

Saatujen kutukalojen pituus ja paino käytetään seuravasta katsauksessa ilman (paino)määräät suhua:

**Naaraat:**
- 1914: 59 (2,8, 3,0 kg), 63 (3,3, 3,5 kg), 64 (3,8 kg), 65 (3,7, 3,8 kg), 66 (4,2 kg), 67 (3,6 kg), 68 (3,6, 4,3 kg), 69 (4,4, 4,8, 5,1, 5,2 kg), 70 (4,8 kg), 71 (3,7, 5,3 kg), 72 (4,8, 5,0 kg), 74 (3,5 kg), 75 (3,5 kg), ja 83 (5,9 kg).
- Keskipaino 68,5 kg, keskipaino 4,4 kg.
- 1915: 68 (3,5, 5,0 kg), 69 (3,3 kg), 70 (3,1 kg), 66 (4,0, 4,6 kg), 9 (4,1, 4,4, 4,5, 5,2 kg), 9 (4,8, 5,3 kg), 70 (5,6 kg), 71 (4,7, 5,1 kg), 72 (4,7 kg) ja 81 (8,2 kg), Keskipaino 68,9 kg, keskipaino 4,7 kg.

**Koiraat:**
- 1914: 43 (2,0 kg), 67 (3,7 kg), 76 (7,0 kg), 77 (8,1 kg), 83 (8,0 kg). Keskipaino 66,4 kg, keskipaino 4,8 kg.
- 1915: 47 (1,1 kg), 30 (3,4 kg), 57 (1,7 kg), 59 (3,2 kg), 67 (4,6 kg), 74 (5,5, 5,6 kg), 76 (7,5 kg), 77 (8,7 kg), 78 (8,5 kg), 80 (8,5 kg). Keskipaino 68,5 kg, keskipaino 4,9 kg.

Sekupaino määräämättä:
- 1914: 30 (0,5 kg).


Kahdeksan kaupunkien lehden koko on yleistetyt männissä nukkaan ollut jotakin sama sekä Läsikkoslle että Huopanassa. Naaraiden keskiokso oli Huopanassa v. 1914 69,2 cm (35 klp.), Läsikkoslle 68,3 cm (33 klp.), v. 1915 Huopanassa 68,3 cm (49 klp.), Läsikkoslle 68,9 cm (18 klp.). Koiraisten keskiokso oli v. 1914 Huopanassa 73,3 cm (22 klp.), Läsikkoslle 66,4 (7 klp.), v. 1915 Huopanassa 74,4 cm (12 klp.), Läsikkoslle 68,2 cm (12 klp.).

Läsikkoslle vuosina 1914 ja 1915 merkitsevät 07 hobesta on uudeleena pyydetty yksilöiden yksilöitä, mikä vastaa n. 15 %.

Merkittyjä lehdiä saatiin takaisin:

9) vuoden kalvesa tai ennenn:

1) Pyulaveden Viitasanren ranalta, joka sijaitsee n. 4 km päässä Läsikkoselle, Kyns takulassa Rovaniemi lokakuu. 1914 kuolemassa lehden, joka ede-
5. ja 6. Liisäkooste saatiin edelleen ilman sellaisia talvehetkeinä, joista hieno menneisyyden, kesk. 3. p. 1916 lohi (merkki L. 59) ja samaan kouluun saatiin 9 p. lohi (merkki L. 38). Edellä ollut merkillä, lok. 2. p. 1915, 66 sm pitkä ja 4.0 kiloa painava naaraa, joka ei silläin vielä ollut mättään purkuun ja jälki- mäihin. Merkitty suurk. 16. p. 30 sm pitkä ja 1.4 kiloa painava ura. Saatavana on edelleen pituus ollut 66 cm, paino 3.1 kg (vähennyksyys 0.9 kg) sekä jälkiäänisen pituus 50 cm, paino 1.4 kg (seksi pituus että paino ennallaan 20. summa syyn- sylästä).

7. Pululavestä lähesti Liisäkooseen muita saatiin tenokk. 26. p. 1916 lohi (merkki L. 40). Se sai merkkyyn suuru. 16. p. 1915 ja oli silläin 64 cm suuriltaan sekä pituus 3.5 kiloa; oli naaras. Saatavana ilmoitetaan pituus 66 sm ja paino 2.5 kiloa (vähennyksyys 0.8 kg).

8. Pululavestä, n. 1 km Liisäkooseen sattui. Saatok. 28. p. 1916 lohi (merkki L. 60). Lohi, naaras, merkittäin lokak. 4. p. 1915. Jolleen sen pitum- deksi on merkitty 64 cm, paino 2.8 kg. Saatavana pituus 63 sm, paino 0.250 kg (vähennyksyys 0.550 kg).


b) Tvirtsaan pois salassa sattui:
1. Liisäkooste kesk. 21. p. 1916 lohi (merkki L. 33), joka oli merkitty suuru. 28. p. 1914. Merkittäisessä oli tämä naaraslohi 77 cm pitkä sekä paino 4.8 kg. Saatavana oli se 77 cm pitkä ja 7 kiloa painolainen. Pituuden lisäys olisi sii 5.8 cm, paino 2.2 kiloa.

