

DESET OBJETNICA ČASOPISA "SJEMENARSTVO"*I. KOLAK¹ i Z. ŠATOVIĆ²Izlaganje na znanstvenom skupu
Primljeno: 15.02.1995.**SAŽETAK**

Kao prirodni slijed biljne genetike i oplemenjivanja bilja hrvatsko se sjemenarstvo razvijalo sukladno razvoju nacije. Naredbom kraljevske hrvatsko-slavonsko-dalmatinske vlade u Zagrebu od 10. srpnja 1893. godine, ustrojena je, 31. kolovoza 1893, odobrena su Pravila, doznačena sredstva za potrebno uređenje i imenovana predstojnik, a 19. rujna 1893. godine otvorena je Postaja za istraživanje sjemena u Kraljevskom gospodarskom i šumarskom učilištu u Križevcima. Tako je stvoren nukleus znanstveno-stručnog rada na području sjemenarstva, kao i kreiranje i razmnožavanje novih kultivara poljodjelskih biljaka. Plodan znanstveni i stručni rad brojnih generacija prije nas publiciran je u različitim časopisima u tuzemstvu i inozemstvu. Ovaj je kontinuirani rad obilježen 100 godina kasnije Međunarodnim znanstvenim simpozijem pod pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske dr. Franje Tuđmana u Stubičkim Toplicama 6-11. prosinca 1993. godine.

Važnost stvaranja i razmnožavanja novih kultivara poljodjelskih biljaka uvjetovala je utemeljenje časopisa "Sjemenarstvo" Zagreb na sjednici Sekcije sjemenarstva Hrvatske 19. veljače 1984. godine u Zagrebu (PCH - Ilica 101). Na Plitvičkim jezerima je 4. travnja 1984. godine Društvo sjemenara bivše Jugoslavije potvrdilo utemeljenje časopisa pod naslovom "Semenarstvo" Zagreb (odluka o naslovu je donešena većinskim glasovanjem). Od broja 1/1984. do broja 3/1990. glavni i odgovorni urednik bio je dipl. inž. Ante Ujević, a od broja 4/1990. do 1/1991. glavni i odgovorni urednik bio je prof. dr. Ivan Mihaljev. Stjecanjem neovisnosti i suverenosti Republike Hrvatske, Predsjedništvo Sekcije oplemenjivanja bilja i sjemenarstva HAD-a na sjednici 17. prosinca 1991. godine preuzelo je časopis pod naslovom "Sjemenarstvo", Zagreb i imenovalo dr. I. Kolaka glavnim i odgovornim urednikom.

Kod utemeljenja časopisa 1984. godine, zamišljeno je da on bude primarno stručno-informativni, a tek onda znanstveni. Takvu odluku treba promatrati u kontekstu približno iste financijske podrške stručnim i znanstvenim časopisima od tadašnjeg SIZ-a znanosti. Od 1984-1987. članci se nisu kategorizirali kao i u

* Rad je izložen na Međunarodnom znanstvenom simpoziju "Kvalitetnim kultivarom i sjemenom u Europu" održanom od 1. do 5. veljače 1995. godine u Opatiji

¹ dr. Ivan Kolak, Zavod za oplemenjivanje bilja, genetiku i metodiku istraživanja, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

² dipl. inž. Zlatko Šatović, Zavod za oplemenjivanje bilja, genetiku i metodiku istraživanja, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

slučaju većine tadašnjih stručnih časopisa. Bez kategorizacije objavljena su 104 članka. Do sada je u časopisu objavljeno 407 članaka i to 104 u razdoblju od 1984. do 1987, 183 u razdoblju od 1987. do 1990. godine, dok je u razdoblju od 1990. do 1994. objavljeno 120 članaka. Ukupno je navedeno 3.376 referenci ili prosječno 8,3 reference po članku.

Imajući na umu znanstvenu kategoriju objavljenih članaka od 1987. do 1994. godine objavljeno je 100 izvornih znanstvenih radova (33%), 48 preglednih znanstvenih radova (16%), 122 izlaganja sa znanstvenih skupova (40%) i 33 stručna članka (11%). Iz područja oplemenjivanja bilja do sada je objavljeno 87 članaka, iz sjemenarstva 251, iz agrotehnike 24, iz tržišta sjemena 2 i iz zaštite sjemenskih usjeva i sjemena 43 članka. Strne su žitarice tema 78 članaka ili 19%, kukuruz 48 članaka ili 12%, industrijsko bilje 49 članaka ili 12%, krmne kulture 48 članaka ili 12%, povrćarstvo 36 članaka ili 9%, krupnosjemene mahunarke 21 članak ili 5%, cvjećarske, ljekovite, voćarske, vinogradarske i dr. kulture 5 članaka ili 1%, dok su opće teme obrađene u 122 članka ili 30%. U sljedećem razdoblju za očekivati je sve više članaka iz rasadničarstva, cvjećarstva, ljekovitog i aromatičnog bilja.

THE TENTH ANNIVERSARY OF "SJEMENARSTVO" JOURNAL

I. KOLAK¹ and Z. ŠATOVIĆ²

Conferance paper

Received: 15.02.1995

SUMMARY

Seed production in Croatia has been developing as a natural sequel to plant genetics and plant breeding. Thus, the first Station for Seed Testing, attached to the Royal Agricultural and Forestry School at Križevci, was established in 1893. It was a nucleus of scientific work on seed production as well as for breeding of new cultivars of agricultural plants. Fruitful scientific work of many generations has been published in various periodicals in our country and abroad. The International Scientific Symposium, held at Stubičke Toplice, under the auspices of dr. Franjo Tuđman, president of the Republic of Croatia, Dec. 6-11, 1993, marked this continuous work 100 years later.

The importance of breeding and production of new cultivars initiated establishing the "Sjemenarstvo (Seed Science and Technology)" journal in Zagreb, Feb. 19, 1984. In the meantime, due to political conditions, the name of the journal had to be slightly changed. Its editors-in-chief were Ante Ujević (1984- 1990), then Prof. Ivan Mihaljev, Ph. D. and since Dec. 17, prof. I. Kolak Ph.D.

When the journal was first established, the idea was that it should be primarily professional and informative, and only then scientific. The decision brought depended on the governmental financial support at that time. This was the reason that no papers were categorized until 1987. Thus, 104 papers were published

without being categorized. Altogether 407 papers have been published so far, including 3.376 references.

Having in mind scientific categories of the papers published since 1987, there have been 100 original scientific papers, 48 review papers, 122 conference papers and 33 professional papers covering various scientific fields. In the next period, more papers on nurseries, floriculture, medicinal and aromatic plants can be expected.

UVOD

Iako je hrvatska sjemenarska znanost i struka utemeljena još davne 1893., sve do 1984. godine nije imala svoje glasilo. Radovi iz ovog temeljnog područja biljne proizvodnje objavljeni su u različitim agronomskim znanstvenim i stručnim časopisima kao što su *Gospodarski list*, *Agronomski glasnik*, *Poljoprivredna znanstvena smotra*, *Agroinovacije*, *Poljoprivredne aktualnosti*, *Zaštita bilja* i sl.

Nagli je razvoj biljne genetike i oplemenjivanja, te sjemenarstva, rasadničarstva, cvjećarstva, agroinformatike i drugih pratećih znanstvenih područja omogućio pojavu industrije sjemena u svijetu i kod nas. Sve većim razvojem oplemenjivačkih programa i iz potrebe što boljeg znanstvenog i stručnog praćenja problema u sjemenarstvu prišlo se utemeljenju časopisa koji bi pokrивao navedeno znanstveno područje. Stoga se početkom osamdesetih u okviru Sekcije sjemenara Hrvatskog agronomskog društva (prije SPITH-a) inicira utemeljenje časopisa "Sjemenarstvo".

Predsjedništvo Sekcije sjemenara Hrvatske (S. Krešić, V. Vujević, F. Gerencić, I. Đurkić, M. Rojc, I. Brnić i I. Kolak) sastalo se 19. veljače 1984. godine u prostorijama Poljoprivrednog centra Hrvatske u Zagrebu i donijelo odluku o utemeljenju časopisa "Sjemenarstvo" kao glasila znanosti i struke sjemenara i oplemenjivača Hrvatske. Budući da je tada Sekcija sjemenara Hrvatske bila u sastavu Društva sjemenara Jugoslavije (DSJ), na sjednici DSJ od 4. travnja 1984. godine na Plitvičkim jezerima većinom se glasova delegata tadašnjih republika i pokrajina donijela odluka o pokretanju navedenog časopisa kao glasila DSJ pod imenom "Semenarstvo". Prihvaćen je prijedlog da se za glavnog i odgovornog urednika imenuje dipl. inž. Ante Vujević, predstojnik Zavoda za ispitivanje sjemena u Zagrebu. Dipl. inž. Ujević bio je glavni i odgovorni urednik časopisa od br. 1/1984 do br. 3/1990. godine.

Od br. 4/1990. do br. 1/1991. glavni i odgovorni urednik bio je prof. dr. Ivan Mihaljev s Poljoprivrednog fakulteta u Novom Sadu.

Agresijom Srbije i Crne Gore (tzv. Jugoslavije) na Hrvatsku 1991. godine predsjedništvo Sekcije sjemenara i oplemenjivača Hrvatskog agronomskog društva (HAD) je 17. prosinca 1991. godine pod predsjedanjem dr. Ivana Kolaka jednoglasno odlučilo da se časopis "Semenarstvo" vrati izvornoj ideji te da kao "Sjemenarstvo" postane glasilo Sekcije sjemenara i oplemenjivača HAD-a. Istovremeno se donijela odluka o imenovanju dr. Ivana Kolaka glavnim i odgovornim urednikom časopisa od br. 2/1991. Donijete odluke provedene su u

Ministarstvu znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, te je časopis uz promjenu imena dobio i novu ISSN oznaku (ISSN 1330-0121 umjesto stare YU ISSN 0352-3047). Tim je činom časopis i formalno postao glasilom biljnih genetičara, oplemenjivača, sjemenara, povrćara, rasadničara i agroinformatičara Republike Hrvatske.

Novoizabrano uredništvo je od preuzimanja časopisa do danas radilo po uputstvima Ministarstva znanosti i tehnologije te ISSN Centra u Zagrebu. Usprkos teškim prilikama časopis se održao, osuvremenio novim sadržajima, te nije izgubio na aktualnosti prikazanog.

INFORMACIJE O ČASOPISU

Što se objavljuje

Časopis "Sjemenarstvo - genetika, oplemenjivanje bilja, cvjećarstvo, rasadničarstvo i agroinformatika" uz kategorizirane znanstvene i stručne radove, objavljuje i različite informacije. Objavljuju se programi rada Sekcije, zaključci, godišnje aktivnosti, popisi kultivara kao i njihovi opisi, europski i svjetski događaji u svezi sjemenarstva, prijevodi odabranih članaka i sl.

