

iz naših knjižnica

Uređuje: Danko Škare

Knjižnica Poljoprivrednog instituta Osijek – Osijek

Mira Avlijaš

Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17,
31000 Osijek, tel. (031) 515-507, faks: (031) 515-509,
e-mail: mira.avlijas@poljinos.hr
URL Poljoprivrednog instituta Osijek: <http://www.poljinos.hr>
URL Knjižnice: <http://knjiznice.szi.hr/index.php?task=nsl>

Poljoprivredni institut Osijek u Osijeku najstarija je znanstveno-istraživačka ustanova iz područja poljoprivrede u Republici Hrvatskoj. Nastao je na temeljima Gospodarskog pokušališta, osnovanog 1878. godine u Osijeku od strane Slavenskog gospodarskog društva, iz kojeg se 1916. godine razvio Agrikulturni kemijski zavod, čiji je slijednik današnji Poljoprivredni institut Osijek, koji nosi to ime od 1961. godine. Temeljna je djelatnost Poljoprivrednog instituta Osijek istraživanje i razvoj u tehničkim i tehnološkim znanostima, odnosno znanstvenoistraživački, edukativni i stvaralački rad u poljoprivredi. Poljoprivredni institut Osijek danas ima 141 zaposlenika od kojih je 23 doktora znanosti, 11 magistara znanosti, 16 djelatnika s visokom stručnom spremom, dva djelatnika s višom stručnom spremom, 29 djelatnika sa srednjom stručnom spremom i 60 djelatnika ostalih kvalifikacijskih struktura većinom s VKV i KV stručnom spremom. Mlađi znanstveni potencijal Poljoprivrednog instituta Osijek čini 11 znanstvenih novaka, koji su u zvanju doktora znanosti (4), magistara znanosti (6) i diplomiranih inženjera (1). Znanstvenici i istraživači Instituta uspješno rade na znanstvenoistraživačkim projektima iz oplemenjivanja, genetike, tehnologije i tehnike u ratarstvu sufinanciranim od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa, uključeni su u projekte namijenjene razvoju obiteljskih gospodarstava, koje sufinancira Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnoga gospodarstva te u međunarodne projekte i suradnju na području znanosti i tehnologije. Sadržaj i priroda istraživanja i temeljem njih napisane knjige, obranjeni magistarski i doktorski radovi znanstvenika i istraživača Instituta, rezultati istraživanja objavljeni su u domaćim i stranim časopisima, na međunarodnim i domaćim skupovima, a većina znanstvenih radova je indeksirana u referalnim bazama podataka (CC, CAB, FSTA, AGRICOLA, AGRIS). Zapaženi uspjesi postignuti su u oplemenjivanju ratarskih kultura, znanstvenici i istraživači Poljoprivrednog instituta Osijek kreirali su do danas 334 priznatih kultivara (sorti i hibrida) ratarskih kultura priznatih u zemlji i inozemstvu: pšenice, ječma, kukuruza, sunčokreta, soje, lucerne, crvene djeteline i krmnog graška. Više o ustroju Poljoprivrednog instituta Osijek i njegovom znanstveno-istraživačkom radu zainteresirani čitaoci mogu vidjeti na web-stranici Instituta na adresi <http://www.poljinos.hr>.

Knjižnica Poljoprivrednog instituta Osijek u funkciji znanstveno-istraživačkog rada osnovana je 1961. godine jer se usporedo s razvojem Instituta nabavljala i knjižnična građa za potrebe znanstvenika i istraživača.

U razdoblju od 1976. do 1993. godine Poljoprivredni institut Osijek bio je udružen s Poljoprivrednim fakultetom Osijek, Prehrambeno-tehnološkim fakultetom Osijek, Institutom za šećernu repu, Voćnim rasadnikom i Radnom zajednicom u Biotehničko-znan-

stveno nastavni centar (BTZNC) u sastavu Sveučilišta "Josipa Jurja Strossmayera" u Osijeku.

