

Dr.sc. Franjo Slamić

VIŠI ASISTENT I ZNANSTVENI SURADNIK

(12.1.1944. - 14.10.1999.)

Dr. Franjo Slamić rođen je 12. siječnja 1944. godine u Virju gdje je završio osnovno školovanje. Srednju ekonomsku školu završio je u Koprivnici, Višu poljoprivrednu školu u Križevcima te Poljoprivredni fakultet u Zagrebu na kojem je diplomirao 1970. godine. Na Poljoprivrednom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, 1971. godine izabran je za asistenta na predmetu Mikrobiologija. Poslijediplomski studij iz "Hranidba stoke i tehnologija stočne hrane" završio je 1977. na Poljoprivrednom fakultetu u Zagrebu i obranio magistarski rad pod naslovom "Utjecaj različitih koncentracija propionske kiseline na mikrofloru visokovlažnog kukuruza" nakon čega je izabran za znanstvenog asistenta na istom predmetu 1981. godine. Doktorsku disertaciju pod naslovom "Mikrobiološka istraživanja organskih gnojiva proizvedenih uzgojem gujavica (Lumbricidae) obranio je na Agronomskom fakultetu u Zagrebu 1992. godine. Na istom fakultetu, izabran je 1993. godine u znanstveno zvanje znanstveni suradnik.

Dr. Franjo Slamić je više od dvadesetpet godina sudjelovao u znanstvenom, nastavnom i stručnom radu Zavoda za mikrobiologiju Agronomskog fakulteta u Zagrebu. U znanstvenom radu pretežno se bavio izučavanjem problematike vezane za mikrobiologiju tla, konzerviranje i uskladištenje poljoprivrednih proizvoda te proizvodnju biološko organskih gnojiva. Kao autor i koautor objavio je 9 znanstvenih radova i 42 stručna rada. Aktivno je sudjelovao u radu više znanstvenih skupova u zemlji i inozemstvu od čega posebno ističemo 10th world Fertilizer Congress of CIEC- Nicosia, Cyprus gdje je bio referentni autor. Dr. Franjo Slamić je sudjelovao u tri znanstvena projekta ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, a bio je glavni istraživač u projektu "Proizvodnja lumbriposta i biomase gujavica iz organskih nusproizvoda". Dr. Slamić bio je aktivan član u znanstvenim i stručnim društvima u Republici Hrvatskoj - Hrvatskog društva za proučavanja tla, Hrvatskog ekološkog društva i Hrvatskog mikrobiološkog društva. Osim toga, sudjelovao je na studijskim putovanjima u SSSR-u, Nizozemskoj i Francuskoj.

U nastavnom radu, posebno je bila značajna velika angažiranost dr. Slamića u izvođenju vježbi na predmetu Mikrobiologija za studente svih profila koji slušaju ovaj predmet, a povjeravana su mu i pojedina predavanja iz okvira uže specijalnosti za studente profila "Stočarstvo".

U stručnom radu dr. Slamić je bio angažiran na zadacima vezanim za uređenje poljoprivrednih tala. Kao prvi autor ili koautor sudjelovao je u izradi više studija za potrebe projektiranja agromelioracijskih zahvata u tlo. Osim toga, dr. Slamić aktivno je sudjelovao u istraživanjima efektivnosti fiksacije atmosferskog dušika kao i u ispitivanjima utjecaja kalcifikacije i gnojidbe mineralnim dušikom u proizvodnji lucerne i kukuruza na kiselim tlima Korduna.

U cjelokupnom radu dr. Franje Slamića, posebno se ističe znanstvena i stručna aktivnost vezana za proizvodnju biološko organskih gnojiva - proizvod metabolizma gujavica. Značajni su projekti, koje je izradio sam ili u koautorstvu, o proizvodnji, preradi i primjeni organsko biološkog gnojiva "Lumbriposta" te razradi postupaka za proizvodnju, preradu i primjenu organsko bioloških gnojiva koristeći slamu i gnojovku sa različitih stočnih farmi.

Tijekom višegodišnje znanstvene i stručne aktivnosti, dr. Franjo Slamić surađivao je s većim brojem poljoprivrednih organizacija na unapređenju poljoprivredne proizvodnje, kontroli proizvoda te uvođenju novih tehnologija. Isto tako, sudjelovao je u nizu akcija

vezanih za problematiku mladih u poljoprivredi sela. Dr. Slamić je aktivno radio u Komisiji za poljoprivredu i selo, a posebno se angažirao na revitalizaciji sekcije "Mladih zadrugara" i povezivanju studenata Poljoprivrednih fakulteta s mladima na selu. Održao je veći broj predavanja mladima na selu iz područja agronomije. Dr. Franjo Slamić je 1986. bio predsjednik komisije Savjeta fakulteta za studentski standard, a iste godine je izabran u Predsjedništvo Sveučilišta u Zagrebu, kao dopredsjednik odbora za studentski standard. Dr. Slamić je bio član Znanstvenog vijeća Instituta za agroekologiju FPZ-a, predsjednik Savjeta istog Instituta, član više komisija Instituta i Fakulteta te član Republičke konferencije Komisije za selo RH.

Cjelokupni dugogodišnji rad dr. Franje Slamića ukazuje na afirmiranog znanstvenog radnika koji je svojom aktivnošću postigao značajne rezultate u području mikrobiologije tla, proizvodnji organskih gnojiva, a ostvario je vrlo značajnu suradnju sa velikim brojem poljoprivrednih kombinata u Republici Hrvatskoj.

U Zagrebu, 9. 12. 1999.,

Prof. dr. sc. Sulejman Redžepović
Predstojnik Zavoda za mikrobiologiju