



1. TISKANA IZDANJA – KNJIGE - BOOKS AND PRINTED MATTERS

$\Sigma = 92$, od toga:

1.1. AUTORSKE KNJIGE - AUTHOR OF BOOKS.....21;

1. Škorić, A., Adam, M., Bašić, F., Bogunović, M., Cestar, D., Martinović, J., Mayer, B., Miloš, B., Vidaček, Ž. Pedosfera Istre, sa pedološkom kartom Istre, posedbno izdanje Projektnog savjeta pedološke karte Hrvatske, knjiga 2, (urednici: M. Malez i A. Škorić), 192 str.
2. Jošt, M., Bašić, F., Bily, Z., Cox, S.T., Čizmić, I., Gašpar, I., Javornik, B., Mrazović, M., Ostojić, Z., Samobor, V., Stipić, M., Vapa, Lj., Worland, A.J., Žanić, D. Pšenica - put do visokih prinosa, posebno izdanje; Poljoprivredni institut Križevci, 1988.,
3. Kovačević, V., Bašić, F. **The soil potassium - Resources and the efficiency of potassium fertilizers in Croatia**, Intern. Potash Institute, Coord. Central/Eastern Europe, Country rep. 10, 60 p., Basel, 1997.,
4. Bašić, F., Mesić, H., Vihovanec, M. **Teške kovine u poljoprivrednom tlu**, posebno izdanje Ministarstva polj. i šumarstva, Kemijska sredstva u polj. – pravilna i sigurna uporaba, 38 str., Zagreb, 2000.,
5. Bašić, F., Franić, R. **Nature and Man in Croatian Agriculture**, Croatian Agriculture, Food and Food Processing Industry, PRO-TIM, p. 87. Križevci, 2003.,
6. Kisić, I., Bašić, F., Butorac, A., Mesić, M., Nestroy, O., Sabolić, M. **Erozija tla vodom pri različitim načinima under the United Nations framework convention on climate change**, Ministry of environmental protection, physical planning and construction (ed. M. Matulović-Dropulić), 108 p., Zagreb, 2006.,
7. Bašić, F., i sur. (44 koautora), **Drugo, treće i četvrto nacionalno izvješće Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime (UNFCCC)**, Izdavač: Ministarstvo zašt. okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, (za izdavača: M. Matulović-Dropulić), 119 str., Zagreb, 2006.,
8. Mesić, H., Bakšić, D., Bašić, F., Čidić, A., Durn, G., Husnjak, S., Kisić, I., Klaić, D., Komesarović, B., Mesić, M., Miko, S., Mileusnić, M., Nakić, Z., Novak, T., Pernar, N., Pilaš, I., Romić, D., Vrbek, B., Zgorelec, Ž., **Priručnik za trajno motrenje tala Hrvatske**, Life Third Countries, LIFE05 TCY/CRO/000105, Agencija za zaštitu okoliša, 204 str., Zagreb, 2006.
9. Bašić, F., Vihovanec, M. **The first National report on the implementation of The Covention to combat desertification – UNCCD**, Ministry of env. protection, phys. Plann.construction, 30 p., Zagreb, 2007.,
10. Mesić, H., Bakšić, D., Bašić, F., Čidić, A., Durn, G., Husnjak, S., Kisić, I., Klaić, D., Komesarović, B., Mesić, M., Miko, S., Mileusnić, M., Nakić, Z., Pernar, N., Pilaš, I., Romić, D., Vrbek, B., Zgorelec, Ž. **Croatian soil monitoring programme, handbook printed within the project; soil monitoring programme of Croatia, with pilot project**, Life Third Countr., LIFE05 TCY/CRO/000105, Cro Env. Agency, 131p., Zagreb, 2008.,
11. Mesić, H., Bakšić, D., Bašić, F., Čidić, A., Durn, G., Husnjak, S., Kisić, I., Klaić, D., Komesarović, B., Mesić, M., Miko, S., Mileusnić, M., Nakić, Z., Pernar, N., Pilaš, I., Romić, D., Vrbek, B., Zgorelec, Ž. **Program trajnog motrenja tala Hrvatske**, posebno izdanje Agencija za zaštitu okoliša, tiskano u okviru projekta; Izrada programa trajnog motrenja tala Hrvatske s pilot projektom, Life Third Countries, LIFE05 TCY/CRO/ 000105. 131 str., Zagreb, 2008.,
12. Wenzel, W., Fitz, W., Dellantonio, A., Kupusovć, T., Čustović, H., Jabučar, D., Zerem, N., Haznadarević, M., Marković, M., Babić, M., Lazić, S., Šipka, M., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Kisić, I., Hüttl, R., Repmann, F., Schneider, U., Grünwald, H., Tabbush, P., Carter, C., Castan-Broto, V., Edwards, D., Džindo, M., Pirić, M., Hajdarević, S. **Priručnik o tretmanu odlagališta pepela, priručnik**. cordis.europa.eu, Vienna, 2008.,
13. Wenzel, W., Fitz, W., Dellantonio, A., Kupusovć, T., Čustović, H., Jabučar, D., Zerem, N., Haznadarević, M., Marković, M., Babić, M., Lazić, S., Šipka, M., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Kisić, I., Hüttl, R., Repmann, F., Schneider, U., Grünwald, H., Tabbush, P., Carter, C., Castan-Broto, V., Edwards, D., Džindo, M., Pirić, M., Hajdarević, S. **Handbook on treatment of coal ash disposal sites**. Cordis.europa.eu. 2008.,
14. Mirošević, N., Papak, M., Batorović, M., Jelaska, V., Herjavec, S., Ivanković, Z., Brkan, B., Bolić, J., Bašić, F., Husnjak, S., Čosić, T., Poljak, M., Karažija, T., Cindrić, P., Šučurović, J., Bijelić, V. **Iločki traminac - Princ s**