Prije Domovinskog rata 1990. godine na 750 m² novootvorenog prostora izvršeno je preseljenje knjižničnog fonda Poljoprivrednog instituta Osijek, Poljoprivrednog fakulteta Osijek i Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek s oko 29000 knjiga i oko 300 naslova domaćih i stranih časopisa.

U dugoj povijesti Poljoprivrednog instituta Osijek godina 1991. ostat će zapisana kao jedna od najtežih godina, kada smo zbog srpske agresije gubili ljude, tržište, nove poslovne prostore i opremu, a polovina obradivih površina od ukupno 850 ha i danas se ne koristi jer je minirana protupješadijskim i tenkovskim minama. Procijenjeni gubitak materijalnih dobara za Poljoprivredni institut Osijek zbog ratnih šteta procijenjen je tada na oko 30.000.000 DEM. Ipak, Poljoprivredni institut Osijek tradicionalno je uspješna znanstvenoistraživačka ustanova, koja je tijekom četiri godine uz samu liniju bojišnice razvijala svoju znanstveno istraživačku i stvaralačku djelatnost. U jesen 1991. godine, na početku Domovinskog rata, s prvim "pucnjevima u znanost" i u trenucima neposredno prije početka granatiranja Knjižnice spašen je, izuzetnim naporima i hrabrošću djelatnika, te evakuiran s razorene lokacije na Tenjskoj cesti knjižni fond. Knjižnica se organizirala za rad u ratnim uvjetima na taj način da je izvršena revizija cjelokupnog knjižnog fonda i izvršena signatura po kutijama, smještenim na paletama u prostoru skladišta tadašnje "Agroslavonije". Na stanje Knjižnice od 1993. godine, osim činjenice da se Institut nije vratio na svoju ratom razrušenu lokaciju te je nakon "Agroslavonije" knjižni fond nekoliko puta seljen i bio smješten u učionicu 3. Gimnazije, zatim u arhivi Kovinara, na Odjelu za voćarstvo Instituta, bitno utječe i činjenica da je, stupanjem na snagu Zakona o znanstvenoistraživačkoj djelatnosti (NN 59/96), a temeljem Zakona o ustanovama (NN 76/93), Institut nastavio s radom kao javni institut u vlasništvu Republike Hrvatske. Time je prestao biti članicom Sveučilišta u Osijeku, a Knjižnice Poljoprivrednog fakulteta Osijek i Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek su dislocirane.

Odlukom Vlade Republike Hrvatske od 25. ožujka 1997. godine, na temelju Sporazuma o ustupanju prava korištenja i prenamjeni vojarni za potrebe Sveučilišta "Josipa Jurja Strossmayera" u Osijeku, Poljoprivrednom institutu Osijek oduzeti su prostori na Tenjskoj cesti te obećana potpora u izgradnji novih objekata. Slijedom toga 9. rujna 1999. godine između tadašnjeg Ministarstva znanosti i tehnologije, Osječko-baranjske županije, Grada Osijeka i Poljoprivrednog instituta Osijek potpisan je Ugovor o izgradnji poslovne zgrade i spremišta za selekcijski materijal.

Danas je Knjižnica smještena u prostorima nove poslovne zgrade otvorene 10. 10. 2003. godine i suvremeno opremljena. Novoizgrađeni objekti Poljoprivrednog instituta Osijek, u kojima je smještena Knjižnica i kojima je Institut proslavio 125. godišnjicu uspješnog postojanja, doprinijet će još uspješnijem znanstveno-istraživačkom radu Poljoprivrednog instituta Osijek te širenju rezultata tog rada u zemlji i inozemstvu, što će imati pozitivan učinak na razvoj znanosti i gospodarski razvoj RH, istaknuo je u pozdravnom govoru prilikom otvorenja "Novog Instituta" dr. sc. Josip Kovačević, ravnatelj Poljoprivrednog instituta Osijek.

Osnovni cilj rada Knjižnice je informacijska podrška znanstveno-istraživačkom radu naših korisnika, ponajprije djelatnika Instituta. Kao što je poljoprivreda važna komponenta hrvatskog gospodarstva jer znatno pridonosi proizvodnji, preradi, trgovini i zaposlenosti, tako se i sustav poljoprivrednog znanja sastoji od tri temeljne komponente: poljoprivrednog obrazovanja, poljoprivrednog istraživanja i prijenosa znanja u praksu.

