



**Dipl. ing. agr. MARIJA-MIRA ENGELMAN
(1932.—1986.)**

Shrvana dugom i teškom bolešću 18. 10. 1986. preminula je naša kolegica MIRA, ing. Marija Engelman.

Rođena je u Kranju (SR Slovenija) 21. 8. 1932. godine. Osnovnu školu i realnu gimnaziju završila je u Zagrebu. Godine 1952. upisuje se na studij poljoprivrede na tadašnjem Poljoprivredno-šumarskom fakultetu, Sveučilišta u Zagrebu, koji s uspjehom završava 17. 11. 1961. godine. Nakon završenog studija jedno vrijeme radi na PIK-u Belje, a od 23. travnja 1962. godine radi u Institutu za oplemenjivanje i proizvodnju bilja u Zagrebu. Najprije je kratko vrijeme radila na poslovima sjemenarstva pšenice, a zatim prelazi na selekciju pšenice, na kojem je poslu ostala raditi do odlaska u mirovinu u travnju 1985. godine.

Godine 1963/64. upisuje se na tada upravo osnovani postdiplomski studij iz područja »Oplemenjivanja i genetike bilja« na Poljoprivrednom fakultetu u Zagrebu.

Nakon što je savladala praktični dio rada na selekciji pšenice, kao mladi asistent, bila je uključena u rad na stvaranju sorata ozime pšenice prema crnoj žitnoj rđi (*Puccinia graminis* f. sp. *tritici*). Radila je na pronalazenju onih genotipova među izvorima otpornosti na crnu rđu, koji su najbolje odgovarali našim uslovima i pokrivali najveći broj rasa crne rđe, koje se u nas javljaju. Njih je koristila kao izvorne za unošenje gena otpornosti u nove selekcijske materijale. U brojnim testovima u umjetnoj i prirodnoj infekciji s crnom rđom, izdvajala je one biljke, koje su naslijedile najveću otpornost a te su u daljnjem procesu selekcije služile za stvaranje linija odnosno sorata.

Koautor je dviju priznatih sorata iz ovog programa, a to su Dobra i Miljenka. Dobra je priznata 1977, a Miljenka 1979. godine. Obje je prihvatila poljoprivredna praksa, a naročito Miljenku koja je zbog svoje velike otpornosti prema polijeganju, te kvaliteti, zauzimala znatne površine.

Prisustvovala je mnogim znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu o naučno-istraživačkom radu na pšenici.

Bila je radin čovjek i dobar stručnjak. Svi se sjećamo kolegice Mire kao vrlo simpatične i prijazne osobe. Bila je vedre naravi, druželjubiva i uvijek puna optimizma, sve dok se svirepa bolest nije umješala u njezin život.

Neka joj je vječna slava.

Mr. Petar Javor