

IV Savjetovanje o slatkovodnom ribarstvu
Vukovar, 14.-15. 04. 2010. godine

GAJENJE JEDNOGODIŠNJIH MLADUNACA LINJAKA KAO BITAN ČIMBENIK U REINTRODUKCIJI

**Miroslav Ćirković¹, Nikolina Milošević¹, Vladimir
Radosavljević², Svetlana Jeremić², Vladica Simić³,
Snežana Simić³**

¹Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet

²Institut za veterinarstvo Srbije, Beograd

³Prirodno-matematički fakultet, Kragujevac





Usitnjavanje zemljišta korišćenjem rotacionih
plugova



Razbacivanje kreča



Punjene ribnjaka vodom















Aeracija primenom Venturijevog sistema



-
- Na ribnjacima u Srbiji nakon izlova 2009. godine linjak nije bio prisutan kao komercijalna vrsta
 - U otvorenim vodama na Zapadnoj Moravi i jezeru Ćelije uočili smo povećanje brojnosti populacije
 - U veštačkom i prirodno kontrolisanom mrestu na ribnjacima nije bilo pozitivnih rezultata
 - Prema našim saznanjima rezultati mresta u zemljama okruženja nisu imali ekonomskog značaja
 - Introdukciju smo izvršili sa ribnjaka iz okoline Trebene, a larve su se mogle nabaviti sa većeg broja ribnjaka iz Češke

-
- U pripremi ribnjaka za nasadijanje larvi ostavili smo deo vegetacije, a na većem delu posejali smo ječam
 - Ishrana larvi obavljena je sa brašnastim hranivima u odnosu 1:1 pšeničnog i obezmašćenog sojinog brašna
 - Mladunci su gajeni sa ekstrudiranim hranivima sa 28% sirovih proteina biljnog porekla
 - U kompletna hraniva dodavane su sintetske aminokiseline metionin i lizin kao i probiotici

-
- U drugom mesecu gajenja formirana je polikultura sa šaranom u dve različite gustine
 - Tokom uzgoja kontrolisano je zdravstveno stanje vidljivi gubici nisu primećeni, dok su naleti kormorana bili veći nego kod polikulture šarana i biljojedih riba što predstavlja limitirajući faktor za ovu vrstu proizvodnje