Držimo da je časopis "Sjemenarstvo" od izravne koristi za naše znanstvenike i stručnjake s ovog područja. Ono sadrži stručne prijedloge, konkretna rješenja i savjete za rješavanje najrazličitijih problema koji se javljaju u struci. Časopis daje

Tabela 1. Objavljeno u časopisu "Sjemenarstvo" (1984-1994)

Table 1. Published in the "Sjemenarstvo" journal (1984-1994)

Godište	Objavljeno		
	brojeva	stranica	tiskarskih araka
1984.	1	32	2,00
1985.	12	431	26,94
1986.	12	324	20,25
1987.	12	490	30,63
1988.	12	378	23,63
1989.	12	370	23,13
1990.	12	370	23,13
1991.	6	176	11,00
1992.	6	377	23,56
1993.	6	535	33,44
1994.	6	649	40,56
Ukupno	97	4.132	258,25
U prosjeku	8,82	375,64	23,48

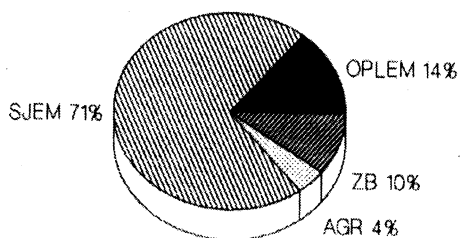
prve informacije o novim, visokorodnim kultivarima, kvalitetnom sjemenu, proizvođaćima, prometnicima i sl. Objavljuju se i članci o porušenim kapacitetima dorade sjemena, problemima u svezi s doradom, proizvodnjom i prometom u ratom zahvaćenim područjima, novim rješenjima za obnovu lokalnih i županijskih programa sjemenarstva i sl. Obnova porušenih silosa, sušara, postrojenja i sl. svakako je jedan od prioritetnih zadataka našeg stručnog rada. Časopis objavljuje i članke u svezi pretvorbe vlasnićkih odnosa, te mogućnosti njihovog rješavanja.

Broj objavljenih radova

U proteklih je deset godina objavljeno 97 brojeva časopisa "Sjemenarstvo" ili 4.133 stranica (tabela 1). U razdoblju od 1984. do 1990. godine objavljeno je 73 broja odnosno 2.395 stranica, dok je od 1990. do 1994. objavljeno 24 broja odnosno 1.737 stranica. U 1991. godini je zbog nedovoljnog broja prispjelih radova i drugih objektivnih i svima razumljivih razloga objavljen znatno niži broj stranica od planiranog. Već sljedeće godine taj je broj udvostrućen i lako se može uočiti jasan

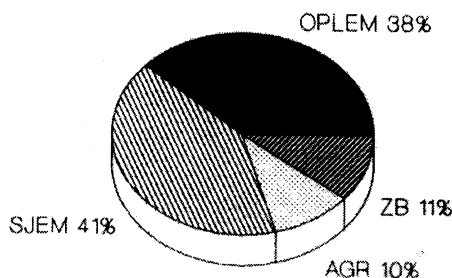
Graf. 1. Znanstvena područja radova objavljenih u časopisu "Sjemenarstvo" (1984-1994)
Graph. 1. Scientific field of the papers published in the "Sjemenarstvo" journal (1984-1994)

Graf. 1a. 1984-1990



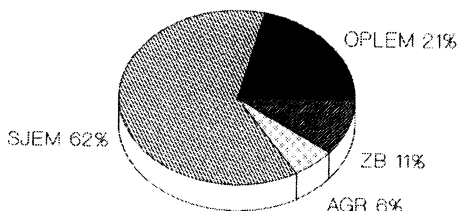
Ukupno: 287 objavljenih radova

Graf. 1b. 1991-1994



Ukupno: 120 objavljenih radova

Graf. 1c. 1984-1994



Ukupno: 407 objavljenih radova

Legenda / Legend:

SJEM - Sjemenarstvo / Seed Science and Technology

OPLEM - Oplemenjivanje bilja i biljna genetika / Plant Breeding and Plant Genetics

ZB - Zaštita bilja (Pest and Disease Management)

AGR - Agrotehnika /Agrotechnics

trend porasta. To dokazuje veliku zainteresiranost hrvatskih znanstvenika i stručnjaka koji se sve više javljaju svojim radovima u časopis.

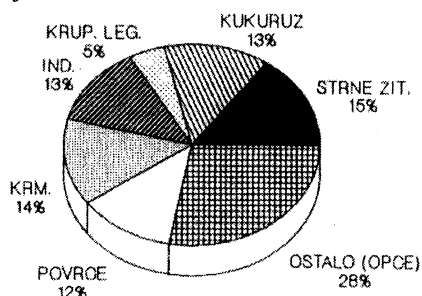
Znanstvena područja radova

Uz radove iz područja sjemenarstva u časopisu se objavljuju i radovi iz srodnih znanstvenih područja. Pritom su najzastupljeniji bili radovi iz oplemenjivanja bilja, zaštite bilja te agrotehnike (graf. 1). Važno je napomenuti da se radi o srodnim znanstvenim područjima te često nije moguće napraviti jednosmjernu klasifikaciju. U razdoblju od 1984. do 1990. radovi iz područja sjemenarstva činili su 71% svih objavljenih radova, dok je od 1991. do 1994. taj udio smanjen u korist radova iz oplemenjivanja bilja. Uredništvo drži da omjer radova iz različitih područja postignut u razdoblju od 1991. do 1994. treba zadržati i nadalje. Opisi novostvorenih kultivara i njihove agrotehnike vrlo su važni za razvoj kako sjemenarstva tako i poljodjelske proizvodnje u cjelosti. Stoga se velika važnost pridaje stručnom radovima oplemenjivača.

Graf. 2. Poljodjelske kulture obrađene u radovima objavljenim u časopisu "Sjemenarstvo" (1984-1994)

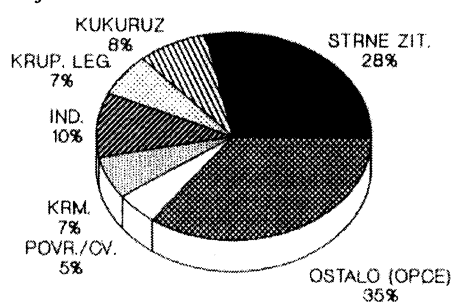
Graph. 2. Crops covered by the papers published in the "Sjemenarstvo" journal (1984-1994)

Graf. 2a. 1984-1990



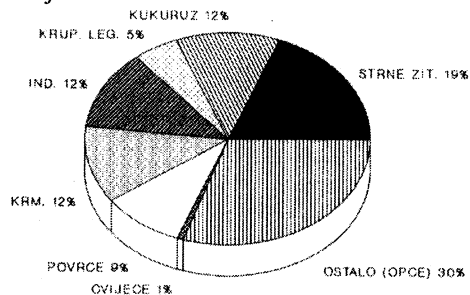
Ukupno: 287 objavljenih radova

Graf. 2b. 1991-1994



Ukupno: 120 objavljenih radova

Graf. 2c. 1984-1994



Ukupno: 407 objavljenih radova

Legenda / Legend:

KUKURUZ - kukuruz /maize
 STRNE ZIT - strne žitarice / cereals
 KRUP. LEG. - krupnosjemene mahunarke / grain legumes
 IND. - industrijsko bilje (oil and fiber crops)
 KRM. - krmno bilje /fodder crops
 POVRĆE - povrćne kulture (vegetables)
 OSTALO (OPCE) - ostale kulture ili općenito / other crops or in general

Struktura radova po kulturama

U grafikonu 2. prikazana je razdioba radova po poljodjelskim kulturama koje obrađuju. Najviše je radova koji obrađuju strne žitarice (19%), a zatim kukuruz (12%), industrijsko bilje (12%) i krmno bilje (12%). Također su i sve druge kulture zastupljene u značajnom postotku. Većim uključivanjem rasadničara i cvjećara za očekivati je u narednom razdoblju veći broj radova koji obrađuju najrazličitije kulture.

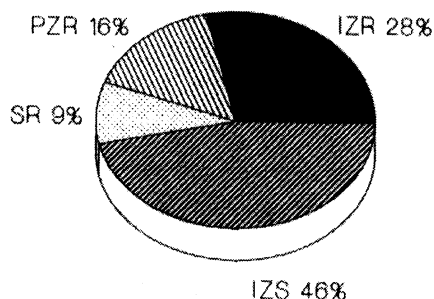
Kategorizacija radova

Od utemeljenja 1984. godine pa do 1987. radovi objavljeni u časopisu "Sjemenarstvo" nisu se kategorizirali. Isti je slučaj bio i kod ostalih naših znanstveno-stručnih časopisa. od 1987. godine svi se radovi recenziraju i kategoriziraju. Kategoriju rada određuju recenzenti. U časopisu se objavljuju: izvorni znanstveni radovi, pregledni znanstveni radovi, izlaganja na znanstvenom skupu, stručni

Graf. 3. Kategorizacija radova objavljenih u časopisu "Sjemenarstvo" (1987-1994)

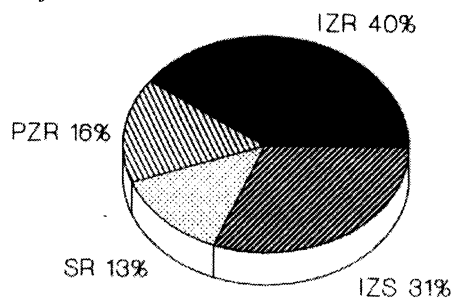
Graph 3. Categorisation of the papers published in the "Sjemenarstvo" journal (1987-1994)

Graf. 3a. 1987-1990



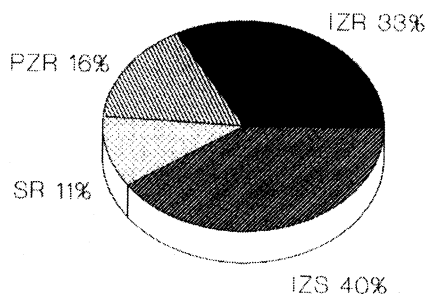
Ukupno: 183 objavljena rada

Graf. 3b. 1991-1994



Ukupno: 120 objavljenih radova

Graf. 3c. 1987-1994



Ukupno: 303 objavljena rada

Legenda / Legend:

- IZR - izvorni znanstveni rad / original scientific paper
- PZR - pregledni znanstveni rad / scientific review
- IZS - izlaganje na znanstvenom skupu / conference paper
- SR - stručni rad / professional paper

radovi i pregledni stručni radovi. U razdoblju od 1991. do 1994. godine objavljeno je 120 radova. Izvorni znanstveni radovi činili su 40%, pregledni znanstveni radovi 16%, izlaganja na znanstvenom skupu 31% i stručni radovi 13%. Stav je uredništva da se ovakva struktura treba zadržati i nadalje. Nastoji se da dizanje opće kvalitete časopisa ne ide nauštrb broja objavljenih stručnih i preglednih stručnih radova.

ZAKLJUČAK

Uspjeh časopisa dokazuje svekolik interes znanosti i struke u omogućavanju što bržeg razvoja hrvatskog sjemenskog programa.

Uz zahvalu svim suradnicima pozivamo sve zainteresirane biljne genetičare, oplemenjivače i sjemenare, povrćare, cvjećare, rasadničare i agroinformatičare da svojim radovima doprinesu razvoju časopisa a time i naše znanosti i struke.

Nastavak stogodišnje tradicije hrvatskog sjemenarstva naš je osnovni zadatak.

