

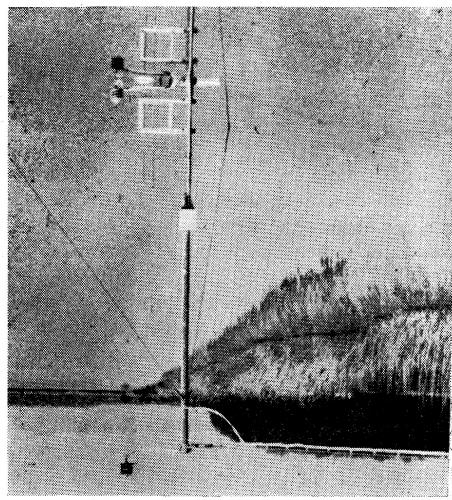
Novosti na Ribnjačarstvu „Grudnjak“

Na Ribnjačarstvu »Grudnjak« u 1967. godini, osim što je dokompletirana stanica za ihtiološku službu, postavljena je i kompletna meteorološka stanica, koja ima u svom sklopu sva mjerena, važna za tu granu, a kojom se možemo i mi u ribarstvu služiti. Postavljen je vjetrokaz, kišomjer, termometar za minimum i termometar za maximum, postavljeni su termometri (električni) i to 5 komada. Nalaze se na raznim mjestima, i to: jedan je iznad vode na visini od 2 m, drugi je na visini iznad vode 10 cm, treći je 10 cm ispod razine vode, četvrti je na dubini od 1 m i peti se nalazi 10 cm iznad dna ribnjaka.

Električne termometre smo postavili tako, da oni mogu biti prenosni, tj. od rana proljeća će biti montirani u ribnjaku, a preko zime su montirani u zimnjaku. Na taj način sada možemo pratiti promjene temperature u vodi i iznad nje, a pomoći će nam i kod praćenja ostalih zbivanja u zimnjaku tokom zime. Njihovim rādom (upisivanjem na grafikone) kroz štanoviti period dobit ćemo sliku kolebanja temperatura, a po ostalim pokazateljima (utvrđivanje količine amonijaka, CO₂, O₂ u zimskim mjesecima ispod leda) moći ćemo pratiti kako koja kolebanja utječu na organizam ribe.

Mnoga ribnjačarstva imaju problema u proljeće zbog velikih kala na ribi u zimnjacima. Sigurno je, da ako se ne prate osnovni faktori, koji mogu štetno utjecati na ribu i njeno kondicione stanje, dolazi do nemovnog kaliranja.

Možemo zaključiti, da se srednjim osnovnim podacima možemo u mnogome koristiti i uštediti finansijska sredstva, koja se veoma lako mogu izgubiti, a veoma ih je teško nadoknaditi.



RIBNJAČARSTVO »GRUDNJAK«, ELEKTRIČNI TERMOMETRI MONTIRANI NA RIBNJAKU

Osnovno je, da riba koja će ostati u zimnjaku preko čitave zime, tj. 5 pa i više mjeseci, mora imati uvjete života takove, da može nesmetano, bez nekih napora, preživjeti sa utroškom što manje vlastitih kalorija. Zbog toga je potrebno obratiti pažnju na pripreme zimnjaka prije upotrebe, napućenost zimnjaka, kvalitetu vode, količinu amonijaka u njoj, debljinu leda sa snijegom, i tome slično.

Na našem ribnjačarstvu uspjeli smo putem organizirane službe svesti proljetni kalo na minimum i tokom zime nemamo nikakovih problema sa ribom, koja je stavljeni na zimovanje.

Dr Boris Ržaničanin