Fondom knjižnice koristi se i velik broj studenata Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, učenici Poljoprivredne i veterinarske škole pri izradi maturalskih i seminarskih radnji, vanjski korisnici dipl. ing. agronomije i individualni poljoprivrednici koji prate najnovija dostignuća i suvremene metode u svom stručnom radu i na svojim obiteljskim gospodarstvima.

Podloga za realizaciju znanstvenoistraživačkog rada znanstvenika i istraživača Instituta je njegova Knjižnica s knjižnim fondom oko 10000 knjiga, 4000 svezaka časopisa, posudbom i međuknjižničnom posudbom, pretraživanjem internetskih baza podataka i internetskih stranih i domaćih znanstvenih časopisa, dobrom suradnjom s Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu, Centralnom agronomskom knjižnicom Agronomskog fakulteta Zagreb, Knjižnicom Poljoprivrednog i Prehrambeno-tehnološkog fakulteta u Osijeku, Knjižnicom Instituta "Ruđer Bošković", Zagreb, USDA Agricultural Research Servis, Department of Agronomy and Department of Geneetics, Iowa State University, USA; EUCARPIA European Association for Research on Plant Breeding, Wageningen, FAO Food and Agriculture Organization of the United Nations, Roma, Institute for Scientific, Tübingen, Agricultural Research Institute of Northern Ireland i svima ostalima koji nam daju informacije iz područja poljoprivrednih i drugih biotehničkih znanosti.

Svojim fondom Knjižnica obuhvaća područja: poljoprivrede, biologije, genetike, botanike, poljoprivredne ekonomike, poljoprivredne sociologije, poljoprivredne zoologije, poljoprivredne mehanizacije i melioracije, oblikovanje krajobraza, zaštite okoliša i prirode.

Informacije iz područja poljoprivrede zasnivaju se na nizu izvora: knjigama, časopisima, izvješćima, shematskim prikazima, radovima nastalim na tekućim znanstvenoistraživačkim projektima, doktorskim i magistarskim radovima te materijalima s međunarodnih i domaćih savjetovanja i konferencija i dr..

Knjižnica također podržava nove mogućnosti širenja znanstvenog znanja, ne samo u klasičnom obliku nego sve više i otvorenim pristupom znanstvenom znanju putem Interneta.

Knjižnica Poljoprivrednog instituta Osijek uključena je u virtualnu knjižnicu projekta Sustava znanstvenih informacija (SZI) Republike Hrvatske – podsustav Prirodoslovlje od 2002. godine. Projekt financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, a tehničku podršku daje CARNet, koje kroz SZI podupire informatizaciju knjižnica, računalnu obradu knjižnične građe, izobrazbu knjižničara i dr. Glavni cilj projekta je predstavljanje knjižnica i njihovih zbirki i kataloga preko mreže (Web) te mogućnost da korisnici pretraživanjem dođu do informacija koje su im potrebne. Projekt Prirodoslovlje za sada uključuje 30 značajnih knjižnica koje svojim fondovima djelomice ili u cijelosti pokrivaju područje prirodnih znanosti, dok je u SZI uključeno preko 120 knjižnica.

Katalozi knjižnice

- Knjige
- Časopisi
- Bibliografije
- Doktorske disertacije
- Magistarski radovi

Informacije

- Važniji svjetski izdavači
- Relevantni izvori informacija
- Referentna literatura na internetu
- Bibliografija

Software: CDS/ISIS za obradu knjiga, SAND Plus za obradu časopisa

BAZE PODATAKA (URL-adrese) najzanimljivije korisnicima Knjižnice PIO:

CENTAR ZA ONLINE BAZE PODATAKA <http://baze.szi.hr>

Centar za online baze podataka zajednički je projekt Ministarstva znanosti, Hrvatske akademske i istraživačke mreže – CARNet i Instituta "Ruđer Bošković", pokrenut s ciljem da se hrvatskoj akademskoj i istraživačkoj zajednici omogući pristup najvažnijim svjetskim bazama podataka.