BIBLIOGRAFIJA RADOVA

1. *** 1989. Propisi o semenu u EEZ. 5:141-154, pzz.
2. Aleksov, A. i Mladenov, N. 1990. Novopriznati hibrid kukuruza INSC 83 A. 6:331-338, ref. 7, izr.
3. Atlagić, Jovanka i Škorić, D. 1987. Klijavost nekih vrsta roda *Helianthus* L. 4-6:232-240, ref. 4, izs.
4. Baća, F., Popović, R. i Stanković, M. 1989. Ispitivanje delovanja nekih fungicida za tretiranje semena i njihovih kombinacija sa insekticidima na rani porast i prinos semena kukuruza. 4:85-96, ref. 11, izr.
5. Balaz, F. 1988. Efikasnost nekih fungicida u suzbijanju *F. gramineum* na semenu pšenice. 3:67-72, ref. 20, izs.
6. Barić, Marijana, Martinić-Jerčić, Z. i Pecina, Marija 1994. Sorte ozime pšenice (*Tr. aestivum* L.) različite strukture uroda zrna. 5:387-400, ref. 12, izr.
7. Bauer, Ž. 1986. Ekonomska problematika plasmana sjemenske pšenice u SR Hrvatskoj. 7-8:207-209
8. Bauer, Ž. 1992. Organski preparati u sjemenarstvu. 6:357-362, ref. 3, izs.
9. Bede, M. 1994. Novi trendovi u oplemenjivanju pšenice. 1-2:5-14, ref. 12, izr.
10. Bede, M., Drezner, G., Hackenberger, D., Martinčić, J., Krnjak, A. i Novoselović, D. 1992. Stanje i perspektiva oplemenjivanja pšenice u Poljoprivrednom institutu Osijek. 6:331-336, ref. 7, izs.
11. Bede, M., Martinčić, J. i Drezner, G. 1992. Stanje i daljnji pravci oplemenjivanja pšenice na Poljoprivrednom institutu u Osijeku. 4-5:235-240, ref. 4, izr.
12. Beljo, J., Falak, D. i Triplat, J. 1994. Proizvodnja hibridnog sjemena duhana u Hrvatskoj. 3-4:237-243, ref. 9, pzz.
13. Benčević, J. 1994. Sjemenarstvo u okviru "Sjemeservis"-a d.d. 1-2:119-112, izs.
14. Bitenc-Korinšek, Brina, Petrović, Nataša i Komatar, Beti 1988. Uzgoj parentalne generacije krompira kulturom antera. 8:233-237, ref. 13, izr.

15. Bobetić, Z., Grbeša, I. i Perić, Z. 1992. Analiza i perspektive uzgoja sjemen-skog kukuruza u PIK-u Đakovo. 4-5:253- 264, ref. 11, izs.
16. Bobetić, Z., Grgić, D., Grbeša, I. i Lucić, A. 1993. Rezultati proizvodnje novijih sorti pšenice na PIK-u "Đakovo" (1971-1990. godine). 1-2:39-51, ref. 7, izr.
17. Bohutinski, G. 1994. Gojitba kukuruze (Pretisak povodom 80 godišnjice smrti prvog hrvatskog znanstvenog oplemenjivača bilja iz Gospodarske smotre svezak III i IV/1909). 6:557-566, pzs.
18. Bojadžijeva, Nada i Georgievski, A. 1987. Proučavanje bioloških i kvalitetnih svojstava semena pirinča. 10-11:438-441, ref. 5, izr.
19. Bolf, M. 1989. Gubici prilikom skladištenja krumpira u modernijim skladištima. 1-2:6-10, ref. 6, izr.
20. Bolf, M. 1993. Krumpir i njegova važnost u svjetskoj produktivnosti s osvrtom na prilike u Republici Hrvatskoj. 1- 2:99-102, ref. 4, izs.
21. Bolf, M. 1994. Sjemenarstvo krumpira u Republici Hrvatskoj. 5:413-416, ref. 6, izs.
22. Borojević, Katarina 1988. Mutageno delovanje herbicida i njihov uticaj na semenarstvo strnih žita. 9-10:265-271, ref. 4, izs.
23. Borzan, Ž. 1987. Rendgenografska analiza šumskog semena. 4- 6:216:220, ref. 4, izs.
24. Brodnik, T., Benedičić, D. i Zorc, T. 1988. Vpliv genotipa in mikroorganizmov na starenje semena zgodnjih hibridov koruze. 3:57-66, ref. 29, izs.
25. Budžaroski, D. 1986. Uticaj lokacije zrna na klipu semenskog kukuruza sa aspekta klijavosti u uslovima negativnih temperatura u periodu sazrevanja. 5:105-109, ref. 6
26. Budžarovski, D., Dimitrijević, D. i Savić, R. 1985. Uticaj negativnih tempera-tura u periodu sazrevanja na klijavost semena kukuruza. 2:42-44, ref. 5
27. Buljan, I. i Kolak, I. 1986. Dosadašnji rezultati na oplemenjivanju pšenice. 6:154-156
28. Butorac, I. i Bolf, M. 1988. Primjena kulture vegetacijskog vrška i mikropropa-gacije u proizvodnji osnovnog sjemena krumpira. 6:169-176, ref. 19, izs.
29. Butorac, I. i Bolf, M. 1989. Rezultati tehnologije osnovnog semenarstva krumpira u uvjetima Gorskog Kotara. 4:97-107, ref. 14, izr.
30. Buturović, D. i Milošević, D. 1988. Osvrt na naučno istraživački rad o krompiru u Jugoslaviji. 4-5:108-126, ref. 5, pzs.
31. Cvjetković, B. 1985. O bolestima sjemena. 1:23-25
32. Cvjetković, B. 1987. Zdravstveni pregled sjemenskih usjeva vrsta iz porodice krstašica. 10-11:442-448, ref. 8, izs.
33. Čermak-Horbec, Kruna 1994. Popis priznatih novostvorenih sorti poljo-privrednog bilja u Republici Hrvatskoj od 1964. do 1993. godine. 1-2:123-135, izs.
34. Čermak-Horbec, Kruna 1994. Rad Komisije za priznavanje, odobravanje i zaštitu kultivara poljoprivrednog i šumskog bilja. 1-2:119-122, izs.

35. Černiček, I. i Simojlović, D. 1988. Savremeni proces proizvodnje i dorade semena kukuruza. 6:193-198, ref. 2, izs.
36. Černjul, Z. 1986. Nove mogućnosti zaštite sjemena žitarica i kukuruza od bolesti i štetnika i njihov utjecaj na ekonomičnost proizvodnje. 5:133-135
37. Černjul, Z. 1989. Baytan 15 WS - utjecaj sistemične dezinfekcije sjemena i šireg aspekta na povišenje prinosa pšenice i ječma. 8:234-242, ref. 5, izs.
38. Čirakova-Georgievska, Marija, Šljivančanin, D., Marković, V. Miladinović, Ž., Martinovski, Dj. i Lovoković, Jasenka 1989. Stanje i perspektive za razvoj proizvodnje semena povrća u Jugoslaviji. 3:53-61, ref. 6, pzs.
39. Čirković, M. i Jocić, B. 1985. Značaj vršnih listova u formiranju prinosa zrna samooplodnih linija kukuruza 2:33-36, ref. 5
40. Čizmić, I., Tomić, Ž. i Kremer, A. 1992. Provjera djelotvornosti fungicida u suzbijanju bolesti raži. 1:3-16, ref. 9, izr.
41. Čizmić, I., Tomić, Ž., Kremer, A., Katić, M. i Kovačević, I. 1992. Rezultati trogodišnje provjere djelatnosti fungicida u suzbijanju bolesti usjeva ječma. 2_3:81-96, ref. 19, izr.
42. Čizmić, Ivanka i Tomić, Ž. 1993. Rezultati analiza zdravstvenog stanja uvoznog sjemena i lukovica u 1992. godini. 1- 2:79-94, ref. 16, izs.
43. Čizmić, Ivanka, Tomić, Ž., Hrlec, G., Kremer, Ana, Prša, Ana i Hager, S. 1993. Trogodišnji rezultati utjecaja folijarne primjene fungicida na urod i kvalitetu sjemena soje. 5:259-282, ref. 58, izr.
44. Čobanović, M. 1985. Stanje i problemi u proizvodnji i upotreba poljoprivrednog bilja i mere za njihovo unapređenje. 10- 11:277-284
45. Čulav, J. 1988. Režim uvoza i izvoza sjemena poljoprivrednog bilja. 9-10:284-288, izs.
46. Čupina, T. 1985. Energetska i hranjiva vrednost semena nekih genotipova suncokreta. 2:45-52, ref. 14
47. Čirović, M. 1987. Uticaj navodnjavanja na prinos semena samooplodnih linija kukuruza. 9:393-402, ref. 5, izs.
48. Dardić, M. 1986. Uticaj sorte i sklopa na prinos i kvalitet sjemena graška. 6:137-143, ref. 5
49. Denić, M. 1986. Potrebe i mogućnosti razvoja pripreme genetičkog inženjerstva u oplemenjivanju biljaka. 5:110-113, ref. 8
50. Denić, M., Konstantinov, K., Lazić-Jančić, V. i Halda, L. 1988. Mesto i uloga novih tehnologija u oplemenjivanju biljaka. 11:328-335, ref. 6, pzs.
51. Devčić, K., Kozumplik, V. i Primorac, I. 1984. Proizvodnja hibridnog duhanskog sjemena. 1:25-27
52. Devčić, K. i Budin, T. 1986. Oplemenjivanje i sjemenarstvo krupnolisnih duhana u SR Hrvatskoj. 3-4:84-89
53. Devčić, K., Primorac, I. i Falak, D. 1990. Sjemenarstvo duhana. 5:307-309, ref. 4, pzs.
54. Dolinar, M. 1990. Hmeljni virusi, uzgoja in propagacija bezvirusnega hmelja. 4:209-212, izs.

55. Domačinović, Božena, Lasović, B., Lasović, Zdenka, Dumančić, J. i Janković, Marija 1994. Doprinos PZC-IPK Osijek sjemenarstvu Hrvatske. 1-2:81-90, izs.
56. Draganić, D., Bodražić, B. i Knežić, S. 1985. Mogućnost proizvodnje semena krmnog bilja sa posebnim osvrtom na proizvodnju semena lucerke. 4:95-103
57. Dinović, I. i Milenković, I. 1986. Prilog poznavanju osobina nekih hibrida kukuruza šećerca. 11-12:285-289, ref. 5
58. Đokić, A. 1990. Glavni pravci u oplemenjivanju pšenice i njihov značaj za proizvodnju. 1:23-35, ref. 8, pzs.
59. Đokić, A. i Mladenov, N. 1990. Zadruga - nova sorta pšenice. 5:263-274, ref. 8, izr.
60. Đokić, A. 1991. Polimka - nova sorta ozime pšenice. 2:83-100, ref. 10, izr.
61. Đurkić, I. 1994. Doprinos Poljoprivrednog instituta Osijek razvoju sjemenarstva Hrvatske. 1-2:77-80, izs.
62. Đurovka, M. 1985. Prilog proučavanju uticaja vremena sadnje i krupnoće izvodnica na prinos semena crnog luka. 3:82-85
63. Farkaš, B. 1987. Ispitivanje reprodukcijске vrijednosti sjemena uljane repice. 8:379-383, ref. 5, izs.
64. Fidanovski, F. i Đurić, R. 1987. Uticaj faze zrelosti na kvalitetna svojstva semena obične grahorice (*Vicia sativa* L.). 12:465-470, ref. 4, izr.
65. Findanovski, F. i Đurić, R. 1988. Uticaj međurednog rastojanja na prinos semena i vegetativne mase kod nekih domaćih sorti lucerke u Skopju. 11:309-313, ref. 4, izr.
66. Franković, B. 1988. Proizvodnja lucerke na poljima RO "Agrolabin". 11:336-338, izs.
67. Gašperov, S., Halagić, S., Petrović, N. i Lovrec, Lj. 1986. Mirna - nova sorta lucerke. 1-2:32-37
68. Gašperov, S., Halagić, S., Majić, M. i Bauer, Ž. 1987. Problematika sjemenske proizvodnje trava. 1:10-15, ref. 8, izs.
69. Gašperov, S. 1987. Specifičnosti stručnog nadzora nad proizvodnjom sjemena važnijih krmnih kultura. 10-11:449-456, ref. 3, izs.
70. Gašperov, S., Hrust, V. i Farkaš, B. 1988. Prijedlog unapređenja normativa kojim se regulira nadzor sjemenske proizvodnje uljane repice 1-2:21-30, ref. 30, izs.
71. Gašperov, S. 1990. Priznavanje sjemenskih usjeva krmnog bilja. 3:139-150, ref. 11, izs.
72. Gabrić, I. 1985. Kontrola sjemenskih usjeva kukuruza. 7- 8:204-209
73. Gagro, M. 1990. Utjecaja broja zrna i apsolutne težine po klasu na prinos sjemenske pšenice. 2:51-56, ref. 8, izr.
74. Gagro, M. 1990. utjecaj krupnoće gomolja sjemenskog krumpira i sorte na neke osobine krumpira. 4:191-198, ref. 7, izr.
75. Gagro, M. 1991. Utjecaj acetilenskog mulja na prirod sjemena i neke komponente priroda soje, pšenice i uljane repice. 3_6:135- 144, ref. 7, izr.