Kaikki tiedot takaisin saadusta yksilöstä on antanut Liisäkooseen pautavaryhön silloinen isänmõitija, jota Pato Toivo Anttonen.

Usea uudelleen pyydytetyt lohi oli saatu Liisäkooste kudun jallesien vuoden toukokuussa, mikä selkä viittaa silloin, että lohet olisivat talvehetkein joko itse kouluessa tai siitä liityessä n. 1 km pituisessa Kyyvirrassa, jonka alapäällä koski sijaitsee. Tähän viit- taa mm. lollia, joka todetti painon vähennyksä. Sen alkussyys tosin on määrätyn meniin, mutta syntynyttä vähennystä kasvaa ei ole talven ulkoseis, poistunut. Neikin merkityt lohet, jotka on pyy- dytetty Pululavesta, on saatu sivun Liisäkooseen liisäisyydestä, yhtä ainoasta tapausta lukuun ottamatta, jolloin lohi saatiin n. 20 km päästä koskelta.

Siselmästä Liisäkooste v. 1913 pyydytystä lohesta on tämän kirjoittaja olleet muחוסמיותeff த்தல் த்தல் த்தல் த்தல்.
<table>
<thead>
<tr>
<th>N:o</th>
<th>Pituus</th>
<th>Paino</th>
<th>Pituus kasvuuksen päättyessä mm/ask.</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>sm</td>
<td>kg</td>
<td>1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>83.8</td>
<td>8.4</td>
<td>20.2 29.4 49.8 66.4 80.6 85.4 88.4</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>87.3</td>
<td>7.6</td>
<td>32.2 37.2 52.3 68.3 78.4 85.4 87.4</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>77.0</td>
<td>5.6</td>
<td>37.2 47.2 59.1 69.3 71.8 77.4</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>57.0</td>
<td>5.1</td>
<td>29.2 32.2 38.3 42.3 47.1 49.7</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>77.0</td>
<td>5.2</td>
<td>35.7 38.7 61.5 64.7 67.5 72.5</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>65.0</td>
<td>3.3</td>
<td>27.3 29.3 37.3 41.3 45.3 49.5</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>68.0</td>
<td>2.4</td>
<td>19.5 22.5 27.2 30.4 33.4</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Taulukkosuunnitteen mukaan Taulukko 1. Läskosken järviolohien kasvunopeus.

N=:0

Pituus Paino Pituus kasvuuksen päättyessä mm/ask.: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.

1 83.8 8.4 20.2 29.4 49.8 66.4 80.6 85.4 88.4
2 87.3 7.6 32.2 37.2 52.3 68.3 78.4 85.4 87.4
3 77.0 5.6 37.2 47.2 59.1 69.3 71.8 77.4
4 57.0 5.1 29.2 32.2 38.3 42.3 47.1 49.7
5 77.0 5.2 35.7 38.7 61.5 64.7 67.5 72.5
6 65.0 3.3 27.3 29.3 37.3 41.3 45.3 49.5
7 68.0 2.4 19.5 22.5 27.2 30.4 33.4


Ollessani mukana Mikkelin läänin maanviljelyseuran askeittäen kalastuskuntien esiinille järjestämällä retketyllä Läskoskella, otasin nojaustyyn kalastussäännön 32 §:ään ja kuin siellä täällä ker- taa oli pyydystetynä runsaasti urolohi — yli heidän suurimmasta tarvitsevat määrät. Niistä yli puolet vatesta varten, joita kalataloudellinen tutkimustoimisto suorittaa ja joista järviolohi viidi puuta. Tämä urolohi oli 72.5 sm pitkä ja painoi 4.0 kiloa. Sen on tullut suomajen mukaan (kuva 2) selkeänä kasvukauden. Kolme ensimmäistä kasvukaudettuaan on tämä lohi elinyt koskessa, loput järveessä, arvatenkin Puulavutessa, käyden kuitenkin jo viime vuonaa kuten osaaottamassa; näin olisi ollut tämä lohi tämä syynä saapunut oselle kutumaan kalleelle. Suomun kasvuajojen mukaan olivat koti pituus eri kasvuauksestaan päättyessä ollut suunnilleen 6.9—14.9—22.3—36.1—52.5—63.4—72.5–8 sm sekä laiskasvu eri vuosina seuraavaa: 6.9, 8.6, 7.4, 13.8, 16.4, 10.9 ja 9.1 sm. Lohi oli synnyttänyt keväällä 1929 sekä nunnattut laidunvesille keväällä 1933.

Läskosken lohenkalastuksen sanotaan sikoina kuninkaaseen val- tiolle, joka sen sittenmin olisi luovuttamattossa saatossa myrkyllä. Myllyn mukana on kalastusliike sittenmin säätyyn niihi eri puulavuratoimimolle, jotka ovat casin rakennettaneet ja sitten omistaneet sen sijaan ruuhkan sahaliikko. Ammattilaisia pyydetään harjoittaa Läskoskella hiihtoille, mikäli nousi kohdalla lohista on kysymys, sekä sen lisäksi myös kahdeksa tohikulla ala-