

Kari Kinnunen

SELVITYS

Kotikalliontie 38

71730 KINNULANLAHTI

28.11.2008

**Vammalan kalastusalue**  
**Esko Piranen**

## **HOUHAJÄRVEN HOITOKALASTUKSET 2008**

### **Houhajärvi 394 ha. Houhajärven hoitokalastukset 2008.**

Houhajärven hoitokalastussaaalis on:

2006 saalis	7900 kg - 20 kg/ha
2007 saalis	7900 kg - 20 kg/ha
2008 saalis	3850 kg - 10 kg/ha
-----	
	19650 kg    50.0 kg/ha

Saaliin lajisuhteet painona 2008:

Lahna -	74%
Ahven -	19%
Särki -	7%
-----	
	100%

Työ tehtiin 25-27.8.2008. Houhajärven kokonaissaalis on nyt 19650 kg - 50 kg/ha. Sopiva tehokalastusvaiheen saalis Houhajärvelle on n. 50 – 70 kg/ha.

Arviomme mukaan nyt järveen jäävien särkien massamäärä on sopivalla tasolla eikä aiheuta merkittävää sisäistä kuormitusta. Särkien lisäkasvun määrää seurataan ja tarvittaessa vähennetään. Särkeä on järvestä ”määränsä verran” oltava. Tällainen sopiva määrä on veden laadulle eduksi.

Mahdollisesti järveen muualta vaeltavan kalan toteamiseksi olisi keksittävä jokin keino. Tästä on osakaskuntien ja muiden asiasta kiinnostuneiden kanssa keskusteltava.

Lahnaa on selvästi vielä liikaa. Lahnaa on vähennettävä vielä reippaasti. Lahnan suuri määrä varmistui tämän vuoden hoitokalastuksissa. Lahna on pahin sisäisen kuormituksen aiheuttaja. Sisäinen kuormitus on jo voimakasta kun lahnan määrä saavuttaa 30 – 40 kg /ha tason. Houhajärven lahnamäärä ylittää selvästi ed. main. tason.

Vuoden 2009-2010 aikana sopivana ajankohtana lahnaa on poistettava vielä 5 – 15 tn.