76. Gagro, M. 1991. Utjecaj sorte i rokova sjetve sjemenske pšenice na formiranje primarnih i sekundarnih vlati i prinos sjemena. 2:55-66, ref. 14, izr.
77. Gagro, M. 1992. Kvaliteta dorade sjemena i neke osobine hibrida kukuruza. 4-5:225-234, ref. 11, izr.
78. Gagro, M. 1994. Utjecaj piliranog i inkrustriranog sjemena sladorne repe na nicanje, prirod i digestiju. 3-4:201-210, ref. 14, izr.
79. Galović, S. 1994. Utjecaj kultivara i gnojidbe na neka sjemenska svojstva zrna ozime pšenice. 3-4:175-184, ref. 13, izr.
80. Gerić, J. 1985. Kontrola genetske čistoće hibridnog sjemena. 1-2:26-31
81. Gerić, I. 1988. Rezultati ispitivanja genetske čistoće hibridnog semena kukuruza i suncokreta. 7:207-214, ref. 12, izs.
82. Gerić, I., Zlokolica, M. i Gerić, C. 1989. Primena izoenzima u semenarstvu povrtarskih biljaka. 11-12:327-332, ref. 13, izr.
83. Gligorević, B. 1986. Hibridi - značajan faktor povećanja prinosa kupusa. 11-12:290-295, ref. 5
84. Glupčević, S. 1989. Kritički osvrt na proizvodnju semena pšenice prve sorte reprodukcije u regionu RO Titov vrbas. 10:306-313, ref. 1, sr.
85. Grozdanić, Đ. i Šilješ, I. 1992. Stanje, problemi i mogućnosti proizvodnje sjemena ljekovitog bilja. 1:33-38, ref. 6, sr.
86. Grubišić, D. i Konjević, R. 1987. Indukcija klijanja dormantnih semena. 4-6:163-169, ref. 22, izs.
87. Grudić, A. 1994. Proizvodnja gomolja gladiola u "Boriku" Pitomača. 3-4:297-300, izs.
88. Hackenberger, D., Bede, M., Drezner, G., Martinčić, J. i Krnjak, Antonija 1993. Rezultati oplemenjivanja ozime pšenice u Poljoprivrednom institutu Osijek. 1-2:71-78, ref. 9, pzz.
89. Hadži-Tašković Šulaković, Vesna, Penčić, M. i Kerečki, B. 1987. Fiziološko-biohemijski procesi u toku razvicia semena. 4- 6:118-133, ref. 13, izs.
90. Halagić, S. i Gašperov, S. 1987. Prikaz rada na oplemenjivanju i sjemenarstvu višegodišnjih trava i leguminoza. 7:346-348, izs.
91. Halagić, S., Petrović, N., Bošnjak, D. i Stepanović, M. 1988. Najvažnije osobine sorata višegodišnjih trava i lucerne kreiranih u SRH. 3:82-87, pzz.
92. Halagić, S., Gašperov, S., Petravić, N. i Lovrec, Lj. 1989. Korana - nova sorta vlasulje nacrvene. 1-2:23, sr.
93. Halagić, S., Mandić, N., Gašperov, S., petravić, N. i Lovrenc, Lj. 1989. Tehnološki i organizacioni problemi u proizvodnji djeteline crvene i bijele i smiljkite - mogućnosti proizvodnje. 6-7:181-188, izs.
94. Halagić, S., Gašperov, S., Kolić, B. i Lovrec, Ljerka 1992. pravci oplemenjivanja višegodišnjih trava i djetelina. 4-5:265- 268, ref. 6, izs.
95. Hagalić, S., Gašperov, S. i Lovrec, Lj. 1992. "Posavina" - nova kraljica krmnih kultura. 1:17-22, ref. 5, izr.
96. Ivanačić, A. 1986. Suvremeni tokovi oplemenjivanja bilja. 9:217-221, ref. 7
97. Ivanoski, M. 1991. Lihnida - nova sorta ozime pšenice. 2:77- 82, ref. 4, izr.

98. Ivanoski, M. 1991. Nova Skopjanka - visokorodna i kvalitetna sorta ozime pšenice. 1:13-20, ref. 5, izr.
99. Ivanovski, M., Mladenovski, T. i Menkovska, Mirjana 1987. Utjecaj poleganja useva na neke osobine zrna pšenice. 8:375-378, ref. 5, izs.
100. Ivanovski, M. i Trajčevski, T. 1990. Komparativni rezultati ispitivanja Baytana 15 WS i Hg-preparata na komponente prinosa pšenice. 6:325-329, ref. 6, izr.
101. Jakič, O. 1990. Zdravstvena kontrola nasadov semenskoga krompirja. 3:151-156, ref. 8, izs.
102. Jakimov, D. 1989. Rezultati sortnih istraživanja introduciranih sorata kikirikija. 4:177-121, ref. 3, izr.
103. Jankulovski, D., Stefanović, D. i Lazarević, M. 1989. Značaj elite u proizvodnji semena povrtnog bilja. 3:73-78, ref. 4, pzs.
104. Jantol, Z. 1985. Način i mogućnosti proizvodnje sjemena stočnih repa na području općine Ludbreg. 7-8:214-216
105. Javor, P., Matijašević, M., Tomasović, S. i Mlinar, R. 1993. Oplemenjivanje ozime pšenice u Institutu za oplemenjivanje i proizvodnju bilja Zagreb. 1-2. 53-69, ref. 19, pzs.
106. Jelaska, Sibila 1987. Kultura embrija i megagametofita. 4- 6:271-275, ref. 14, izs.
107. Jelić, D. 1984. Stanje i problemi u oblasti uvoza semena poljoprivrednog bilja. 1:10-18
108. Jelić, G. i Bogdanović, Mila 1987. Dinamika sinteze hlorofila u kotiledonima *Pinus nigra* u toku klijanja. 4-6:221- 223, ref. 7, izs.
109. Jelinčić, K. 1989. Dominantne vrste korova u semenu povrtarskih biljnih vrsta. 9:254-259, ref. 3, sr.
111. Jevtić, S. i Malešević, M. 1984. Promene u prinosu i kvalitetu semena pšenice u toku nalivanja sazrevanja kao i različitog vremena žetve. 1:19-24
112. Jevtić, S. i Malešević, M. 1985. Frakcioni sastav pšenice i njegov kvalitet. 1:3-6
113. Jevtić, S. i Malešević, M. 1985. Spoljašni kvalitet, laboratorijska i poljska klijavost semena pšenice u zavisnosti od nekih agrotehničkih mera. 1:7-12
114. Jošt, M. i Maltar, D. 1985. Mala mehanizacija domaće proizvodnje namijenjena selekciji i sjemenarstvu. 1:26-30
115. Jošt, M., Vukobratović, Ž., Srećec, S. i Pohl, Ljerka 1994. Stvaranje modelbiljke za održivu poljoprivredu 1. Reakcija pšenice (*T. aestivum* ssp. *vulgare*, cv. Pitoma) na smanjenje gnojidbe i zaštite. 3-4:157-174, ref. 33, izr.
116. Joldžić, V. i Zakonović, M. 1988. Neka iskustva u proizvodnji sjemena trava u SR BiH. 6:199-200 izs.
117. Kalinović, I., Jančić, B., Horvat, S. i Grubač, B. 1989. Suzbijanje štetnika (*Plodia interpunctella* Hbn. i *Sitotroga cerealella* Oliv.) u skladištima semenskog kukuruza. 1-2:11-16, ref. 6, izr.

118. Kalinović, I., Horvat, S., Jančić, B. i Grubač, B. 1990. Suzbijanje štetnika (*Plodia interpunctella* Hbn. i *Sitotroga cerealella* Oliv) u skladištima kuku-ruza. 1:11-16, ref. 6, izr.
119. Kalinović, I. 1990. Primjese u uskladištenim žitaricama. 2:87-90, ref. 4, sr.
120. Kalinović, Irma 1994. Štetnici i njihovo suzbijanje u uskladištenom sjemen-skom materijalu. 3-4:245-250, ref. 14, pzs.
121. Keglević, S. 1990. Aktualna problematika obaveznih zdravstvenih pregleda ratarskih i povrtlarskih kultura namijenjenih sjemenskoj proizvodnji. 5:301-305, izs.
122. Keglević, S. i Čizmić, Ivanka 1993. Povijesni razvoj istraživanja i mjera za proizvodnju nezaraženog sjemena u Hrvatskoj. 6:443-456, ref. 24, izs.
123. Kolak, I. 1986. Marija - najranija, visokorodna novoprznata sorta soje u Jugoslaviji. 6:144-150, ref. 14
124. Kolak, I. 1986. Proizvodnja i dorada sjemena soje u god. 1985. i plan za 1986. 7-8:176-182, ref. 11
125. Kolak, I. 1986. Trojanac - novostvorena sorta pivarskog ječma. 9:227-241, ref. 8
126. Kolak, I. 1987. Clercal - novoprznata sorta ozimog triticales-a. 1:1-9, ref. 11, izr.
127. Kolak, I. 1989. Stanje, problemi i mogućnosti proizvodnje krupnosjemenih fabacea. 6-7:168-180, ref. 25, izs.
128. Kolak, I. 1989. "Ratarka" - ozimo-fakultativni kultivar krmne grahorice. 9:260-267, ref. 11, sr.
129. Kolak, I. 1989. Značaj sjemena u razmnožavanju biljaka (I). 10:297-305, sr.
130. Kolak, I. 1989. Kvaliteta i kontrola kvalitete sjemena (II). 11-12:349-359, sr.
131. Kolak, I. 1990. Zaštita genetske čistoće sjemenskog usjeva (III). 1:37-46, sr.
132. Kolak, I. 1990. Zakonodavstvo u sjemenarstvu (IV). 2:105- 119, sr.
133. Kolak, I. 1990. Principi uzgoja sjemenskog usjeva (V). 4:219-231, sr.
134. Kolak, I. 1990. Čišćenje i tretiranje sjemena (VI). 5:293- 300, sr.
135. Kolak, I. 1990. Marketing sjemena (VII). 6:355-364, ref. 114, sr.
136. Kolak, I. 1991. Žetva i dorada sjemena žitarica i krupnosemenih fabacea. 1:29-34, sr.
137. Kolak, I. 1991. Žetva i uskladištenje sjemenskog usjeva žitarica i krupnosje- menih fabacea. 2:111-116, sr.
138. Kolak, I. 1991. Osnovna pravila tretiranja sjemena. 3-6:171- 176, sr.
139. Kolak, I. 1991. Uzimanje uzorka sjemena. 3-6:163-170, sr.
140. Kolak, I. 1991. Zaštita sjemena žitarica i krupnosjemenih fabacea. 2:101-110, sr.
141. Kolak, I. i Krešić, S. 1992. Stanje i mogućnosti proizvodnje sjemena ratarskih i krmnih kultura u Hrvatskoj. 2-3:161-180, ref. 10, sr.
142. Kolak, I. i Šatović, Z. 1993. Sustavi razmnožavanja biljaka. 5:289-316, ref. 13, pzs.

