

Značenje i uloga »Glasnika za šumske pokuse« tijekom 66 godina (1926-1992) njegova izlaženja u Zagrebu

Rauš, Đuro

Source / Izvornik: **Glasnik za šumske pokuse, posebno izdanje: Annales pro experimentis
foresticis editio peculiaris, 1993, 4, 405 - 424**

Journal article, Published version

Rad u časopisu, Objavljena verzija rada (izdavačev PDF)

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:108:001908>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2024-10-20**



Repository / Repozitorij:

[University of Zagreb Faculty of Forestry and Wood
Technology](#)



ĐURO RAUŠ

ZNAČENJE I ULOGA »GLASNIKA ZA ŠUMSKE POKUSE« TIJEKOM 66 GODINA (1926 – 1992) NJEGOVA IZLAŽENJA U ZAGREBU

ROLE AND SIGNIFICANCE OF THE GLASNIK ZA
ŠUMSKE POKUSE – HERALD OF FOREST
EXPERIMENTS DURING 66 YEARS (1926–1992) OF ITS
LIFE IN ZAGREB

Prispjelo: 29. XII 1992.

Prihvaćeno: 22. II 1993.

Časopis je glasilo znanstvenih radnika Šumarskog fakulteta u Zagrebu. U objavljenim radovima autori su obrađivali problematiku svojih specijalnosti, pa je tako prema predmetima Nastavnog plana Šumarskog fakulteta u Zagrebu ukupno obrađeno 29 specijalnosti, dok trideset i četiri rada obrađuju: problematiku nastave (13), bibliografiju (7), znanost i Zavod (5) i sušenje šuma općenito (9).

Tijekom proteklih 66 godina njegova izlaženja tiskano je 28 brojeva (knjiga) redovnog izdanja i 3 broja (knjiga) posebnog izdanja na ukupno 10.695 stranica.

U tiskanim brojevima (31 knjiga) sudjelovalo je 107 autora, koji su napisali 306 radova.

Značenje i uloga časopisa »GLASNIK ZA ŠUMSKE POKUSE« ogleda se u njegovu doprinosu upoznavanju znanstvene i stručne javnosti u našoj zemlji i u svijetu o znanstvenim dostignućima naše i svjetske znanosti u šumarstvu i primjeni tih rezultata u praksi.

Ključne riječi: »Glasnik«, šumski pokus, znanstveni rad, simpozij, nastava, bibliografija

UVOD – INTRODUCTION

Prvi izdavač časopisa »GLASNIK ZA ŠUMSKE POKUSE« bio je Zavod za šumske pokuse Kraljevskog sveučilišta SHS u Zagrebu, a prvi broj izišao je 1926. godine. Glavni urednik prvoga broja bio je prof. dr. Antun Levaković.

Tijekom proteklih 66 godina njegova izlaženja tiskano je ukupno 28 brojeva (knjiga) redovnog izdanja i 3 broja (knjiga) posebnog izdanja na 10.695 stranica.

Glavni urednici za redovna izdanja časopisa bili su:

1. Prof. dr. Antun Levaković za brojeve 1–11 (1926–1953)
2. Prof. dr. Miljenko Plavšić za broj 12 (1956)
3. Prof. dr. Zvonimir Špoljarić za brojeve 13 i 14 (1957–1960)
4. Prof. dr. Ivo Horvat za broj 15 (1962)
5. Prof. dr. Zlatko Vajda za brojeve 16 i 17 (1972–1974)
6. Prof. dr. Dušan Klepac za brojeve 18–20 (1975–1980)
7. Prof. dr. Đuro Rauš za brojeve 21–28 (1983–1992).

Glavni urednik za posebna izdanja časopisa bio je:

1. Prof. dr. Đuro Rauš za brojeve 1–3 (1984–1987)

U tiskanim brojevima (31 knjiga) sudjelovalo je 107 autora, koji su napisali 306 radova; od toga su po jedan rad napisali 53 autora, dva rada 14 autora, tri rada 9 autora, četiri rada 7 autora, pet radova 9 autora, šest radova 5 autora, sedam radova 4 autora, osam radova 2 autora, devet radova 1 autor, deset radova 2 autora i dvadeset radova 1 autor.

U objavljenim radovima autori su obrađivali problematiku svojih specijalnosti, pa je tako prema predmetima Nastavnog plana Šumarskog fakulteta u Zagrebu ukupno obrađeno 29 specijalnosti.

Časopis je glasilo znanstvenih radnika Šumarskog fakulteta u Zagrebu i izlazi u tiraži od 1000 komada, a u njemu se objavljuju znanstveni radovi, i to u prvom redu rezultati znanstvenih istraživanja, obranjeni doktorati znanosti i magisteriji, te značajniji stručni radovi podneseni na stručnim savjetovanjima i simpozijima.

Značenje i uloga časopisa »GLASNIK ZA ŠUMSKE POKUSE« ogleda se u njegovu doprinosu upoznavanju znanstvene i stručne javnosti u našoj zemlji i svijetu o znanstvenim dostignućima naše i svjetske znanosti u području šumarstva, kao i primjeni tih rezultata u praksi.