Centar djeluje kao dio Sustava znanstvenih informacija RH – SZI.

OVIDOVE BAZE

Ovidove baze podataka i Ovid programi za pretraživanje dostupni su bez naknade članovima akademske i istraživačke zajednice u Republici Hrvatskoj sukladno licencnim uvjetima za pojedinu bazu:

CURRENT CONTENTS (CC)

<http://gateway.ovid.com/autologin.html>

Bibliografska baza.

Bazu održava Institute for Scientific Information (ISI). Preko svojih sedam sekcija pokriva sva područja znanosti. Našim korisnicima najpotrebnija sekcija je Agriculture, Biology and Environmental Sciences (AGRI) – pokriva više od 900 vodećih svjetskih časopisa iz disciplina kao što su agronomija, biotehnologija, botanika, ekologija, entomologija, hidrologija, nutricionizam i veterinarska medicina.

Vremensko razdoblje: 1993. do danas.

Pristup osiguran: za sve ustanove u sustavu financiranja MZOŠ-a.

ISI WEB OF SCIENCE <http://wos.irb.hr/CIW.cgi>

Web of Science objedinjuje sve citatne baze koje proizvodi Institut for Scientific Information (ISI): Science Citation Index (SCI) (5600 časopisa, 150 znanstvenih disciplina), Social Science Citation Index (SSCI) (1700 časopisa, 70 znanstvenih disciplina) i Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) (1130 časopisa iz cijelog svijeta). Bibliografski zapis donosi i popis svih referenci/citate na koje su se pozivali autori članaka zastupljeni u ovim bazama podataka. Često se koristi za prosudbu kvalitete objavljenih radova.

Vremensko razdoblje: 1991. do danas.

Pristup osiguran: za sve ustanove u sustavu financiranja MZOŠ-a.

CAB

<http://web5s.silverplatter.com/webspirs/start.ws?customer=osijek>

Jedna od vodećih bibliografskih baza podataka iz područja agronomije, biotehnologije, veterinarske medicine, prehrambene industrije i proizvodnje hrane i ostalih znanosti srodnih biotehničkim s preko 4,5 milijuna naslova: knjiga, članaka iz stručnih časopisa, radova sa savjetovanja, znanstvene i stručne literature, patentata, teza, disertacije i sl.

Vremensko razdoblje: od 1973. do danas.

Pristup: konzorcijska nabava za Sveučilište u Osijeku: Poljoprivredni institut Osijek, Poljoprivredni fakultet Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek i Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek.

FASTA – FOOD SCIENCE TECHNOLOGY ABSTRACTS

<http://gateway.ovid.com/autologin.html>

Bibliografska baza.

Znanstveno područje: znanstveni i tehnološki aspekti proučavanja i proizvodnje hrane.

Uključuje: preko 2 200 časopisa i oko 650 000 citata

Vremensko razdoblje: 1969. do danas.

AGRICOLA (Agricultural Online Access)

<http://gateway.ovid.com/autologin.html>

ili <http://agricola.nal.usda.gov/>

Bibliografska baza (National Agricultural Library, USA jedina nacionalna poljoprivredna knjižnica).

Pokriva znanstveno područje: agronomija, uključujući i agronomске aspekte drugih znanosti, veterina, entomologija, botanika, šumarstvo, oceanologija i ribarstvo, zemljoradnja, stočarstvo, ekonomija, nutricionizam, ekologija.

Uključuje: preko 2000 časopisa, knjige, zbornike skupova, vladine dokumente, disertacije, patente i dr.

Vremensko razdoblje: 1970. do danas.

Pristup osiguran: za sve ustanove u sustavu financiranja MZOŠ-a.

AGRIS (FAO) <http://www.fao.org/agris/>

Organizacija za hranu i poljoprivredu Ujedinjenih naroda (FAO) pokriva znanstveno područje poljoprivrede i tehnologije, uključuje proizvodnju i zaštitu bilja, uzgoj životinja i zdravlje, šumarstvo, ribarstvo, tlo i vodu, ekonomski i socijalni razvoj, statistiku, hranu i ishranu, poljoprivrednu mehanizaciju.