143. Kolak, I. i Todorić, V. 1992. Pregled proizvodnje i prometa, klasiranje i pakiranje sjemena cvijeća, lukovica i gomolja cvijeća, te sadnica ruža. 1:39-46, ref. 5, sr.
144. Kolak, I., Lončar, A. i Hrust, V. 1992. Neki aspekti tretiranja sjemena tankim slojem kemikalija. 6:313-319, ref. 7, izs.
145. Kolak, I., Radošević, Jasna i Šatović, Z. 1992. Karakterizacija i evaluacija domaćih populacija slanutka. 4- 5:203-214, ref. 18, izr.
146. Kolega, A. 1991. Značenje i organizacija suvremenog marketinga u sjemenarstvu. 1:35-42, ref. 3, sr.
147. Kolevska-Pletikapić, Branka 1987. Vegetativno razmnožavanje četinjača tehnikom kulture tkiva. 4-6:291-294, ref. 30, izs.
148. Kolić, B. 1991. Gospodarsko biološke osobine Bc hibrida kukuruza FAO grupe 400-600 u postrnoj sjetvi, s obzirom na njihovo korištenje za silažu. 3-6:119-134, ref. 36, izr.
149. Kolić, B. 1993. Uloga i značenje Instituta za oplemenjivanje i proizvodnju bilja Zagreb u 100 godišnjem razvoju hrvatskog sjemenarstva. 6:411-428, ref. 20, izs.
150. Konjević, R. i Grubišić, D. 1987. Metabolički procesi u semenu tokom klijanja. 4-6:181-188, ref. 41, izs.
151. Koračev, D. 1985. Prilog proučavanju mogućnosti proizvodnje semena kupusa u uslovima Vojvodine. 3:75-77, ref. 3
152. Korić, B. 1986. Utjecaj pepelnice (*Erysiphe graminis* f. sp. *tritici*) na smanjenje mase 1000 zrna pšenice. 9:222-226, ref. 13
153. Korić, B. 1986. Prenošenje *Leptosphaeria nodorum* putem zrna pšenice. 11-12:278-284, ref. 17
154. Korić, B. 1988. Obavezni zdravstveni pregled sjemenskih usjeva žitarica i trava tokom vegetacije. 1-2:14-20, ref. 13, pZR.
155. Korić, B. 1988. Obavezni zdravstveni pregled sjemenskih usjeva žitarica. 3:80-81, ref. 3, pZR.
156. Korić, B. 1990. Mogući problemi u sjemenskoj proizvodnji pšenice vezani uz bolest smeđa pjegavost pljevica. 3:173-176, ref. 10, izs.
157. Korić, B. 1992. Provjera djelotvornosti fungicida u suzbijanju pepelnice na pšenici. 2-3:111-114, ref. 7, izr.
158. Korić, B. 1992. Znanstvena djelatnost u istraživanju najznačajnijih bolesti u Republici Hrvatskoj. 4-5:269-278, ref. 18, izs.
159. Korić, B. 1993. Djelotvornost fungicida u zaštiti usjeva pšenice napadnute smeđom pjegavosti pljevica (*Septoria nodorum*). 1-2:25-32, ref. 5, izr.
160. Korić, B. 1994. Geni otpornosti prema bolestima unošeni u genetski kompleks pšenice u Hrvatskoj. 5:365-379, ref. 12, pZR.
161. Korić, B. 1994. Određivanje virulentnosti izolata gljive *Leptosphaeria nodorum* Muller. 3-4:185-199, ref. 9, izr.
162. Korić, B. i Čizmić, I. 1992. Mikotoksikoze toplokrvnih organizama. 2-3:115-120, ref. 9, izr.

163. Kostić, Ź., Popović, S. i Stjepanović, M. 1990. Utjecaj čistoće naturalnog sjemena lucerne na iskorištenje u doradi. 4:199-204, ref. 2, izr.
164. Kovač, Maja 1987. Metabolizem rezervnih substanc v semenih jelke (*Abies alba* Mill.). 4-6:170-180, ref. 19, izs.
165. Kovačev, D., Ševar, M. i Delić, S. 1989. Uticaj bioregulatora Agrostemin na prinos i setvene kvalitete semena pasulja. 9:243-247, ref. 3, izr.
166. Kovačević, D. 1987. Uticaj laser zraka na klijavost semena i prinos paprike. 9:414-417, ref. 3, izs.
167. Kovačević, V. 1994. Istraživanje genetičkih aspekata ishrane kukuruza na Poljoprivrednom institutu Osijek (1971-1992. g.). 5:327-347, ref. 35, pzd.
168. Kovačević, V., Bobetić, Z., Grbeša, I. i Perić, Z. 1993. Povijesni pregled uzgoja sjemenskog kukuruza na PIK-u Đakovo. 6:429-442, ref. 8, izs.
169. Kovačević, V., Bobetić, Z., Grbeša, I., Perić, Z. i Lacković, R. 1992. Poboljšanje gnojidbe sjemenskog kukuruza na PIK-u Đakovo. 2-3:69-80, ref. 31, izr.
170. Kovačić-Tigar, G. 1992. Korištenje pčela u oprašivanju bilja. 2-3:139-148, ref. 13, sr.
171. Kozumplik, V., Boić, M. i Pejić, I. 1992. Oplemenjivanje duhana tipa virdžinija na otpornost Y virusa. 4-5:215-224, ref. 9, izr.
172. Kralj, D. 1985. Problematika proizvodnje materijala za sađenje hmelja u Sloveniji. 4:137-139, ref. 2
173. Kralj, D. 1990. Problemi potrjevanja hmeljnih matičnih raslin (v Źalcu, Jugoslavija). 3:165-172, ref. 2, izs.
174. Krešić, S. 1985. Sušenje i dorada sjemena hibridnog kukuruza. 9:235-240
175. Krešić, S., Čorović, M., Vrebalov, B., Krpeljević, A. i Martinić, J. 1985. Kretanje i ekonomski rezultati izvoza sjemena hibridnog kukuruza iz SFRJ. 9:241-244
176. Kristek, A. 1993. Dostignuća i perspektive oplemenjivanja šećerne repe u našoj zemlji. 3-4:155-162, ref. 6, izs.
177. Kristek, A., Liović, I., Magud, Zvezdana i Mertz, Ružica 1993. Priznati kultivari i trendovi u oplemenjivanju šećerne repe. 1-2:39-47, ref. 3, izr.
178. Krizmanić, M., Jukić, V., Bilandžić, M. i Vratarić, M. 1992. Značaj oplemenjivanja nekih kvantitativnih svojstava suncokreta i njihov utjecaj na urod ulja po hektaru. 4-5:241-252, ref. 18, izr.
179. Krizmanić, M., Jukić, V., Bilandžić, M. i Vratarić, Marija 1994. Utjecaj načina sjetve na urod zrna i ulja i ostala važna gospodarska svojstva suncokreta. 3-4:261-274, ref. 7, pp
180. Krstić, O. i Jeremić, D. 1985. Rezultati ogleđa sa proizvodnjom semena lucerke. 7-8:217-219
181. Krunić, M., Brajković, M., Radenović, B. i Starčević, S. 1985. Oprašivanje lucerke pomoću solitarne pčele *Megachile rotundata* Fabr. u Jugoslaviji. 3:72-74
182. Kump, Marija 1985. Kategorije sjemena kukuruza. 9:225-231, ref. 5

183. Kus, M. 1988. Stanje, problemi i perspektive proizvodnje semenskog krompira u Jugoslaviji. 4-5:91-97, pžr.
184. Lazić, Branka i Ilin, Źarko 1988. Vreme Źetve činilac prinosa i kvaliteta semena crnog luka (*Allium cepa* L.). 1-2:1-5, ref. 7, izr.
185. Lazić, D. i Vojvodić, R. 1988. Proučavanje nekih osobina tri sorte jare pšenice u brdskom području SAP Kosova u cilju povećanja proizvodnje semena jarih pšenica. 12:345-350, ref. 8, izr.
186. Lešić, RuŹica 1987. Sjeme u suvremenoj proizvodnji povrća. 4-6:288-290, ref. 10, izs.
187. Lubina, J. 1987. Utjecaj sorte i roka sadnje na prirod kupusa u PIK-u "Neretva", Opuzen. 1:26-30, ref. 3, izs.
188. Lukaček, Ź. 1994. Podravsko sjemenarstvo. 1-2:113-118, izs.
189. Lukić, D. 1990. Nova sorta lucerke NS-Novosađanka H-11. 2:79-86, ref. 8, izr.
190. Majić, Milka i Fabečić, V. 1994. 85 godina "Agrariacoop"-a u hrvatskom sjemenarstvu. 1-2:101-108, izs.
191. Marić, M. 1990. Osnove poboljšanja proizvodnje semena pšenice. 6:347-354, ref.4, sr.
192. Marić-Tesarova, D., Devčić, K. i Primorac, J. 1985. Folijarna ishrana u proizvodnji duhanskog hibridnog sjemena. 12:297-302, ref. 11
193. Marinković, B. 1989. Semenski kvaliteti i njihova zavisnost od vremena berbe hibridnog semena kukuruza. 1-2:1-5, ref. 7, izr.
194. Marinković, B. 1989. Vreme berbe kao faktor kvaliteta hibridnog semena kukuruza. 8:229-233, ref. 4, izr.
195. Marković, B. 1985. Prilog proučavanju gajenja šećerne repe za seme. 3:65-69, ref. 11
196. Marković, B. 1985. Promene kvaliteta semena pšenice u zavisnosti od gustine useva. 4:120-128, ref. 20
197. Marković, Ź. 1986. Nove niske sorte paradajza. 11-12:307- 310, ref. 5
198. Marković, Lj. 1987. Uticaj duŹine trajanja predsetvene pripreme semena vajmutovog bora (*Pinus strobus* L.) na tok klijanja u laboratorijskim uslovima. 4-6:227-231, ref. 14, izs.
199. Marković, Ź., Demirovska, V. i Jakimov, D. 1989. Proizvodnja hibridnog semena površa u Jugoslaviji.3:79-83, pžr.
200. Marković, V., Đurovka, M. i Ilin, Ź. 1989. Predsetveno tretiranje semena površa *Agrosteminom*, 6-7:155-160, ref. 8, izr.
201. Marković, B. i Stanković, Lj. 1989. Kvalitet hibridnog semena kukuruza u zavisnosti od uticaja mraza. 11-12:313-320, ref. 19, izr.
202. Martinčić, J., Bede, M. i Brezer, G. 1985. Oplemenjivanje pšenice na visoki prinos i dobru kvalitetu zrna i brašna - jučer, danas, sutra. 12:308-313
203. Martinčić, J. i Kolak, I. 1993. Ječam - *Hordeum vulgare* L. conv. *distichum*, sirovina za potrebe industrije slada i piva. 3- 4:163-172, ref. 8, izs.

