

MAATALOUSHALLITUS

KALATALOUSOSASTO

Kalastusmestari V. Mannermaa

Helsingissä,

tammikuun 25 p:nä 1956.

N:o

(Vastauksessa on viitattava ylläolevaan numeroon.)

Asia: Muikunpoikasten istutus.

Viime lokakuussa tekemämme suullisen sopimuksen mukaan olette hankkinut Inarin kalanviljelyslaitokselle 4,1 litraa muikunmätiä Sodankylän Kelujärveltä. Koska muikku on vedenjakajan pohjoispuolisille vesille uusi kala, ei etukäteen voida arvioida tuleeko se siellä viihtymään. On kuitenkin melko suuri varmuus siitä, että näin tulee käymään sillä järvethän ovat luonteeltaan jokseenkin samanlaiset kuin Sodankylän puolella. Muikun kotiuttamisesta voi kuitenkin olla suuri vaara alueen siikakannalle, sillä mikäli se lisääntyy runsaasti, siitä tulee ravintokilpailija planktonia syöville siikamuodoille ja kaikille siianpoikasille. Voipa käydä niinkin, että siikakanta supistuu kovasti tai häviää kokonaan. On näinollen harkittava ja tutkittava, onko muikun kotiuttaminen yleensä suotavaa tai taloudellisesti edullista. Alueen taimenkannalle sensijaan lienee melko yhdentekevää, onko järvessä pientä siikaa tai muikkua.

Edellämainitun johdosta kehoitan Teitä tarkoin harkitsemaan, mihin vesiin keväälliset poikaset istutetaan. Olisi parasta valita sellaisia järviä, joista muikut takuulla eivät pääse muihin vesistöihin tai ehkä vielä edullisempaa on suorittaa istutukset sellaisiin vesiin, jotka eivät ole missään yhteydessä Inarin vesistöön. Voitaissiinko ajatella Luttojoen vesistöalueen järviä? Ottanette yhteyden asiasta a.o. hoitoalueiden aluemetsänhoitajiin. Osasto haluaa niin pian kuin mahdollista tiedon, mihin järviin istutukset suunnitellaan tehtäviksi.

Toimeksi saaneena

E. Siltamaa

E.Siltamaa

Maataloushallituksen Kalatalousosastolle

Muikun istutusta koskevan tiedustelunne johdosta ilmoitan, että istutuspaikaksi on valittu Utsjoen yläjuoksulla oleva Paldojärvi. Luton vesistöihin istutus ei mielestäni ole minkään kalalajin osalta kannattavaa, koska vedet laskevat rajan taakse. Lapissa on kaikilla lohikaloilla taipumus vaellukseen, jotenka luultavasti suurin osa kalaista menisi Nuorttijärveen. Näin ollen ainoaksi vesistöksi jää Utsjoen alue. Paldojärvessä on pientä taimenta ja ahventa. Myöhemmin voidaan suorittaa istutuksia myöskin sellaisiin järviin, joissa on siikaa, jolloin saadaan selville mahdollinen ravintokilpailu. En ole kuullut että ravintokilpailu tulisi niin suureksi että huomattavaa toisen lajin häviämistä olisi havaittavissa. Olen tavannut sekä siikaa, että muikkua runsaasti samassa järvessä ja on molempien kunto ollut hyvä. Voi olla mahdollista, että täällä, jossa planktonia on vähemmän, tulisikin toinen kärsimään.

Muikun kasvu tulee varmasti olemaan hitaampi kuin Mauselän eteläpuolella. Pyynnin kannalta katsoen se on mielestäni siikaa edullisempi, koska sitä saadaan pienillä pyydysmäärillä lyhyessä ajassa paljon. Hintahan on hyvä kuten tiedämme.

Laitoksen polttopuutilanne on käynyt heikoksi. Olen varannut Utsjoen hoitoalueen varastoista 100 m^3 mäntyhalkoa, josta määrästä 20 m^3 ajetaan heti laitokselle ja loput kesällä. Hinta on $850:-/\text{m}^3$.

Patoverkot tilasin Lindemanilta Vaasasta.

Rahaa pitäisi saada 100.000:-

Inarissa 7.2 1956

Kunnioittaen

Hel. Mannermaa