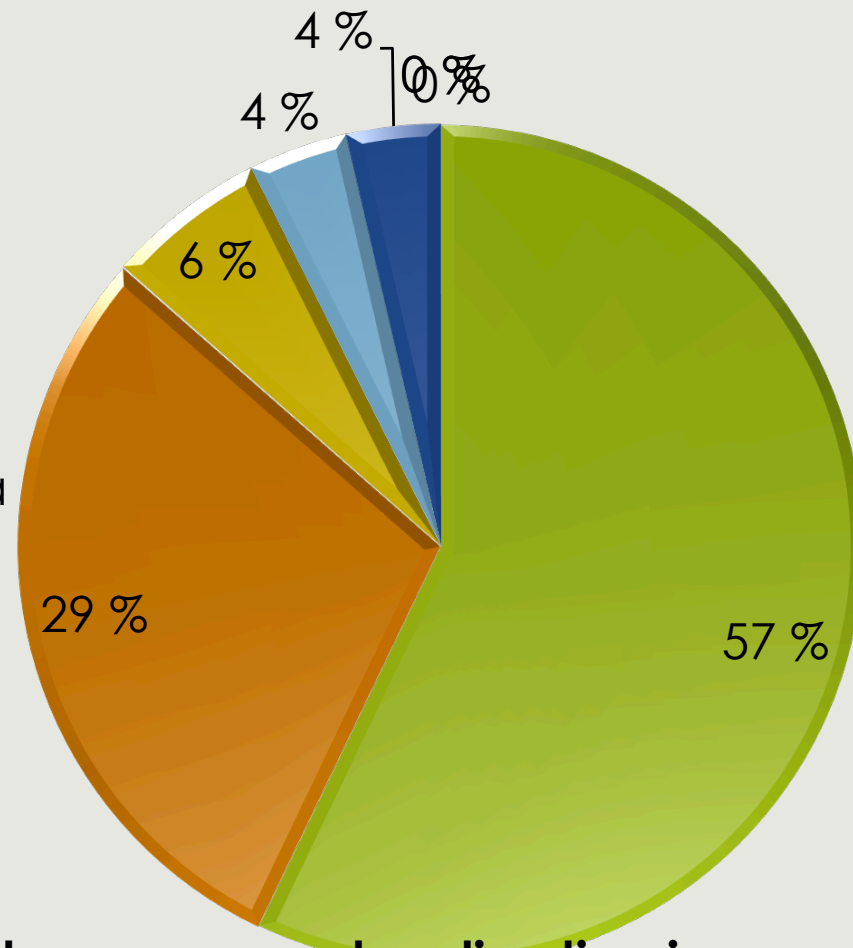


Isojärven näytekaloja, sekä suomuja ja kiduskannen luu mikroskoopissa.