204. Martinčić, J., Guberac, V. Kovačević, J. i Lalić, A. 1994. utjecaj polijeganja na neka svojstva jarog pivarskog ječma. 3- 4:251-260, ref. 5, pp
205. Martinčić, J., Kovačević, J. i Lalić, A. 1993. Danko - nova sorta ozimog dvorednog ječma. 3-4:135-138, ref. 4, izr.
206. Martinčić, J., Kovačević, J. i Lalić, A. 1993. Danko nova sorta ozimog dvorednog ječma, 5:283-288, ref. 4, izr.
207. Martinčić, J., Kovačević, J. i Lalić, A. 1994. Dvadeset godina (1973-1993) uspješnog rada na sjemenarstvu ječma (*Hordeum vulgare* L.). 1-2:15-22, ref. 6, izr.
208. Martinčić, L., Kovačević, J. i Lalić, A. 1992. Oplemenjivanje ječma u odnosu na potrebe gospodarstva Republike Hrvatske. 2-3:121-128, ref. 18, izr.
209. Martinić-Jerčić, M. 1988. Kritički osvrt na knjigu "Pšenica - put do visokih prinosa" autora M. Jošta i sur. 9- 10:303
210. Martinić-Jerčić, Z. 1989. Održavanje genetske čistoće i proizvedenog potencijala sorti samooplodnih strnih žitarica. 8:211-228, ref. 20, izr.
211. Martinić-Jerčić, Z. 1994. Kuda ide hrvatsko oplemenjivanje bilja. 6:479-491, ref. 13, pzz.
212. Matić, I. i Kristek, A. 1987. Sortne vrijednosti novih selekcija Instituta za šećernu repu Osijek. 1:20-25, izs.
213. Matijašević, M. i Mlinar, R. 1989. Marija - nova visokorodna i kvalitetna sorta ozime pšenice. 5:131-140, ref. 4, izr.
214. Matotan, Z. 1994. Stanje i perspektive razvoja oplemenjivanja i sjemenarstva povrtnih kultura u Hrvatskoj. 3- 4:291-295, izs.
215. Mihailović, V. i Mišković, V. 1990. Rezultati selekcije graškova za krmu. 2:73-78, ref. 8, izr.
216. Mihajlovski, M. i Mladenovski, T. 1986. Upotreba sistemskih fungicida i njihov efekt na neka kvalitetna svojstva semena pšenice. 1-2:69-72, ref. 7
217. Mihaljev, I. i Lazić, B. 1987. Uloga i značaj stručnih kadrova za unapređenje semenarstva. 2-3:70-76, ref. 8, izs.
218. Mihaljev, I. 1990. Regulativa i praksa aprobacije semenskih useva kod nas u komparaciji sa normama OECD. 4:233-243, izs.
219. Mihaljević, M. 1988. Stabilnost i adaptabilnost hibrida suncokreta. 8:238-242, izs.
220. Mikić, K., Mikić, D. i Ore, R. 1989. Rezultati oplemenjivanja ječma u Institutu Novi Sad. 6-7:161-167, ref. 2, izr.
221. Miladinović, Ž., Nikosavić, Ž., Milić, B. i Brkić, S. 1987. Selekcija i semenarstvo povrća. 9:418-424, ref. 4, izs.
222. Miljković, I. 1987. Biološke osobine sjemena voćaka i značenje generativnog razmnožavanja u voćarskoj znanosti i praksi. 4-6:243-259, ref. 31, izs.
223. Milošević, R. i Arsić, Lj. 1985. Uticaj mase semena jednokličnih i višekličnih sorti šećerne repe. 1:13-16, ref. 8
224. Milošević, Mirjana 1985. Mikroflora na uskladištenom kukuruzu i silosu. 1:17-22, ref. 9

225. Milošević, D. i Slavković, S. 1986. Iskustva i predlozi za organizovanje i proizvodnju semenskog krumpira u SR Srbiji. 3- 4:90-93
226. Milošević, Mirjana 1987. Metode testiranja životne sposobnosti semena. 4-6:202-215, ref. 31, izs.
227. Milošević, M. 1988. Dormantnost kao pojava kod semena ratarskih i povrtlarskih biljnih vrsta. 3:73-79, ref. 14, izs.
228. Milošević, B. 1988. Značenje biljne karantene u sjemenarstvu. 6:177-181, ref. 20, pzt.
229. Milošević, M. Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1989. Kvalitet, dorada i čuvanje semena povrtlarskog bilja. 3:62-72, ref. 13, izs.
230. Milošević, M. 1990. Regulatoriva i praksa kontrole kvaliteta semena kod nas u komparaciji sa normama ISTA. 3:135-138, izs.
231. Mirić, M. 1986. Prilog sagledavanju opštih aspekata semenarstva u SFRJ. 7-8:183-206
232. Mirić, M. 1986. Propagandne aktivnosti jugoslavenskih semenara u svetu. 10:272-275
233. Mirić, M. 1987. Predlog osnova strategije razvoja semenarstva SFRJ. 2-3:87-97, izs.
234. Mirić, M. 1988. Empirijska i teorijska analiza organizovanja u semenarstvu Jugoslavije. 6:182-192, pzt.
235. Mirić, M. 1988. Aktualna regulatoriva u semenarstvu SFRJ. 8:254-264, pzt.
236. Mirić, M. 1988. Prilog istraživanju istorije semenarskih delatnosti 9-10:289-302, ref. 19, pzt.
237. Mirić, M. 1989. Globalne pretpostavke za razvoj semenarstva u uslovima tržišne ekonomije. 4:108-116, ref. 3, pzt.
238. Mirić, M. 1989. Stanje i akutni problemi našeg semenarstva. 9:268-278, pzt.
240. Mitrović, V. 1985. Osvrt na organiziranost proizvodnje sjemenskog krumpira. 7-8:221-223
241. Mitrović, T. 1987. Mogućnost poboljšanja kvaliteta u procesu dorade zavisno od klijavosti naturalnog semena šećerne repe. 8:384-387, izs.
242. Mix, G.L. 1993. Marketing sjemena kukuruza u SAD. 1-2:95-98, izs.
243. Mladenović, R. 1987. Mogućnost proizvodnje semena trava u brdskim i planinskim područjima. 7:322-335, ref. 21, izs.
244. Mladenović, R. 1988. Istraživanja u cilju širenja proizvodnje semena trava u brdsko-planinskom području SRBije. 7:215-217, ref. 4
245. Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1986. boja omotača semena paprike i semenska vrednost partije. 6:151-153, ref. 4
246. Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1987. Period mirovanja semena kod novostvorenih sorata pšenice. 9:409-413, ref.6, izs.
247. Mladenovski, T. 1987. Neka kvalitetna svojstva semena paprike u zavisnosti od mesta formiranja plodova na biljci. 12:471-478, ref. 15, izr.
148. Mlinar, R. 1986. Kontrola sjemenskih usjeva apšenice u toku vegetacije. 3-4:73-83, ref. 10

249. Mlinar, R. i Korić, B. 1990. Utjecaj fungicida na količinu i kvalitetu sjemena proljetne zobi. 5:257-262, ref. 7, izr.
250. Mlinar, R. 1990. Marina - nova sorta ozime pšenice. 6:339- 343, ref. 3, izr.
251. Mlinar, R. 1993. Davorka (ZG-920/85) - nova sorta ozime pšenice. 1-2:33-37, ref. 3, izr.
252. Mlinar, R. i Pus, I. 1992. Značaj proizvodnje proljetne zobi. 2-3:129-138, ref. 14, sr.
253. Mustapić, Z. i Jantol, Z. 1985. Analiza prinosa sorata stoćnih repa i proizvodnje sjemena na području SRH. 9:245-248
254. Mustapić, Z., Pospišil, M., Čizmić, Ivanka i Gašperov, S. 1994. Rezultati istraživanja novih "OO" kultivara uljane repice i druga zamjena sortimenta u Hrvatskoj. 1-2:23-38, ref. 18, izr.
255. Naumova, B., Bojadžijeva, N. i Zafirov, J. 1988. Ispitivanje rodnosti i drugih svojstava nekih introduciranih sorata pirinća u uslovima Koćanske Kotline. 12:360-364, ref. 5, izr.
256. Nenadić, N. i Sarić, B. 1985. Višegodišnja ispitivanja uticaja načina setve i gustine useva na prinos i kvalitet sorata soje. 7-8:219-221
257. Nenadić, N. i Savić, B. 1985. Morfološke i biološke karakteristike sorata soje i njihov uticaj na visinu prinosa. 10- 11:262-263
258. Ognjatović, R. 1990. Korovi i mere suzbijanja s posebnim osvrtom na pšenicu. 2:91-104, ref. 30, sr.
259. Ostojić, Z. 1985. Problemi primjene herbicida u sjemenskoj proizvodnji pšenice. 4:142-144
260. Palaveršić, B. 1985. Zdravstveni pregled sjemenskih usjeva kukuruza 6:168-174
261. palaveršić, B. 1990. Zdravstveni pregled sjemenskih usjeva kukuruza. 4:213-218, sr.
262. Panajotović, J. 1986. Agronomske vrednosti nekih populacija i klonova belog luka prolećnjaka. 11-12:296-300, ref. 2
263. Pap, J. i Jančić, V. 1985. Uticaj krupnoće na glavne karakteristike hibridnog semena suncokreta. 2:53-55, ref. 3
264. Parlov, D. 1985. Rodnost i zastupljenost razlićitih tipova hibrida u sjemenskoj proizvodnji kukuruza. 9:232-234, ref. 5
265. Pavlina, Renata 1987. Bulbosum metoda kao nova oplemenjivaćka tehnika. 4-6: 276-282, ref. 17, izs.
266. Pavlina, Renata 1994. Mikropropagacija: Mogućnosti njene primjene u hrvatskoj poljoprivredi. 5:317-326, ref. 17, pzs.
267. Pavlina, Renata i Vrdoljak, Antonija 1994. Krioprezervacija nasljedne plazme. 6:501-516, ref. 68, pzs.
268. Pavlov, M. 1989. Proućavanje mogućnosti proizvodnje semena dvolinijskih hibrida kukuruza korišćenjem "sestrinskih" linija. 11-12.333-349, ref. 22, izr.