Naš se časopis razmjenjuje u svijetu sa 64 zemlje i u njima s 242 ustanove, a u tuzemstvu šaljemo na poklon 575 kom. »Glasnika« i to: Javnom poduzeću »Hrvatske šume« dostavljamo u Direkciju i 15 uprava šuma 62 komada, šumarijama 315 komada, Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede dostavljamo 8, a Republičkoj šumarskoj i lovnoj inspekciji 44 komada. Na Fakultetu asistentima, suradnicima i nastavnicima podijelimo 130 komada, a penzioniranim nastavnicima 16 komada.

Od ukupne tiraže (1000 komada) podijelimo prema tomu po pojedinom broju 242 komada u inozemstvu i 575 komada u tuzemstvu, a ostalo je za slobodnu prodaju i biblioteku.

NEŠTO O SADRŽAJU »GLASNIKA« A WORD ON THE CONTENTS

Sadržaj »Glasnika za šumske pokuse« je vrlo raznolik i obuhvaća sve domene šumarske znanosti i prakse. U objavljenim člancima su došli do izražaja najvažniji zadaci šumarstva, a prikazivana su i nova dostignuća bioloških znanosti.

Jedna od novih bioloških znanosti koja je našla primjenu u praktičnom šumarstvu jest ŠUMARSKA FITOCENOLOGIJA. Prof. dr. Ivo Horvat (botaničar) napisao je i u »Glasniku« br. 6 / 1938 godine objavio članak pod naslovom »BILJNOSOCIOLOŠKA ISTRAŽIVANJA ŠUMA U HRVATSKOJ« na 150 tiskanih stranica s 26 slika i 9 tablica fitocenoloških snimaka. U tom djelu su prvi put šume Hrvatske prikazane i razvrstane po fitocenološkim principima, tako da se taj rad smatra prvim izravnim uvođenjem principa OPĆE FITOCENOLOGIJE u šumarsku praksu. U školskoj godini 1940/41. uveden je na Šumarskom fakultetu u Zagrebu predmet ŠUMARSKA FITOCENOLOGIJA, uvelike pod utjecajem objavljenoga rada prof. dr. Ive Horvata u »Glasniku« br. 6 od 1938. godine. Prvi predavač toga predmeta bio je prof. dr. Milan Anić.

Problem sušenja šuma hrasta lužnjaka u našem nizinskom području potječe od početka ovog stoljeća (1908. godine se prvi put pojavio golobrst od gubara u šumi Čertak kod Lipovljana), a kulminacija toga problema odvijala se od 1920. do 1930. godine. Upravo je u to vrijeme u »Glasniku za šumske pokuse« objavljen niz članaka i diskusija koje su se odnosile na sušenje šuma hrasta lužnjaka. Na taj je način šira stručna javnost upoznata s problematikom sušenja naših šuma.

Bifurkacijom Šumarskog fakulteta na Šumskogospodarski odjel i Drvnoindustrijski odjel počeli su se u »Glasniku« javljati i članci koji obrađuju problematiku drvene industrije.

BROJ RADOVA PO SPECIJALNOSTI (»Glasnik«, redovni br. 1–28 i izvanredni 1–3)

Redni broj:	SPECIJALNOST (prema predmetima po Statutu Šumarskog fakulteta)	Broj radova
1.	Anatomija drva	4
2.	Botanika	3
3.	Dendrologija	8
4.	Dendrometrija	25
5.	Ekologija šuma	3
6.	Ekonomika šumarstva	16
7.	Ekonomika šumskoprivrednih organizacija	1
8.	Fitološka bioklimatologija	3
9.	Genetika s oplemenjivanjem drveća	14
10.	Geodezija	5
11.	Iskorišćivanje šuma	9
12.	Kemija s osnovama biokemije	6
13.	Mehanika	3
14.	Organizacija proizvodnje u šumarstvu	8
15.	Osnove strojarstva	1
16.	Pedologija	13
17.	Predmeti drvnoindustrijskog odjela	25
18.	Sociologija	3
19.	Šumarska entomologija	13
20.	Šumarska fitopatologija	12
21.	Šumarska fitocenologija	21
22.	Šumarska fotogrametrija	4

23.	Šumske melioracije krša	2
24.	Šumske komunikacije	7
25.	Uređivanje šuma	26
26.	Uzgajanje šuma (I i II)	27
27.	Viša matematika s EOP	1
28.	Zaštita prirode	7
29.	Zaštita šuma	3

OBJAVLJENI RADOVI SA SAVJETOVANJA I SIMPOZIJA U »GLASNIKU«

Redni broj	Godina održavanja	Glasnik broj	Ukupno stanica	NAZIV SKUPA	Mjesto održavanja skupa
1.	18–23. II. 1985.	3 (p.i.)	478	Simpozij: UREĐIVANJE ŠUMA U SVJETLU ŠUMARSKE ZNANOSTI I RAZVOJA PRIVREDE	Brijuni
2.	8–11. X. 1985.	2 (p.i.)	359	Simpozij: GOSPODARENJE MEDITERANSKIH ŠUMA SR HRVATSKE	Rab
3.	25–26. VI. 1987.	25	283	Simpozij: SUŠENJE HRASTA LUŽNJAKA U SR HRVATSKOJ	Zagreb
4.	19–23. IX. 1987.	26	563	Savjetovanje: ŠUME U DANAŠNJIM EKOLOŠKIM I GOPSODARSKIM UVJETIMA	Drvenik