Vremensko razdoblje: 1974. do danas.

HRVATSKA ZNANSTVENA BIBLIOGRAFIJA (CROSBI)

<http://bib.irb.hr/>

CROSBI – (CROatian Scientific Bibliography) je projekt pokrenut 1997. godine s osnovnom namjenom da objedini radove koji su nastali kao rezultat rada na projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa (MZOŠ). Hrvatska znanstvena bibliografija trenutačno pohranjuje bibliografske podatke o preko 120 000 znanstvenih i stručnih radova, od čega je 2 000 cjelovitih radova (full-text).

ELEKTRONIČKI ČASOPISI velikih izdavača dostupni pretplatom MZOŠ-a:

SCIENCE DIRECT (ELSEVIER)

SPRINGER LINK

WILEY INTERSCIENCE (JOHN WILEY & SONS)

EBSCO ASP I BSP (13000 časopisa različitih izdavača)

PRETPLATA NA STRANE ČASOPISE koje sufinancira MZOŠ i PIO:

AGRICULTURAL ENGINEERING ABSTRACTS

AGRONOMY JOURNAL

BIOSYSTEMS ENGINEERING

CANADIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE

CEREAL CHEMISTRY

CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS

CORN AND SOYBEAN DIGEST

CROP SCIENCE

EUPHYTICA

FIELD CROP ABSTRACTS

JOURNAL OF CEREAL SCIENCE

JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING ASCE PROCEEDING

JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS' SOCIETY (JAOCS)

JOURNAL OF AMERICAN FOR HORTICULTURAL SCIENCE

JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY

– Rivista di Patologia Vegetale

MAIZE ABSTRACTS

MAYDICA

PLANT BREEDING

PLANT DISEASE

PLANT PATHOLOGY

PLANT PROTECTION SCIENCE

PLANT VARIETY PROTECTION

PHYTOPATHOLOGY

OBST – UND WEINBAU

SAD

SOYBEAN ABSTRACTS

SOIL & TILLAGE RESEARCH

RIVISTA DI FRUTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA

TRANSACTIONS OF THE ASAE

TAG THEORETICAL AND APPLIED GENETICS

Časopisi iz kemije starija godišta:

AGROHEMIJA 1959.–1988.

AGROHIMIJA 1965.–1990.

ANALITICAL CHEMISTRY 1976.–1981.

ASSOCIATION OF OFFICIAL ANALYTICAL

CHEMISTS JOURNAL 1972.–1981.

JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY

1972.–1991.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY 1975. – 1980.

Izdvajamo naslove knjiga interesantne i kemičarima:

Bakija, Ivo, *Kontrola kvalitete*, Zagreb, Tehnička knjiga, 1978.

Chadwick, R. et al., *Functional Foods*, Berlin, Springer, 2003.

Donner, D. A. (Ed.), *Bread-making quality of wheat: A century of breeding in Europe*, London, Kluwer, 2000.

Fabriani, G., Lintas, C. (Eds.), *Durum Wheat: Chemistry and Technology*, St. Paul, Minnesota, AACC, 1988.

Filipović-Sabioncello, *Laboratorijski priručnik*, Zagreb, Tehnička knjiga, 1965.

Helrich, K. (Ed.), *Official Methods of Analysis of the Association of Official Analytical Chemists*, 15th edition, 1990.

Lees, R. *Laboratory Handbook of Methods of Food Analysis*, 2nd edition 1971.

Međulaboratorijsko poredbeno ispitivanje, zašto i kako ga organizirati i što s dobivenim rezultatima?, Zagreb, CROLAB, 2005.

Meister, A., *Biochemistry of the Amino Acids*, London, Academic Press, 1965.

Primer, A., *HPLC for Food Analysis*, Agilent Technologies, 2001.

Sanders, J. K. M. – Hunter, B. K., *Modern NMR Spectroscopy: A Guide for Chemists*, Oxford, Oxford University Press, 1993.