269. Pejić, I., Kozumplik, V., Crnobrnja, L. i Dogan Z. 1992. Mogućnosti primjene molekularnih gen markera u oplemenjivanju i sjemenastvu kukuruza. 6:319-332, ref. 31, izr.
270. Pleše, Nada 1987. Prenošenje biljnih virusa sjemenom. 4- 6:224-226, ref. 3, izs.
271. Popović, A. 1985. Isključivanje zrna na klasu, uticaj sorte i klimatskih faktora. 10-11:264-271, ref. 6
272. Popović, Radmila 1985. Iz diskusije na temu: Stanje i problemi u proizvodnji upotreba semena poljoprivrednog bilja i mere za njihovo unapređenje, 12:314-315
273. Popović, R. i Miličević, M. 1987. Uticaj dorade na povredu perikarpa semena kukuruza. 9:403-408, ref. 8, izs.
274. Popović, R. i Hadžistević, D. 1988. Klasifikacija kukuruza prema dužini perioda gajenja. 1-2:10-13, ref. 4, pzz.
275. Popović, S. i Stjepanović, M. 1992. Genetski potencijal različitih sorti stočnog graška u proizvodnji zrna. 2-3:105-110, ref. 3, izr.
276. Popovska, Pavlina, Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1985. Prilog ka proučavanju dugovečnosti semena crnog luka u zavisnosti od načina čuvanja. 10-11:255-259, ref. 6
277. Popovska, Pavlina, Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1985. Skladišni uslovi, pakovanje i vlažnost semena pšenice i kukuruza. 12:289-292
278. Popovska, Pavlina, Mladenovski, T. i Mihajlovski, M. 1985. Skladišni uslov, pakovanje i vlažnost semena povrtnarskih kultura. 12:293-296, ref. 6
279. Popovska, P. 1986. Uoči XI jugoslavenskog simpozijuma semenara. 11-12:277
280. Popovska, Pavlina 1987. Korištenje deklarisanog semena sorata i hibrida kao jedan od osnovnih i neophodnih uslova za povećanje poljoprivredne proizvodnje i poboljšanje njenog kvaliteta. 2-3:48-52, izs.
281. Prijić, Lj., Jovanović, Mirjana i Popović, Radmila 1990. Uticaj različitih klijanaca na važnije osobine soje. 1:3-10, ref. 2, izr.
282. Prlić, Lj. i Jovanović, M. 1989. Ocena hipokotila različitih genotipova soje. 10:279-286, ref. 3, izr.
283. Prtenjača, V. 1986. Utjecaj sorti i rokova sadnje na prirod kupusa u području vranskog bazena. 11-12:315-319
284. Pucarić, A. i Ujević, A. 1986. Komponente kvalitete sjemena hibridnog kukuruza. 10:256-271, ref. 23
286. Pucarić, A., Benešić, P., Čerimegić, M., Čobanović, M. i Vidojković, M. 1987. Stanje i mogućnosti proizvodnje sjemena ratarskih kultura za domaće i strano tržište. 2-3:34-47, ref. 8, izs.
287. Radenović, B. 1985. Uticaj količina i odnosa NPK hraniva na masu 1000 semena, energiju klijanja i klijavost semena suncokreta u uslovima navodnjavanja. 4:115-119

288. Radenović, B. i Starčević, S. 1985. Prinos semena, sadržaj i prinos sirovih proteina važnijih sorata lucerke koje se gaje u našoj zemlji. 6:174-176
289. Radenović, B. 1985. Tehnologija proizvodnje semena krmnog bilja. 1-2:38-55, ref. 17
290. Radenović, B. 1986. Kvantitativna i kvalitativna svojstva semena hibrida suncokreta NS-H-26 RM u zavisnosti od broja biljaka, sklopa i vegetacionog prostora 5:114-123, ref. 6
291. Radenović, B. i Starčević, S. 1987. Ekonomski efekti proizvodnje semena krmnog bilja u brdsko-planinskim i nizinskim područjima Jugoslavije u 1987. godini. 7:308-321, ref. 6, izs.
292. Radenović, B. 1987. Osnovni elementi u tehnologiji proizvodnje semena jare grahorice sorte "Beograd". 7:336-339, izs.
293. Radenović, B. 1987. Osnovni elementi u tehnologiji proizvodnje semena ozime grahorice sorte NS "Sirmium". 7:340-342, izs.
294. Radenović, B. 1987. Mere nege i zaštite semenske lucerke u drugoj, trećoj, četvrtoj i petoj godini života. 7:343-348, izs.
295. Radenović, B. i Starčević, S. 1987. Osnovne morfološke i biološke osobine domaćih sorata lucerke. 7:349-358, ref. 8, izs.
296. Radenović, B. 1989. Uticaj vremena žetve na energiju klijanja i klijavosti i vlagu semena suncokreta sorti VNIIMK-8931 i Peredovik u uslovima navodnjavanja na zemljištu tipa smonice. 11-12:321-326, ref. 3, izr.
297. Radenović, B. 1990. Ispitivanje dužine leta solitarne pčele Meg. rot. na prinos semena lucerke sorte Slavonka. 4:205-207, ref. 4, izr.
298. Radenović, B. i Starčević, S. 1991. Uticaj različitih količina semena i međurednog razmaka u setvi i Megachille rotundate u oprašivanju na prinos semena lucerke sorte Slavonka. 1:21-28, ref. 4, izr.
299. Radenović, B. i Starčević, S. 1991. utjecaj Megachille rotundate na prinos i kvalitativna svojstva semena lucerke. 3- 6:149-153, ref. 7, izr.
300. Rajčić, M. 1990. Uticaj dužine čuvanja na klijavost semena soje. 6:321-324, ref. 6, izr.
301. Rajnpreht, J. 1988. Prilog proučavanju uticaja laserskog zračenja na kvalitativne i kvantitativne osobine semena nekih biljnih vrsta. 12:365-377, ref. 3, izr.
302. Rajnpreht, J. 1989. Neki problemi pri ispitivanju kvaliteta semena povrća. 5:125-130, ref. 12, izr.
303. Rajnpreht, J. 1989. Neki problemi pri ispitivanju kvalitete semena povrća. 9:248-253, ref. 12, sr.
304. Rajnpreht, J. 1990. Klijavost dormantnog sjemena nekih ratarskih i hortikulturnih biljnih vrsta. 5:279-292, ref. 25, izs.
305. Rajnpreht, J. 1991. Vлага, imbicija i intenzitet klijanaca u zavisnosti od ekoloških faktora. 1:1-12, ref. 25, izr.
306. Regula, I. 1987. Biosinteza triptamina kao detoksidacijski mehanizam amonijaka za vrijeme zriobe sjemenke. 4-6:241-242, ref. 9, izs.

307. Rengel, Z. 1987. somatska embriogeneza i regeneracija biljaka u kulturi embrija žitarica, 4-6:283-287, ref. 25, izs.
308. Ristić, M.S., Popović, Radmila, Pavlović, Snežana i Stojanović. S.D. 1985. Ispitivanje uticaja ozona na razvoj patogene mikoflore i životne sposobnosti semena kukuruza. 10- 11:249-254, ref. 25
309. Ristić, M., Popović, R., Pavlović, S. i Stojanović, S. 1988. Ispitivanje uticaja ozona na razvoj patogene mikoflore i životne sposobnosti semena kukuruza. 11:321-327, ref. 25, izr.
310. Rojc, M., Palaveršić, B. i Vragolović, A. 1990. Selekcija kukuruza na otpornost prema najznačajnijim bolestima lista i stabljike u suvremenim oplemenjivačkim programima. 2:57-72, ref. 24, izr.
311. Rosandić, Ž., Jaklenec, Nada i Mariček, Marija 1994. Kvaliteta uvezenog poljoprivrednog sjemena. Praktična iskustva. a 5:417-420, izs.
312. Rutar, R. 1991. Određivanje vitalnosti sjemena jele *Abies alba* (L.). 3-6:145-148, ref. 4, izr.
313. Salopek, T. 1994. doprinos Zavoda za krumpir Stara Sušica oplemenjivanju i sjemenarstvu krumpira u Republici Hrvatskoj. 1- 2:91-100, izs.
314. Sarić, O. 1985. Stanje i problemi proizvodnje sjemena krmnih kultura u Jugoslaviji. 4:89-95
315. Sarić, O. 1988. Domaće sorte u proizvodnji semena krmnog bilja u Jugoslaviji. 8:251-253, izs.
316. Savić, V. 1985. Primena herbicida i minimalne obrade pri zasnivanju crvenog vijuka (*Festuca rubra* L.) za semensku proizvodnju. 10-11:259-261
317. Savić, V. 1987. Proučavanje nekih sorata graška u Prizrenskom polju. 1:16-19, ref. 4, izs.
318. Selaković, D., Popović, R. i Vidojković, M. 1985. Prilog proučavanju uticaja različitog odnosa redova roditeljskih komponenata na oplodnju klipa i prinos hibridnog sjemena kukuruza. 2:37-41, ref. 7
319. Sever, J. 1985. Proizvodnja osnovnog sjemena kukuruza. 12:303-307
320. Sikora, I. 1994. Organizacija FAO sjemenarskog programa. 1- 2:49-57, ref. 5, izs.
321. Simin, V., Galac, S. i Turi, J. 1986. Tendencije u razvoju proizvodnje i dorade sjemena u PK "Sombor". 1-2:1-11, ref. 15
322. Simojlović, D. i Mišević, M. 1987. Strategija marketinga semena kukuruza na domaćem i stranom tržištu. 12:479-488, ref. 2, pzt.
323. skoko, A. i Kolak, I. 1994. Važnost sjemenarstva u kriznim situacijama. 3-4: 285-290, ref. 12, izs.
324. Sluga, T. i Avšič, S. 1988. Aprobacija i kontrola semenskog krompira u Sloveniji. 9-10:272-277, ref. 5, pzt.
325. Sluga, T. 1990. Pridelovanje semenskoga krompirja v Sloveniji. 3:157-163, ref. 3, izs.

326. Sotin, M., Kovćin, B. i Jović, M. 1987. Trogodišnja ispitivanja NS-hibrida suncokreta (*Helianthus annuus* L.) u makroogledima na proizvodnom području uljare "INUS" Sombor (1984- 1986). 8:361-367, ref. 8, izr.
327. Spanring, J. 1989. Sadržaji odabranih semenarskih časopisa i knjiga sa izvodima. 1-2:24-27, pZR.
328. Spanring, J. 1989. Indeks autora, saradnika i citiranih autora u "Sjemenarstvu" 5(88) sa AGRIS kodama. 1-2:28-43, pZR.
329. Spanring, J. 1990. Regulatoriva i praksa priznavanja, odobravanja uvođenja i zaštite sorti poljoprivrednog bilja u našoj zemlji i van nje. 3:123-134, izs.
330. Spanring, J. 1990. Organizacija čuvanja kontrolnih uzoraka sjemena za potrebe sjemenarstva i banka biljnih gena Jugoslavije. 4:245-251, ref. 21, pZR.
331. Spanring, J. 1994. Važnost zakonodavstva u sjemenarstvu. 1- 2:59-66, ref. 4, izs.
332. Srećec, S., Pohajda, J. i Jošt, M. 1992. Udio pšenice s 1B/1R kromosomskom translokacijom u sortimentu Bjelovarske regije. 4-5:279-286, ref. 5, izs.
333. Starćević, S. 1987. Osvrt na dosadašnji rad i rezultate ostvarene u proizvodnji, doradi i prometu semena krmnog bilja u Jugoslaviji. 7:297-301, izs.
334. Starćević, S. i Šljivanćanin, D. 1990. Proizvodnja, dorada i promet semena krmnog bilja u Jugoslaviji. 5:311-315, izs.
335. Stefanović, D. i Arsić, Lj. 1985. Efikasnost odvajanja semena šećerne repe prema specifičnoj težini u procesu pripreme semena za setvu. 2:56-62, ref. 5
336. Stjepanović, M., Bošnjak, D., Popović, S. i Zorić, J. 1988. Utjecj nekih mikroelemenata na prinos sjemena lucerne. 12:351- 359, izr.
337. Stjepanović, M. i Popović, S. 1992. Gospodarska vrijednost lucerne i crvene djeteline, stanje i perspektiva. 6:347-353, ref. 7, izs.
338. Stjepanović, M., Popović, S. i Zorić, J. 1992. Utjecaj sorte na prinos sjemena lucerne. 2-3:97-104, ref. 5, izr.
339. Stjepanović, M., Popović, S., Marijanović, I. i Tucaković, S. 1994. Čimbenik gubitaka i kvalitete sjemena lucerne. 3-4:275- 284, ref. 6, pp
340. Sušić, S. i Vasiljević, Z. 1986. Stanje sortimenta krompira u SR Srbiji. 5:130-132
341. Šatović, F. 1985. Neki faktori kvalitete sjemena pšenice. 7- 8:194-203
342. Šatović, F. 1987. Važnost istraživaćko-razvojnog rada u sjemenarstvu Jugoslavije. 2-3:77-86, reef. 14, izs.
343. Šatović, F. 1993. Stota obljetnica hrvatskog sjemenarstva 81893-1993). 6:371-410, ref. 46, izs.
344. Šatović, F. 1994. Akademik Bogoslav Šulek (1816-1895) zaslužni urednik Gospodarskog lista i popularizator znanosti 6:555-556, pZR.
345. Šatović, F. 1994. Prof. dr. Gustav Bohutinski (1877-1914) zaslužni hrvatski agronom, genetićar i oplemenjivać. 6:567-584, ref. 21, pZR.
346. Šatović, Z. 1992. Organizacija sjemenskog programa. 2-3:149- 160, ref. 4, sr.
347. Šatović, Z. 1993. Biokemijske i genetske osobine alkaloida bijele lupine (*Lupinus albus* L.). 3-4:139-154, ref. 31, pZR.