*p.i. = posebno izdanje »Glasnika«

POPIS AUTORA U »GLASNIKU ZA ŠUMSKE POKUSE« (1926–1992)

Redni broj	Autor	Broj radova	Godine izlaženja radova	u »Glasniku« broj	Ukupno strana
1.	ANDROIĆ MILAN	1	1957.	13	110
2.	ANIĆ JELKA	1	1960.	14	14
3.	ANIĆ MILAN	8	1940, 1942, 1948, 1953, 1957.	7, 8, 9, 11, 13	454
4.	BAĐUN STANISLAV	2	1984(p.i.), 1987(p.i.)	1(p.i.), 3(p.i.)	45
5.	BENIĆ ROKO	6	1953, 1956, 1957, 1974.	11, 12, 13, 17	248
6.	BERTOVIĆ STJEPAN	2	1975, 1991.	18, 27	102
7.	BIFFL MLADEN	2	1974, 1975.	17, 18	134
8.	BIŠKUP JOSIP	3	1983, 1990, 1987(p.i.)	21, 26, 3(p.i.)	30
9.	BOJANIN STEVAN	4	1972, 1975, 1988, 1990.	16, 18, 24, 26	164
10.	BORZAN ŽELIMIR	4	1983, 1988, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	21, 24, 2(p.i.), 3(p.i.)	136
11.	BOZALO GRUJO	1	1987 (p.i.)	3(p.i.)	6
12.	BRUČI VLADIMIR	2	1980, 1987(p.i.)	20, 3(p.i.)	98
13.	CESTAR DRAŽEN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	8
14.	DEKANIĆ IVO	4	1962.	15	317
15.	ĐURIČIĆ IVAN	2	1989, 1990.	25, 26	100
16.	EMROVIĆ BORIVOJ	3	1953, 1960, 1972.	11, 14, 16	152
17.	FABIJANIĆ GAŠPAR	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	8
18.	FIGURIĆ MLADEN	3	1984, 1990, 1986(p.i.)	22, 26, 2(p.i.)	106
19.	FLÓGL STANKO	5	1931, 1935, 1953, 1957.	3, 4, 11, 13	307
20.	FUKAREK PAVLE	1	1960.	14	126
21.	GAŠPERŠIĆ FRANC	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	10
22.	GLAVAŠ MILAN	6	1989, 1990, 1992, 1984(p.i.), 1986(p.i.)	25, 26, 28, 1(p.i.), 2(p.i.)	86
23.	GOLUBOVIĆ UROŠ	7	1989, 1990, 1992, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	25, 26, 28, 2(p.i.), 3(p.i.)	126
24.	GRAČAN JOSO	1	1990.	26	34
25.	GRAČANIN MIHOVIL	6	1931, 1935, 1938, 1948.	3, 4, 6, 9	189
26.	HARAPIN MIROSLAV	1	1989.	25	6
27.	HERGULA BOŽIDAR	1	1938.	6	39
28.	HERPKA IVAN	1	1990.	26	10
29.	HITREC VLADIMIR	1	1985.	23	70
30.	HORVAT IVO (bot.)	1	1938.	6	129
31.	HORVAT IVO (D.I.)	4	1940, 1942, 1948.	7, 8, 9	187
32.	IVANČEVIĆ VICE	1	1990.	26	14
33.	JOVIĆ DUŠAN	1	1987 (P.I.)	3(p.i.)	8
34.	JURILJ ANTO	1	1948.	9	52
35.	KAIĆ MILAN	1	1974.	17	66
36.	KALAFADŽIĆ ZVONIMIR	1	1990.	26	14
37.	KARAVLA JOSIP	1	1990.	26	8
38.	KAUZLARIĆ KAZIMIR	1	1990.	26	12
39.	KLEPAC DUŠAN	9	1952, '53, '56, '60, '75, '88. 1986(p.i.), 1987(p.i.)	10, 11, 12, 14, 16, 18, 24, 2(p.i.), 3(p.i.)	233
40.	KOTAR MARIJAN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	18
41.	KOVAČEVIĆ ŽELJKO	1	1952.	10	42
42.	KRALJEVIĆ BRANKO	2	1990, 1987(p.i.)	26, 3(p.i.)	24
43.	KRIŽANEC RADOVAN	4	1984, '85, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	22, 23, 2(p.i.), 3(p.i.)	56
44.	KRPAN P. B. ANTE	1	1989.	11, 14, 16	157
45.	KRPAN JURAJ	4	1953, 1957, 1960, 1972.	11, 14, 16	157
46.	KRSTINIĆ ANTE	5	1976, 1989, 1984(p.i.), 1986(p.i.)	19, 25, 1(p.i.), 2(p.i.), 2(p.i.)	181
47.	LABURA HRVOJE	1	1990.	26	8
48.	LANGHOFFER AUGUST	4	1926, 1927.	1, 2	240
49.	LEVAKOVIĆ ANTUN	10	1926, 1927, 1931, 1935, '38, '48, '52.	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	415

