

# Fotoreportaža sa simpozija

Foto: D. Sulimanović



Radno predsjedništvo Simpozija



Dio sudionika



Predsjedavajući akademik dr Tonko Šoljan



i prof. dr Mahmud Aganović



Dr Dinko Morović čita uvodni referat o marikulturi



a prof. dr Nikola Fijan o akvakulturi u slatkim vodama



Zapažena diskusija i prijedlozi Ive Blagajića

# Zaključci Simpozija

Učesnici Simpozija o akvakulturi održanog u Zadru 9. — 11. V 1977. godine u organizaciji Jugoslavenskog ihtiološkog društva, a na temelju uvodnih i ostalih referata, diskusije i prijedloga, donose slijedeće

## Z A K L J U Č K E

1. Jugoslavensko ihtiološko društvo je u pravo vrijeme pokrenulo razmatranje jednog od najvažnijih problema našeg morskog i slatkovodnog ribarstva, njihove osnovne orijentacije u budućnosti — akvakulture. Brojni učesnici, oko 50 naučnih i stručnih referata, plodna diskusija i korisni prijedlozi, svjedoče o velikom interesu za taj Simpozij.

2. Učestvovanje predstavnika ribarske privrede s područja morskog, a naročito slatkovodnog ribarstva, svjedoče o interesu privrede za akvakulturu i njen razvoj.

3. Neučestvovanje pozvanih predstavnika resornih republičkih i Saveznog sekretarijata za poljoprivredu, republičke i privredne komore, kao i drugih, govori samo za sebe.

4. Sagledano je mjesto akvakulture u svijetu i kod nas. Ukupna proizvodnja u akvakulturi u svijetu iznosi 6 miliona tona, od čega ribe 4 miliona tona, a proizvodnja u ribnjacima iznosi 2, 7 miliona tona. U svijetu se očekuje udvostručenje proizvodnje u akvakulturi do 1985. godine, a do kraja stoljeća peterostruki porast.

5. U nas se danas proizvodnja u akvakulturi prakticira uglavnom u slatkim vodama — proizvodnja ribe u ribnjacima, te proizvodnja školjaka u moru. Ukupna proizvodnja u akvakulturi se cijeni na oko 25.000 tona. Do 1985. očekuje se proizvodnja u akvakulturi u slatkim vodama od 55.000 tona, a u marikulturi 5.000 tona.

6. Mogućnosti razvoja akvakulture u Jugoslaviji su velike. Tu naročito ističemo velike mogućnosti razvoja marikulture koja je još u početnoj fazi razvoja. Treba iskoristiti sve postojeće resurse uz našu obalu za razvoj marikulture. U slatkim vodama treba još iskoristiti brojne mogućnosti za razvoj akvakulture, kao što su: akumulacije, jezera, vode hidroenergetskih sistema i termoelektrana, pogodnu vodu i terene za šaranske i pastrvske ribnjake.

7. Za budući razvoj akvakulture i očuvanje postojeće bitna je zaštita prostora od zagađivanja. Zato se pridružujemo i aktivno ćemo se boriti za zaštitu čovjekove okoline na svim nivoima i na općejugoslavenskom planu.

8. Za budući razvoj akvakulture je bitno da akvakultura nađe svoje mjesto u svim prostornim i urba-

nističkim planovima od općine do republika, pokrajina i Federacije.

9. Za budući razvoj akvakulture je bitno da nađe svoje mjesto u našem društveno-ekonomskom sistemu. Današnje ribarstvo, kao sastavni dio poljoprivrede, to mjesto nije uspjelo izboriti. Ako akvakultura ne izbori adekvatno mjesto, ravnopravno ostalim proizvodnjama mesa u stočarstvu, neće se moći razviti i uz sve povoljne prirodne uslove.

10. Velike su mogućnosti razvoja akvakulture na selu: uz svaku vodu, rijeku, jezero, akumulaciju i zaliv na moru. U našem privredno-političkom sistemu kooperativni odnosi bi mogli dati velike rezultate. Zadrudni savez i Socijalistički savez bi mogli i trebali u razvoju akvakulture na selu odigrati veliku ulogu.

11. Bez učešća nauke u planiranju, zasnivanju i vođenju objekata akvakulture, neće biti uspjeha. Učešće nauke u akvakulturi je daleko potrebnije i značajnije nego u klasičnom ribarstvu, odnosno ulovu riba.

12. Da bi naša nauka mogla uspješno pomoći privredi u organiziranju i vođenju objekata akvakulture, mora se bolje organizirati, mora ostvariti uspješniju suradnju naučnih institucija. Ona treba prići formiranju zajedničkih istraživačkih grupa i timova. Zato pozdravljamo i podržavamo već formirane međuinstitutske grupe, kao i njihov rad, kao što je »grupa za marikulturu«. Ona uspješno djeluje i stavila je sebi u zadatak da do konca 1977. godine izradi jugoslavenski program razvoja marikulture.

13. Bez kadrova nema i neće biti većeg napretka u našem ribarstvu, a naročito u akvakulturi. U reformi srednjoškolskog obrazovanja mora se naći mogućnost i za obrazovanje srednjih kadrova za ribarstvo. U obrazovanju visokostručnih kadrova, ostvareno je već školovanje na postdiplomskom studiju u Zagrebu. Treba provesti i podržati raniju ideju i zaključak da se školovanje kadrova na visokim školama II stupnja ostvari na Sarajevskom univerzitetu.

Za razvoj akvakulture neophodno je potrebna i specijalizacija kadrova u zemljama sa razvijenom tehnologijom, kao i pomoć stranih eminentnih stručnjaka i specijalista.

14. Podržavamo i preporučujemo transfer strane tehnologije, ali samo one s provjerenim rezultatima u praksi i putem postojećih ribarskih privrednih i naučnih organizacija i ustanova, koje maju kadrovske mogućnosti da tu tehnologiju prihvate, njome ovladaju i dalje je razviju.

U Zadru, 11. svibnja 1977.

UČESNICI SIMPOZIJA O AKVAKULTURI