348. Šatović, Z. i Kolak, I. 1994. Zakonodavstvo na području biotehnologije. 1-2:71-75, ref. 11, izs.
349. Šimić, B. 1994. Međuzavisnost i koeficijenti veze oštećenosti zrna, energije klijanja i klijavosti sjemena samooplodnih linija kukuruza. 5:381-386, ref. 7, izr.
350. Šljivančanin, D. 1984. Iskustva "Agrozajednice" u unapređenju semenarske proizvodnje. 1:3-9
351. Šljivančanin, D. i Rajaković, D. 1985. Značaj i kvalitetne i organizovane proizvodnje semena poljoprivrednog bilja u našoj zemlji. 7-8:177-194
352. Šljivančanin, D. 1987. Mogući pravci razvoja proizvodnje, dorade i prometa semena krmnog bilja za period 1987-1991. 7:302-307, izs.
353. Španring, J. 1986. Funkcija sortnih spiskova i dinamika sjemenarstva. 3-4:57-68
354. Španring, J., Avšić, Silva, Brodnik, Tatjana, Fišakov, M. i Zor, T. 1987. Doprinos naučno-istraživačkog rada razvoju sjemenarstva u našoj zemlji. 2-3:53-69, izs.
355. Španring, J. 1987. Indeks autora, saradnika i citiranih autora u "Sjemenarstvu" 4(1987) sa AGRIS-kodama. 12:489-496, sr.
356. Štafa, Z. i Danjek, I. 1994. Utjecaj gustoće sjetve smjese ozime grahorice (*Vicia sativa* L.) i pšenice na prinos zrna. 5:401-411, ref. 12, izr.
357. Štafa, Z. i Danjek, I. 1994. Utjecaj gustoće sjetve smjese ozimog graška (*Pisum sativum* var. *arvense*) i pšenice na prinos zrna. 3-4:227-236, ref. 14, izr.
358. Šulek, B. 1994. Plemenitba žita (Pretisak povodom 130. obljetnice objavljivanja iz Gospodarskog lista broj 47 i 48/1864). 6:547-554, pzs.
359. Švarc, A., Benašić, P., Pucarić, A., Krešić, S. i Đurkić, I. 1986. Program sjemenarstva SR Hrvatske za razdoblje 1986-1990. godine. 6:160-167
360. Švarc, A. 1988. Priznavanje novostvorenih i odobravanje uvođenja u proizvodnju stranih sorti ratarskog bilja. 7:218-222, izs.
361. Švarc, Danica, Grgić, Marija i Grgić, B. 1985. Dorada sjemena pšenice. 6:155-160
362. Tajnšek, A. 1994. Principi priznavanja novostvorenih i introduciranih kultura u Republici Sloveniji. 1-2:67-70, izs.
363. Takač, A. 1989. Uticaj Agrostemina i starosti semena na biološku vrednost semena paradajza. 10:292-296, ref. 5, izr.
364. Tišakov, M. 1985. Uticaj delovanja vegetacijskih faktora na komponente prinosa semena nekih višegodišnjih trava. 4:106-115
365. Todorčić, V., Zadro, B. i Lukaček, Ž. 1991. Prijem i dorada sjemena pšenice i povrća. 3-6:155-162, ref. 8, sr.
366. Tomašević, S. 1986. Najvažnija svojstva ozimig Zg-pšenica s kratkim osvrtnom na otpornost prema *Fusarium graminearum* Schw. 9:213-216, ref. 14
367. Tomas, D. i Lešić, R. 1986. Ispitivanje sorti kelja pupčara. 11-12:301-306, ref. 3

368. Tomasović, S. 1985. Održavanje sortne čistoće i produktivnosti kod zasni-
vanja u proizvodnji osnovnog sjemena pšenice. 4:129-137, ref. 12
369. Tomasović, S. 1993. Rad na oplemenjivanju ozime pšenice na osnovi
povećanja produkcije zrna po klasu. 3-4:115-135, ref. 41, izs.
370. Tomasović, S. 1994. Dostignuća u oplemenjivanju pšenice na otpornost
prema *Fusarium* spp. na klasu u svijetu i u Hrvatskoj. 5:349-364, ref. 42, pžr.
371. Tomasović, S., Matijašević, M. Javor, P. i Mlinar, R. 1992. Važnija svojstva
novih sorata ozime pšenice. 1:23-32, ref. 26, izr.
372. Tomasović, S., Vlahović, V., Matijašević, M. i Sesar, B. 1991. Oplemenji-
vanje pšenice na otpornost prema fuzariozama klasa (palež klasa). 2:67-76,
ref. 21, izr.
373. Tomasović, S., Vlahović, Viktorija i Sesar, B. 1993. Važnost oplemenjivanja
ozime pšenice na otpornost na fuzarijsku palež klasa (*Fusarium graminearum*
Schw. i *Fusarium moniliforme* var. *subglutinans*). 1-2:3-24, ref. 14, izr.
374. Tomasović, S., Vlahović, Viktorija i Sesar, B. 1994. Fuzarioze pšenice sa
težištem na zarazu klasa. 6:517-546, ref. 44, pžr.
375. Tomić, Ž. 1994. Prednosti i nedostaci nekih metoda analize zdravstvenog
stanja sjemena šećerne repe. 3-4:211-225, ref. 15, izr.
376. Toth, V. i Ivanek, V. 1988. Rezultati pokusa sa šećernom repom uzgojenom
iz presadnica i sjemena. 7:201-206, ref. 12, izs.
377. Tuđarov, T. 1986. Aktuelni problemi proizvodnje semena povrtarskih kultura.
5:124-129
378. Tucović, A. 1987. Pojava i značaj viviparije - odsustva mirovanja semena.
4-6:189-201, ref. 27, izs.
379. Tuđarov, T. 1985. Uticaj dužine ložnog stabla na rast i razvitak biljke, prinos
i kvalitet semena kod praziluka (*Allium porrum* L.). 3:78-81
380. Tuđarov, T. 1986. Proizvodne mogućnosti nekih sorata mrkve, gajene u
uslovima ovčeg polja. 11-12:321-324, ref. 6
381. Tuđarov, T. 1988. Uticaj veličine vegetacijskog prostora na rast i razvitak
biljke, prinos i kvalitet semena spanaća. 1-2:6-9, ref. 5, izr.
382. Tuđarov, T. 1988. Istraživanje mogućnosti za jeftiniju proizvodnju semena
praziluka. 11:314-320, ref. 9, izr.
383. Tuđarov, T. 1989. Moguće uštede manuelnog rada izmenom tehnologije u
proizvodnji semena praziluka. 10:287-291, ref. 9, izr.
384. Tuđarov, T. 1990. Morfološka, biološka i proizvodna svojstva nove sorte
boranije "Viki". 5:275-278, ref. 5, izr.
385. Ujević, A. 1985. Ispitivanje klijavosti sjemena kukuruza po Cold Test metodi.
3:69-71
386. Ujević, A. 1985. Metode ispitivanja kvalitete sjemena pšenice i kukuruza i
propisana dokumentacija rezultata ispitivanja. 6:160-164
387. Ujević, A. 1985. Propisani preduvjeti za dobivanje realnih rezultata ispiti-
vanja sjemena pšenice i kukuruza. 6:165-168
388. Ujević, A. 1986. Tehnologija dorade i čuvanja sjemena. 7-8:169-175

389. Ujević, A. 1988. Štetnici u skladištu sjemena. 9-10:278-283, pzs.
390. Vardjan, M. 1987. mehanizem dormantnosti semen. 4-6:134-162, ref. 53, izs.
391. Vasić, M. 1990. Zadaci i mogućnosti selekcije u rešavanju problema semenarstva boranije. 1:17-21, ref. 20, pzs.
392. Vasilevska, Goce 1988. Primena lasera u semenarstvu. 1-2:31- 34, ref. 10, pzs.
393. Vekić, N. 1986. Široka genetska baza kao osnova za oplemenjivanje kukuruza. 6:157-160.
394. Veličkov, M. 1987. Neki rezultati ispitivanja rada čupača metlica "CASTRIX" na IPP "Banat" Kikinda. 10-11:457-464, ref. 5, sr.
395. Veljuga, L., Šipić, M. i Kelečnji, Z. 1986. Prinos i digestija različitih sorta šećerne repe u uvjetima Baranje. 10:253-255
396. Vesković, B. 1988. Povećanje prinosa i poboljšanje kvaliteta semena korištenjem pčela za oprašivanje. 1-2:35-38, ref. 5, pzs.
397. Vidaković, M. 1987. Značajni faktori za urod šumskog sjemena u sjemenskim plantažama. 4-6:260-270, ref. 15, izs.
398. Vidaković, M., Čirović, M. i Šarić, T. 1987. Proučavanje pojave i nasleđivanje prevremenog sušenja lisne površine kod nekih inbred linija kukuruza u semenskoj proizvodnji 1986. godine. 10-11:425-437, ref. 6, izr.
399. Vidojković, M. i Popović, R. 1988. Visok kvalitet semena - preduslov za visoku proizvodnju kukuruza. 8:243-250, ref. 7, izs.
400. Vinceljak-Toplak, Marija, Kurtela, Mihaela i Vršek, Ines 1993. Povijesni razvoj i sadašnje stanje u sjemenarstvu i rasadničarstvu ukrasnog bilja u Hrvatskoj. 6:457-462, ref. 66, izs.
401. Vlahović, I. i Lešić, R. 1986. Ispitivanje domaćih ekotipova slanutka u uvjetima PIK-a "Neretva", Opuzen. 11-12:311-314, ref. 5
402. Vranić, N. 1992. Sjemenarstvo ljekovitog bilja, stanje i mogućnosti proizvodnje u "Podravki" u Koprivnici. 6:353-356, ref. 5, izs.
403. Vratarić, M., Krizmanić, M., Volenik, S., Bilandžić, M. i Sudarić, A. 1992. Oplemenjivanje soje na Poljoprivrednom institutu Osijek. 6:337-346, ref. 15, izs.
404. Vratarić, Marija, Sudarić, Aleksandra, Đurkić, I. i Volenik, S. 1994. Prikaz rezultata dvadesetgodišnjeg rada na oplemenjivanju i sjemenarstvu soje u Poljoprivrednom institutu Osijek. 6:491-499, ref. 8, pzs.
405. Zor, T. 1987. Vplin genotipa na kalivost in vigor zgodnjih hibridov koruze. 8:368-374, ref. 16, izr.
406. Židovec, Vesna, Kolak, I., Milas, S., Radošević, Jasna i Šatović, Z. 1993. Kvantitativna i kvalitativna analiza domaćih populacija slanutka. 5:317-334, ref. 17, pzs.
407. Živković, Ž. i Radenović, B. 1986. Ubiranje semena trave i sitnosemenih leguminoza adaptiranim žitnim kombajnima. 10:243- 252, ref. 2