Redni broj	Autor	Broj radova	Godine izlaženja radova	u »Glasniku« broj	Ukupno strana
50.	LOVRIĆ NINOSLAV	1	1983.	21	42
51.	LUKIĆ NIKOLA	2	1984, 1992.	22, 28	84
52.	LJULJKA BORIS	4	1983, 1990, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	21, 26, 2(p.i.), 3(p.i.)	136
53.	MARTINIĆ IVAN	1	1992.	28	46
54.	MARTINIS ZLATAN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	10
55.	MARTINOVIĆ JAKOB	1	1990.	26	192
56.	MATIĆ SLAVKO	7	1983, '89, '90, 1986(p.i.)	21, 25, 26, 2(p.i.)	270
57.	MEŠTROVIĆ ŠIME	8	1980, '88, '89, '90, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	20, 24, 25, 26, 2(p.i.), 3(p.i.)	138
58.	MIHAJLOV ILIJA	1	1940.	7	45
59.	MIKLOŠ IVAN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	10
60.	MILIN ŽIVOJIN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	8
61.	MRZLJAK IVAN	1	1989.	25	26
62.	NEIDHARDT NIKOLA	2	1942.	8	42
63.	NENADIĆ ĐURO	3	1931, 1935, 1940.	3, 4, 7	103
64.	NOVAK NINOSLAV	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	34
65.	OPAČIĆ IVAN	1	1972.	16	100
66.	OPALIČKI KATICA	4	1980, '88, '89, 1986(p.i.)	20, 24, 25, 2(p.i.)	109
67.	OPERMAN FRANJO	1	1927.	2	5
68.	PAVLIN ZDENKO	2	1983, 1987(p.i.)	21, 3(p.i.)	86
69.	PELCER ZVONIMIR	1	1990.	26	12
70.	PENZAR FRANJO	3	1988, 1987(p.i.)	24, 3(p.i.)	26
71.	PETRAČIĆ ANDRIJA	10	1926, 1935, '37, '38, '42, '48, '52, '56, '57.	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13	274
72.	PETRIĆ BOŽIDAR	3	1974, 1976, 1987(p.i.)	17, 19, 3(p.i.)	104
73.	PETROVIĆ STJEPAN	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	8
74.	PIČMAN DRAGUTIN	1	1985.	23	24
75.	PLAVŠIĆ MILJENKO	6	1940, 1948m '60, '72, '80	7, 9, 14, 16, 20	331
76.	POŠTENJAK KARMELO	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	6
77.	PRANJIĆ ANKICA	7	1980, '85, '88, '89, '90, 1986(p.i.), 1987(p.i.)	20, 23, 24, 25, 26, 2(p.i.), 3(p.i.)	186
78.	PRGINDAVOR	1	1990.	26	16
79.	PRPIĆ BRANIMIR	5	1974, '89, '90, 1986(p.i.)	17, 25, 26, 2(p.i.)	134
80.	PRŠA MARA	1	1972.	16	8
81.	RADIĆ JURE	1	1990.	26	16
82.	RAUŠ ĐURO	20	1975, '76, '83, '85, '89, '90, '92, 1984(p.i.), 1986(p.i.), 1987(p.i.)	18, 19, 21, 23, 25, 26, 28, 1(p.i.), 2(p.i.), 2(p.i.)	641
83.	SABADI RUDOLF	1	1990.	26	10
84.	SCHMIDT LEA	1	1956.	12	62
85.	SEIWARTH ADOLFO	5	1926, 1927.	1, 2	92
86.	SELETKOVIĆ ZVONIMIR	2	1984, 1991.	22, 27	142
87.	SERTIĆ VLADIMIR	3	1984, 1990, 1987(p.i.)	22, 26, 3(p.i.)	114
88.	SEVER STANISLAV	5	1984, '85, '88, '90.	22, 23, 24, 26	128
89.	SKENDEROVIĆ JOSIP	1	1990.	26	18
90.	SPAIĆ IVAN	1	1988.	24	
91.	STARČEVIĆ TOMISLAV	1	1990.	26	
92.	STOJKOVIĆ MLADEN	1	1991.	27	
93.	ŠIMIČIĆ JOSIP	1	1986(p.i.)	2(p.i.)	
94.	ŠKORIĆ VLADIMIR	6	1926, '37, '38	1, 5, 6	
95.	ŠPANJOL ŽELJKO	1	1992.	28	
96.	ŠPOLJARIĆ ZVONIMIR	1	1953.	11	
97.	TOMISLAV LAZAR	1	1987(p.i.)	3(p.i.)	
98.	TOMANIĆ SIMEUN	2	1990, 1984(p.i.)	26, 1(p.i.)	
99.	TOMAŠEGOVIĆ ZDENKO	7	1948, '52, '56, '72, '90, '87(p.i.)	9, 10, 12, 16, 26, 3(p.i.)	