Slavin, Walter, *Atomic Absorption Spectroscopy*, Chemical Analysis Vol 25, John Wiley, London, 1968.

Wenclawiak, B. W., Koch, M., Hadjicostas, E. (Eds.), *Quality Assurance in Analytical Chemistry, Training and Teaching*, Berlin, Springer, 2004.

Westermeier, Reiner, *Elektrophorese-Praktikum*, Weinheim, VCH Verlags, 1990.

Wrigley, C. W., *Identification of Food-Grain Varieties*, St. Paul, Minnesota, American Association of Cereal Chemists, 1995.

Payne, R. C. (Ed.), *Rapid Chemical Identification Techniques*, Zurich, ISTA, 1993.

Payne, R. C. (Ed.), *Growth Chamber- Greenhouse Testing Procedures*, Zurich, ISTA, 1993.

Pomeranz, Y., *Advances in Cereal Science and Technology*, St. Paul, Minnesota, American Association of Cereal Chemists, 1978.

Schoen, J. F. (Ed.), *Laboratory tests for Variety Determination with Fungal Pathogen*, Zurich, ISTA, 1993.

Cooke, R. J. (Ed.), *Electrophoresis Testing*, Zurich, ISTA, 1992.

Povijest izdavačke djelatnosti

Na razvoj Instituta znatno je utjecao "pogled u svijet" i "veza sa svijetom" preko znanstvene i stručne literature. Već po osnutku Agrikulturnog kemijskog zavoda 1916. godine otpočelo se istodobno s prikupljanjem knjižnične građe i objavljivanjem rezultata rada u stručnim i znanstvenim časopisima. Tako, pored niza objavljenih radova, prof. dr. sc. Mirko Korić 1935. godine kao znanstveni radnik Poljoprivredne ogledne stanice objavljuje rad "Ogledi, praksa i kritika" (*Agronomski glasnik* 1935.) Pored vlastitih radova prof. dr. sc. Mirko Korić objavljivao je i strana dostignuća u poljoprivredi "Gnojidbeni ogledi u Švedskoj" (*Agronomski glasnik* 1936.). Prof. dr. sc. Mirko Korić kreator je poznate sorte ozime pšenice U1 (osječka šišulja) i kukuruza (Korićev brzak).

Tradicija prikupljanja literature, objavljivanja prijevoda značajnih znanstvenih i stručnih radova iz čitavog svijeta nastavljena je i poslije II. svjetskog rata dolaskom prof. dr. sc. Zvonimira Madjarića za direktora ustanove (1946.–1974.). Prof. dr. sc. Zvonimir Madjarić u eri tzv. "talijanskih sorti pšenice" i "američkih hibrida" daje na uvid širokoj javnosti prijevode najnovijih dostignuća iz navedene problematike. Prof. dr. sc. Zvonimir Madjarić bio je u to vrijeme jedan od najpriznatijih znanstvenika na pšenici i kroz veliku suradnju s proizvodnjom dao je značajan doprinos razvoju poljoprivrede u RH.

Od 1974. godine do 1997. godine direktor Poljoprivrednog instituta Osijek bio je dr. sc. Antun Novoselović, koji je također izuzetno zaslužan za daljnji razvoj Poljoprivrednog instituta Osijek, a posebno je zaslužan za opstanak i obnovu Poljoprivrednog instituta Osijek nakon Domovinskog rata.

Znanstveni i stručni radnici težili su još od osnutka Instituta izdavanju vlastitog časopisa u kojem bi objavljivali svoja dostignuća. Počelo se vrlo skromno, objavljivan je **Bilten Instituta**, više informativnog karaktera. Zatim su izdavani **Izveštaji o radu** pojedinih Odjela Instituta od 1966. godine. **Informacije o radu na kukuružu** od 1969. godine, zahvaljujući prof. dr. sc. Ljubi Radiću koji ih je inicirao i njegovim suradnicima postaju tradicionalne.

Godine 1971. izlazi iz tiska prvi broj **Zbornika radova Poljoprivrednog instituta**, ISSN 0350-7211. Zbornik je redovito izlazio i u njemu su objavljivani znanstveni i stručni radovi, magistarski radovi i disertacije djelatnika Poljoprivrednog instituta.