# Isojärven saalisjakauma kappalemääräisesti (n=380)

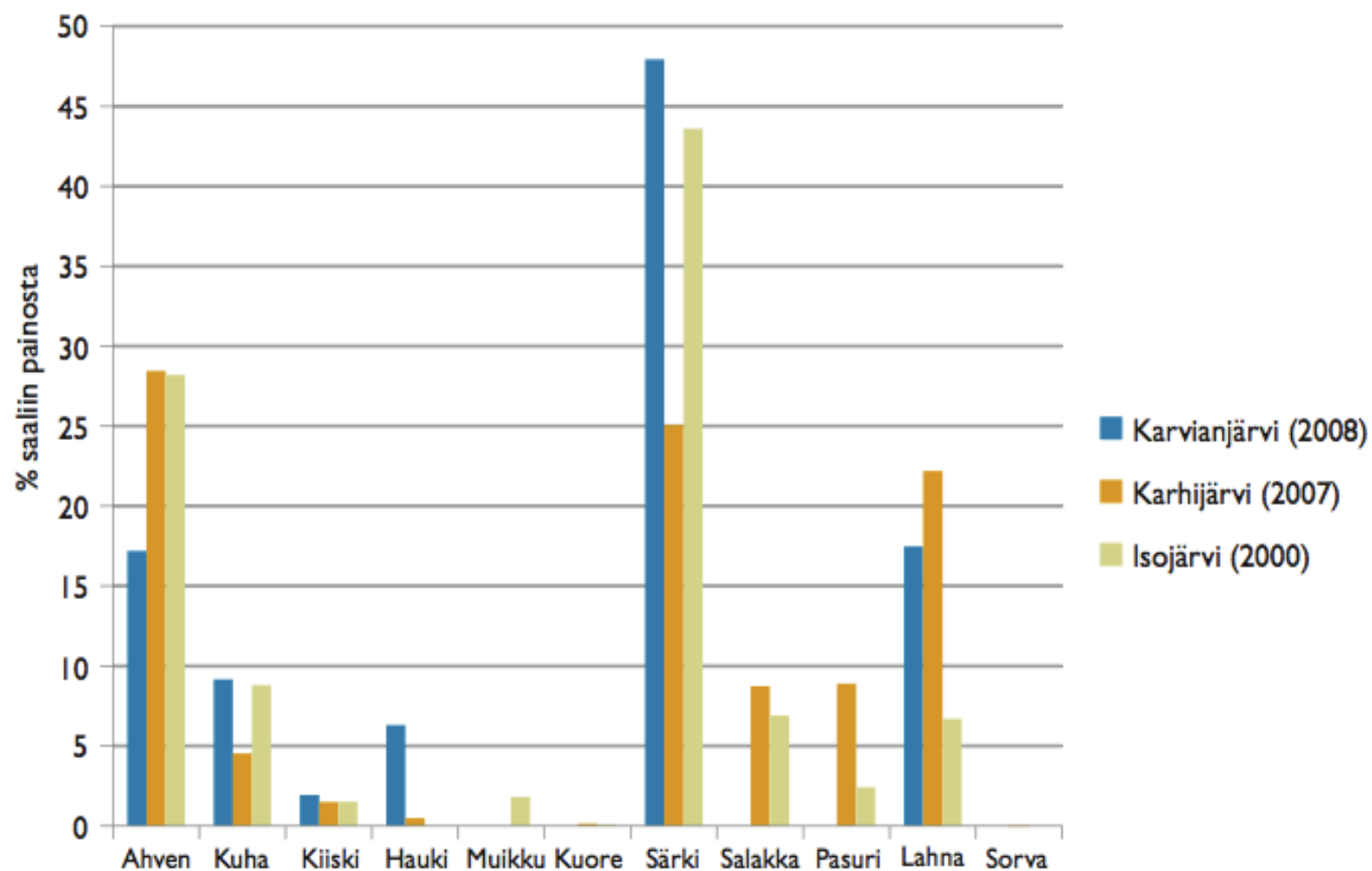


- Kuha
- Ahven
- Lahna
- Pasuri
- Särki
- Sorva
- Sulkava
- Kiiski



Saalisjakauma prosentuaalisesti painon perusteella  
(n=375)





Kuva 19. Lajien osuudet Karvianjärven, Karhijärven ja Isojärven koekalastussaaliiden painosta.

# Ajatuksia..

- "Välitöntä tarvetta ravintoketjukurinnotukselle ei Isojärvellä ole." -> Ulkoisen kuormituksen vähentäminen.
- Suuri pinta-ala asettaisi haasteita ravintoketjukurinnotukselle (€€€).
- Perustieto järvestä auttamattoman vanhaa.
- Uudet ja perusteelliset NORDIC-koekalastukset ja jatkoa kuhan/ ahvenen kasvulle kesällä 2013 yhteistyössä mm. Isojärvi-Seura ry:n kanssa?



# Ota yhteyttä ja seuraa toimintaa!

Vieraile kotisivuillamme:

## Isojärven kalastusalue

Ajankohtaista

Perustiedot

Vapaa-ajan kalastus

Hankkeet

Kokouspöytäkirjat

Lausunnot ja muistutukset

Media

Valokuvia

- Internet: [www.isojarvenkalastusalue.blogspot.fi](http://www.isojarvenkalastusalue.blogspot.fi)
- Sähköposti: Jheikurinen.tmi@pp.inet.fi
- Puhelin: 0400 164044

Kiitos!

Kiitos!