Redni broj	Autor	Broj radova	Godine izlaženja radova	u »Glasniku« broj	Ukupno strana
100.	TOMAŠEVIĆ ANTE	2	1990, 1986(p.i.)	26,2(p.i.)	
101.	UGRENOVIĆ ALEKSANDAR	5	1931, 1937, 1940, 1942.	3, 5, 7, 8	365
102.	VAJDA ZLATKO	2	1952, 1960.	10, 14	124
103.	VIDAKOVIĆ MIRKO	5	1953, '57, '60, '90, '86(p.i.)	11, 13, 14, 26, 2(p.i.)	231
104.	VRANKOVIĆ ANDRIJA	2	1989, 1986(p.i.)	25, 2(p.i.)	34
105.	VUKELIĆ JOSO	3	1985, 1990, 1991.	23, 26, 27	144
106.	ZLATARIĆ BORIS	1	1953.	11	52

BIBLIOGRAFIJA NAJVAŽNIJIH RADOVA OBJAVLJENIH U REDOVNIM (1–28) I POSEBNIM (1–3) IZDANJIMA »GLASNIKA ZA ŠUMSKE POKUSE« U RAZDOBLJU 1926–1992. GODINE

- Sewerth, A., 1926:
 Suše li se slavonski hrastovi zbog promjena tla? Glas. šum. pokuse 1, Zagreb.
- Langhoffer, A., 1926:
 Gubar i sušenje naših hrastovih šuma. Glas. šum. pokuse 1, Zagreb.
- Nenadić, Đ., 1931:
 Istraživanje prirasta hrasta lužnjaka u šumi Žutici. Glas. šum. pokuse 3, Zagreb.
- Ugrenović, A., Šoljaja, B., 1931:
 Istraživanja o specifičnoj težini drveta i količini sirove smole vrsti *Pinus nigra* Arn. i *Pinus silvestris* L. Glas. šum. pokuse 3, Zagreb.
- Levaković, A., 1935:
 Analitički oblik zakona rastenja. Glas. šum. pokuse 4, Zagreb.
- Ugrenović, A., 1937:
 Istrživanja o tehnici smolarenja i o kemizu smole vrsti *Pinus nigra* Arn. i *Pinus silvestris* L. Glas. šum. pokuse 5, Zagreb.
- Škorić, V., 1937:
Poria obliqua (Pers) Bres. Glas. šum. pokuse 5, Zagreb.
- Petračić, A., 1938:
 Zimzelene šume otoka Raba. Glas. šum. pokuse 6, Zagreb.
- Horvat, I., 1938:
 Biljnosociološka istrživanja šuma u Hrvatskoj. Glas. šum. pokuse 6, Zagreb.
- Anić, M., 1940:
 Pitomi kesten u Zagrebačkoj gori. Glas. šum. pokuse 7, Zagreb.
- Horvat, I., 1942:
 Istraživanja o specifičnoj težini i utezanju slavonske hrastovine. Glas. šum. pokuse 8, Zagreb.
- Gračanin, M., 1948:
 Tipovi šumskih tala Hrvatske. Glas. šum. pokuse 9, Zagreb.
- Kovačević, Ž., 1952:
 Proučavanje ekologije smrekovog pisara (*Ips typographus* L.) i pokusi njegovog suzbijanja kemijskim sredstvima. Glas. šum. pokuse 10, Zagreb.
- Vajda, Z., 1952:
 Uzorci epidemijskog ugibanja brijestova. Glas. šum. pokuse 10, Zagreb.
- Benić, R., 1953:
 Istraživanja o odnosu između širine goda i učešća kasnog drveta kod poljskog i običnog jasena (*Fraxinus angustifolia* Vahl i *Fraxinus excelsior* L.), Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.
- Emrović, B., 1953:
 O izjednačenju pomoću funkcija koje se logaritmiranjem dādu svesti na linearni oblik, s naročitim obzirom na upotrebu kod izrade drvnogromadnih tablica. Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.
- Zlatarić, B., 1953:
 Neki taksacioni elementi jele i bukve u odnosu na ekologiju i razdiobu šuma na Risnjaku. Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.