Na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku izdavačka djelatnost otpočinje 1975. godine, tiskana je "Spomenica i zbornik radova" (tadašnjeg Poljoprivredno-tehnološkog fakulteta), a od 1976. godine izlazi svake godine po jedan **Zbornik radova Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku**, ISSN 0350-8595.

Godine 1982. objedinjene su izdavačke djelatnosti Poljoprivrednog fakulteta Osijek, Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek i

Poljoprivrednog instituta Osijek na razini Biotehničko-znanstveno nastavnog centra. Zaključeno je da se ta dva Zbornika radova spoje, s tim da se u sadržaj novog časopisa uključi i razmatranje problematike prehrambene tehnologije, šećerne repe i rasadničarstva, pa novi časopis izlazi pod naslovom **Znanost i praksa u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji**, ISSN 0352-1346. Glavni i odgovorni urednik dr. sc. Milutin Bede. Izlazio je 4–5 puta godišnje.

Od 1995. godine Poljoprivredni institut Osijek zajedno s Poljoprivrednim fakultetom Osijek objavljuje **Poljoprivredu: znanstveno-stručni časopis**, ISSN 1330-71142, namijenjen domaćim i stranim poljoprivrednim stručnjacima i prirodnjacima. Časopis izlazi dva puta godišnje u nakladi od 300 primjeraka. Novi je časopis, čija je glavna i odgovorna urednica prof. dr. sc. Draženka Jurković, slijednik časopisa *Znanost i praksa u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji*. Citira se u sljedećim bazama podataka: CAB International, AGRICOLA (National Agricultural Library), Hrvatska bibliografija, Niz C, Serijske publikacije (Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu). On daje informacije stručnjacima o novim sortnim kulturama, njihovim kvantitativnim i kvalitativnim osobitostima, raznim istraživanjima iz područja ratarstva i stočarstva, djelotvornosti novih preparata u poljoprivrednoj proizvodnji te mnogim drugim novostima. Osim znanstvenih i stručnih radova, predstavljeni su i razni izvodi, sažeci, magistarske radnje, doktorske disertacije te izlaganja sa znanstvenih i stručnih skupova u zemlji i u inozemstvu.

Poljoprivreda: znanstveno stručni časopis se ne prodaje, nego se isključivo **razmjenjuje** s drugim časopisima:

- domaćim: *Periodicum biologorum*, Poljoprivredna znanstvena smotra, *Food Technology and Biotechnology*, *Kemija u industriji*, *Sociologija sela*, Hrvatska vodoprivreda, *Šumarski list*, *Zadrugar*, *Anali HAZU Osijek*;

- inozemnim: *Index Seminum*, *Rostlinna Vyroba = Plant Production*, *Helia: International Scientific Journal*, *Sodobno kmetijstvo*, *Sad*, *Agroforum*, *Acta Agraria Kaposvariensis*, *Acta Agraria Ovariensis*, *Agronomie*, *Allattenysztes es Takaromanyozas*, *Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, *Makedonska zemjodelska revija*, *Nematologia mediterranea*, *Pflanzenschutz Nachrichten Bayer*, *Razprave*, *Vestnik*, *Zbornik Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani*, *Poljoprivreda i šumarstvo*, *Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu*, *Anali Agricultural Research and Development Institute Fundulea* i dr. sa preko 30 stranih izdavača: CIMMYT, EUCARPIA, FAO, INRA, IPGRI, OECD, znanstvenih ustanova, instituta i fakulteta.

Donira se domaćim knjižnicama, fakultetima, veleučilištima, institutima, zavodima za poljoprivrednu savjetodavnu službu, te drugim institucijama u zemlji (61) i u inozemstvu (43).

Knjižnica prati i ostalu izdavačku djelatnost Poljoprivrednog instituta Osijek. Objavljuju se knjige naših znanstvenika, magistarski radovi i disertacije, promidžbeni materijali i katalogi za prodaju naših sorti pšenice i ječma, OS hibrida kukuruza, soje i suncokreta i krmnog bilja.