

MUISTIO 12.1.2016.

Merimetsotyöryhmän kokouksessa (4.1.2016) Timo Saarisen ja Kari Ranta-ahon alustuksissaan sivuama poikkeusluvan toimenpide ja sen onnistuminen.

**Pekka Rusanen
Suomen ympäristökeskus**

Airisto-Velkuan kalastusalueen reiättämistä koskevan poikkeusluvan toteutuminen Taivassalon Kalmanhohteella toukokuussa 2010. Toimenpiteen vaikutukset olivat SYKE:n seurantavastuulla.

- Varsinais-Suomen ELY-keskus myönsi Airisto-Velkuan kalastusalueelle poikkeusluvan reiättää merimetsöyhdyskunnan munia hakemuksen mukaisesti siten, että kuhunkin pesään jätetään yksi ehjä muna. Toimenpiteen onnistuessa kaikilla emoilla olisi teoreettinen mahdollisuus kasvattaa yksi poikanen pesää kohti.
- Suomen ympäristökeskuksen palkkaaman konsultin (Pekka Alho, Varsinais-Suomen luonto- ja ympäristöpalvelut) tehtäviin sisällytettiin toimenpiteen vaikutusten seuranta.
- SYKE:n konsultin seurantaraportin mukaan valtaosa (lähes 80 %) emoista luopui toimenpiteen seurauksena pesinnästään Kalmanhohteella ja poistui alueelta, todennäköisesti pesintäyrityksiin Airisto-Velkuan kalastusalueen ulkopuolelle. Toimenpiteiden (kaksi reiityskäyntiä) seurauksena Kalmanhohteella pesintää yrittäneistä linnuista noin 250 paria poistui alueelta ja 73 paria jäi yhdyskuntaan kasvattaen pääsääntöisesti yhden poikasen pesää kohti.
- Mikäli toimenpide olisi onnistunut siten kuin oli tarkoitettu, yhdyskunta olisi tuottanut yli 300 poikasta. Vaikutuksiltaan toimenpide muistutti enemmän häätötoimenpidettä kuin hallittua poikastuoton rajoittamista, koska valtaosa pesivistä pareista poistui alueelta.