- Klepac, D., 1953:
O šumskoj proizvodnji u fakultetskoj šumi Zalesini. Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.
- Flögl, S., 1953:
Kočna gradijanta šumskih klizina. Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.
- Špoljarić, Z., 1953:
Anatomska građa drva tilovine. Glas. šum. pokuse 11, Zagreb.
- Tomašegović, Z., 1956:
O aeroforotaksaciji bukovih sastojina. Glas. šum. pokuse 12, Zagreb.
- Krpan, J., 1957:
Istraživanje točke zasićenosti važnijih domaćih vrsta drveta. Glas. šum. pokuse 13, Zagreb.
- Vidaković, M., 1957:
Oblici crnog bora u Jugoslaviji na temelju anatomije iglica. Glas. šum. pokuse 13, Zagreb.
- Androić, M., 1957:
Borov četnjak gnjezdar (*Cnethocampa pityocampa* Schiff.) Glas. šum. pokuse 13, Zagreb.
- Fukarek, P., 1960:
Poljski jasen i njegova morfološka varijabilnost. Glas. šum. pokuse 14, Zagreb.
- Plavšić, M., 1960:
Prilog istraživanjima u čistim i mješovitim sastojinama poljskog jasena (*Fraxinus angustifolia* Vahl). Glas. šum. pokuse 14, Zagreb.
- Dekanić, I., 1962:
Utjecaj podzemne vode na pridolazak i uspijevanje šumskog drveća u posavskim šumama kod Lipovljana. Glas. šum. pokuse 15, Zagreb.
- Opačić, I., 1972:
Kemijska i tehnološka svojstva tanina iz lišća domaćeg ruja (*Rhus cotinus* L.). Glas. šum. pokuse 16, Zagreb.
- Prša, M., 1972:
Prilog proučavanju bakterija prema fiziološkim funkcijama u šumskim asocijacijama *Fagetum abietetosum* i *Blechno-Abietum* Gorskoga Kotara. Glas. šum. pokuse 16, Zagreb.
- Bojanin, S., 1972:
Proizvodnost rada i ekonomičnost smolarenja crnog bora francuskog metodom. Glas. šum. pokuse 16, Zagreb.
- Biffi, M., 1974:
Prilog poznavanju kemijskih komponenata taninskog ekstrakta domaćih sirovina. Glas. šum. pokuse 17, Zagreb.
- Kaić, M., 1974:
Prilog određivanju konstitucije lipidnih tvari u jestivim i otrovnim gljivama zagrebačkog područja. Glas. šum. pokuse 17, Zagreb.
- Petrić, B., 1974:
Utjecaj starosti i širine goda na strukturu i volumnu težinu bijele borovine. Glas. šum. pokuse 17, Zagreb.
- Prpić, B., 1974:
Korjenov sistem poljskog jasena (*Fraxinus angustifolia* Vahl) u različitim tipovima posavskih nizinskih šuma. Glas. šum. pokuse 17, Zagreb.
- Bertović, S., 1975:
Ekološko-vegetacijske značajke okoliša Zavižana u sjevernom Velebitu. Glas. šum. pokuse 18, Zagreb.
- Rauš, Đ., 1975:
Vegetacijski i sinekološki odnosi šuma u bazenu Spačva. Glas. šum. pokuse 18, Zagreb.
- Krstinić, A., 1976:
Varijabilnost bujnosti rasta i pravilnosti debla hibrida bijele vrbe (*Salix alba* L.) i krhke vrbe (*Salix fragilis* L.). Glas. šum. pokuse 19, Zagreb.
- Pranjić, A., 1980:
Odnos visinskog i debljinskog prirasta u sastojinama hrasta lužnjaka. Glas. šum. pokuse 20, Zagreb.
- Bručić, V., 1980:
Utjecaj vlage iverja i temperature prešanja u proizvodnji troslojnih ploča iverica na vrijeme prešanja i fizičko-mehanička svojstva gotovih ploča. Glas. šum. pokuse 20, Zagreb.
- Meštrović, Š., 1980:
Utjecaj borovih kultura na čistoću zraka u kliško-solinskom bazenu. Glas. šum. pokuse 20, Zagreb.

- Opalički, K., 1980:
Utjecaj biološkog i kemijskog insekticida na promjenu hemocita gusjenica gubara (*Lymantria dispar* L.) i pagusjenica obične i smeđe borove pilarice (*Diprion pini* L. i *Neodiprion sertifer* Geoffr.) Glas. šum. pokuse 20, Zagreb.
- Pavlin, Z., 1983:
Komparativna istraživanja sadržaja vode piljene bukovine parene zbog promjene boje pod tlakom od 1 do 4 bora. Glas. šum. pokuse 21, Zagreb.
- Lovrić, N., 1983:
Mogućnost primjene centralnog izvlačenja kod planiranja i projektiranja šumskih transportnih sustva. Glas. šum. pokuse 21, Zagreb.
- Ljuljka, B., 1983:
Utjecaj drva i njegove vlažnosti na obradu poliuretanskim lakovima. Glas. šum. pokuse 21, Zagreb.
- Matić, S., 1983:
Utjecaj ekoloških i strukturnih čimilaca na prirodno pomlađivanje prebornih šuma jele i bukve u Gorskom Kotaru. Glas. šum. pokuse 21, Zagreb.
- Biškup, J., 1983:
Postoji li mogućnost i potreba da se konstituiraju sociologija šumarstva. Glas. šum. pokuse 21, Zagreb.
- Figurić, M., 1984:
Režim rada i operativna vremena kod strojne obrade u proizvodnji namještaja. Glas. šum. pokuse 22, Zagreb.
- Sertić, V., 1984:
Fiziklano-kemijska svojstva smole alepskog bora (*Pinus halepensis* Mill.) dobivene različitim tehnološkim postupcima. Glas. šum. pokuse 22, Zagreb.
- Sever, S., 1984:
Istrživanja nekih eksploatacijskih parametara traktora pri privlačenju drva. Glas. šum. pokuse 22, Zagreb.
- Hitrec, V., 1985:
Matematički modeli i rješenja nekih problema u šumarstvu i tehnologiji drva. Glas. šum. pokuse 23, Zagreb.
- Križanec, R., 1985:
Jedinstvena opća formula za računanje etata glavnog prihoda u visokim regularnim šumama. Glas. šum. pokuse 23, Zagreb.
- Pičman, D., 1985:
Tehničko-biološka sanacija šumske putne mreže. Glas. šum. pokuse 23, Zagreb.
- Borzan, Ž., 1988:
Kariotipovi nekih borova podsekcije *Sylvestres*. Glas. šum. pokuse 24, Zagreb.
- Trinajstić, I., 1988:
Taksonomska problematika hrasta lužnjaka – *Quercus robur* L. u flori Jugoslavije. Glas. šum. pokuse 24, Zagreb.
- Spaić, I., Glavaš, M., 1988:
Uzročnici šteta na hrastu lužnjaku u Jugoslaviji. Glas. šum. pokuse 24, Zagreb.
- Vranković, A., Bašić, F., 1989:
Neki rezultati pedoloških istraživanja u pormećenim ekosistemima hrasta lužnjaka u Hrvatskoj. Glas. šum. pokuse 25, Zagreb.
- Krpan, A., 1989:
Neke značajke sušenja hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) sa stanovišta eksploatacije šuma. Glas. šum. pokuse 25, Zagreb.
- Golubović, U., 1989:
Ekonomske posljedice sušenja sastojina hrasta lužnjaka. Glas. šum. pokuse 25, Zagreb.
- Glavaš, M., 1989:
Fitopatološka istraživanja uzročnika sušenja hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) Glas. šum. pokuse 25, Zagreb.
- Karavla, J., 1990:
Žuti koprivic (*Celtis tounnefortii* Lam.) u dendroflori SR Hrvatske. Glas. šum. pokuse 26, Zagreb.
- Skenderović, J., 1990:
Neke šumskouzgojne osobine obične breze (*Betula pendula* Roth) u panonskom gorju Hrvatske. Glas. šum. pokuse 26, Zagreb.
- Tomasević, A., 1990:
Podrivanje kao prva faza pripreme tla za pošumljavanje. Glas. šum. pokuse 26, Zagreb.

- Kalafadžić, Z., Kušan, V., 1990:
Ustanovljavanje stanja šuma na velikim površinama primjenom infracrvenih kolornih (IKC) aerosnimaka. Glas. šum. pokuse 26, Zagreb.
- Sabadi, R., Krznar, A., Jakovac, H., Miler, N., 1990:
Općekorisne funkcije šuma i problem njihova vrednovanja u razvoju narodnog gospodarstva. Glas. šum. pokuse 26, Zagreb.
- Vukelić, J., 1991:
Šumske zajednice i staništa hrasta kitnjaka (*Quercus petraea* Liebla.) u gorju sjeverozapadne Hrvatske. Glas. šum. pokuse 27, Zagreb.
- Seletković, Z., 1991:
Utjecaj industrijskih polutanata na običnu bukvu (*Fagus sylvatica* L.) u šumskim ekosistemima slavonskoga gorja. Glas. šum. pokuse 27, Zagreb.
- Lukić, N., 1992:
Utjecaj strukturnih promjena jednodobnih bukovih sastojina na visinski i debljinski prirast. Glas. šum. pokuse 28, Zagreb.
- Španjol, Z., 1992:
Zaštita prirode u općini Rab. Glas. šum. pokuse 28, Zagreb.
- Martinić, I., 1992:
Interakcije metoda rada, radnih uvjeta i proizvodnosti rada pri sječi i izradi drva u proredama sastojina. Glas. šum. pokuse 28, Zagreb.

ZAKLJUČAK – CONCLUSION

»Glasnik za šumske pokuse« je glasilo znanstvenih radnika Šumarskog fakulteta u Zagrebu, a izlazi od 1926. godine. Ukupno je do danas tiskano 28 knjiga redovnih brojeva o 3 knjige izvrednih brojeva na ukupno 10 695 stranica. Radove je napisalo 107 autora, a ukupno je napisano 306 radova.

U proteklih 66 godina njegova izlaženja bilo je 7 glavnih urednika, od kojih su dvojica uredila po jedan broj, dvojica dva broja, jedan tri broja i dvojica po jedanaest brojeva.

»Glasnik« se distribuirao u inozemstvo 242 komada, a u tuzemstvo 575 primjerala. U prosjeku je »Glasnik« od 1926. do 1982. izlazio gotovo svake treće godine, a od 1983. do 1992. izlazi redovito kao godišnjak.

Tiskanje »Glasnika za šumske pokuse« omogućeno je doticijama Ministarstva znanosti, tehnologije i informatike Republike Hrvatske te Javnog poduzeća »Hrvatske šume« Zagreb.

ĐURO RAUŠ

ROLE AND SIGNIFICANCE OF THE GLASNIK ZA ŠUMSKE POKUSE – HERALD OF FOREST EXPERIMENTS DURING 66 YEARS (1926–1992) OF ITS LIFE IN ZAGREB

The publication is a scientists' herald published by the Faculty of Forestry in Zagreb. The published papers deal with the issues of different scientific fields; thus, in accordance with the Curriculum of the Zagreb Forestry Faculty, 29 special scientific fields have been dealt with, while thirty four papers discuss the problems

of education (13); bibliography (7); Science and Institute (5) and forest dieback in general (9).

In the course of the Herald's 66 years, there came out 28 issues (books) of the regular edition and three issues (books) of special edition, altogether 10,695 pages. One hundred and seven authors wrote 306 articles in the 31 issues.

The significance and the role of the Herald of Forest Experiments is reflected upon its contribution to better informing the scientific audience of this country and other world on all scientific achievements and their practical application.

Key words: 'Herald', forest experiment, scientific work, symposium, curriculum, bibliography

INTRODUCTION

The first editor of the publication Herald of Forest Experiments was the Institute of Forest Experiments of the Royal university of SHS in Zagreb. The first number was issued in 1926. The editor-in-chief of the first issue was professor Antun Levaković.

In the course of the last 66 years altogether 28 volumes of regular and 3 special editions came out with 10,695 pages.

Chief editors of the regular editions were

Prof. Antun Levaković, Ph. D. – No. 1 – 11 (1926 – 1960).

Prof. Milenko Plavišić, Ph. D. – No. 12 (1956)

Prof. Zvonimir Špoljarić, Ph. D. – No. 13 a. 14 (1957 – 1960)

Prof. Ivo Horvat, Ph. D. – No. 15 (1962)

Prof. Zlatko Vajda, Ph. D. – No. 16 and 17 (1972 – 1974)

Prof. Dušan Klepac, Ph. D. – No. 18 – 20 (1975 – 1980)

Prof. Đuro Rauš, Ph. D. – No. 21 – 18 (1983 – 1992)

Chief editor of special issues 1 – 3 (1984 – 1987) was Prof. Đuro Rauš, Ph. D.

Altogether 107 authors took part in all issues (31 volumes) with 306 articles; 53 authors wrote one article each; of this number, 14 authors wrote two articles each; 9 authors – 3 articles each; 7 authors – four articles each; 9 authors – five articles each; 4 authors seven articles each; 2 authors eight articles each; 1 author wrote nine articles, 2 authors ten articles each; 1 author wrote twenty articles.

The published articles deal with the issues of different scientific fields; thus, in accordance with the Curriculum of the Zagreb Forestry Faculty, 29 special scientific fields have been dealt with.

The publication is a herald of scientific staff of the Zagreb Faculty of Forestry with a circulation of 1000. It publishes scientific papers – primarily the results of scientific research – doctor's and master's theses, and significant specialist's papers otherwise presented at specialist congresses and symposia.

The Role and significance of the Herald of Forest Experiments is reflected upon its contribution to better informing the scientific audience of this country and other world on all scientific achievements and their practical application.

The Herald is being exchanged with 64 countries and their 242 institutions. Within the country, 575 copies of the Herald are being sent as a gift to the following: Public corporation 'Croatian Forests' (62); forests managements (300); Ministry of Agriculture, Forestry and Water Supply (8); Republic Forestry and Hunting

Surveyor (44); Faculty of Forestry – teaching staff (16). Thus, of the whole circulation 242 copies are being sent abroad, 575 inland, the rest remains for sale and libraries.

A WORD ON THE CONTENTS

The diverse contents of the Herald of Forest Experiments encompasses all fields of forestry science and practice. The articles deal with the most significant tasks of forestry, and present the latest achievements of the biological sciences.

Forest phytocoenology is a new biological science that has found application in practical forestry. A distinguished botanist, Professor Ivo Horvat wrote in Herald No. 6 in 1938 an article titled 'Phytosociological Research in the Forests of Croatia' upon 150 pages, illustrated by 26 pictures and 9 tables of phytocoenological surveys. It had been the first time to present and select Croatian forests according to the phytocoenological principles. Therefore the article is considered the first direct introduction of the principle of general phytocenology into the practice of forestry. Largely influenced by Professor Horvat's article, Forestry Phytocoenology was introduced in the curriculum of the school year of 1940/41, at the Zagreb Faculty. Professor Milan Anić was the first to lecture on the subject.

Peduncled oak forest dieback in our flatland regions dates from the beginning of the century (in 1908 gypsy moth plague first appeared in the Čertak forest near Lipovljani and the problem culminated between 1920 and 1930; in the time when the Herald of Forest Experiments published a series of articles and discussions referring to the peduncled oak forest dieback. Thus was the wide specialist audience introduced to the dieback of our forests.

Upon the division of the Forestry Faculty into the Department of Forest Management and the Department of Wood Technology, the Herald started to publish articles dealing with wood-technological issues.

CONCLUSION

Herald of Forest Experiments has been a publication of the scientific staff of the Forestry Faculty in Zagreb since 1926. Altogether 28 issues (books) of the regular edition and three issues (books) of special edition with 10,695 pages have come out. One hundred and seven authors wrote 306 articles in the 31 issues.

In the course of the last 66 years there have been 7 chief editors; two of them edited one issue each; another two edited two issues each; one edited three issues, and two editors are responsible for eleven issues each.

The Herald is distributed abroad with 242 copies. In the country remain 575.

On the average, the Herald came out between 1926 and 1982 almost every three years; in the period between 1983 and 1992, it came out regularly as a yearly publication.

The publication of the Herald of Forest Experiments is made possible by the sponsorships of the Ministry of Science, Technology and Information of the Republic of Croatia and the Public corporation of 'Croatian Forests'.



Glavni urednik
prof. dr. ANTUN LEVAKOVIĆ
za brojeve 1–11 /1927–1953/



Glavni urednik
prof. dr. MILJENKO PLAVŠIĆ
za broj 12 /1956/



Glavni urednik
prof. dr. ZVONIMIR ŠPOLJARIĆ
za brojeve 13 i 14 /1957–1960/



Glavni urednik
prof. dr. IVO HORVAT
za broj 15 /1962/



Glavni urednik
prof. dr. ZLATKO VAJDA
za brojeve 16 i 17 /1972–1974/



Glavni urednik
prof. dr. DUŠAN KLEPAC
za brojeve 18–20 /1975–1980/



Glavni urednik
prof. dr. ĐURO RAUŠ
za brojeve 21–28 /1983–1992/
za posebna izdanja 1–3 /1984–1987/