Principovca Ilok Traminer – The Prince of Principovac, monografija, dvojezično izdanje (Nikola Mirošević ur.). Golden marketing-Tehnička knjiga, 256 str., Zagreb, 2010.,

15. **Bašić, F. The Soils of Croatia**, World Soil Book Series, International Union of Soil Sciences, editor Alfred E. Hartemink, Springer Verlag, p. 179. Dordrecht, Heidelberg, New York, London, 2013.,
16. Low, P.S., Poulsen, L., Abraham, E.M., Amwata, D., Aranibar, M.Z., **Bašić, F.**, Belhouchette, H., Blujdea, V., Dascal, G., De Lima, J.R. Francisco, H., Getnet, M.A., Hannam, I., Kabubo-Mariara, J., Kellner, K., Kimeu-Mbuvi, D., Morera, R., Navarro-Naz, A.C.C., Noel, S., Olsen, N., Rakoid, O., Seely, M., Shi, P., Sokolov-ska, M., Stringer, L., Tallis, H., Vrščaj, B., Wong, G., Yang, X., Yatsukhna, V. **Documento informativo Aspectos económicos de la desertificación, la degradación de las tierras y la sequía: Metodologías y análisis para la toma de decisiones.** Esta publicación ha sido realizada por 2ª Conferencia Científ. de la CLD, Global Risk Forum, 73 p. Davos, 2013.
17. Poulsen, L. - Author White Paper II, Chair, Working Group II. Contributing authors (working group members); Abraham, E.M., Amwata, D., oraida-Aranibar, M., Z., **Bašić, F.**, Belhouchette, H., Blujdea, V., Dascal, G., De Lima, J.R., Francisco, H., Getnet, A. M., Hannam, I., Kabubo-Mariara, J., Kellner, K., Kimeu-Mbuvi, D., Morera, R., Navarro-Naz, C.C.A., Noel, S., Olsen, N., Rakoid, O., Seely, M., Shi, P., Sokolovska, M., Stringer, L., Tallis, H., Vrščaj, B., Wong, G., Yang, X., Yatsukhna, V. **Background document - The economics of desertification, Land degradation and drought: Methodologies and analysis for Decision-making, United nations convention to combat desertification Economic assessment of desertification, Sustainable land management and Resilience of arid, semi-arid and Dry sub-humid areas, White paper of 2. scientific conference of UNCCD**, 68 p. Bonn, 2013.,
18. Poulsen, L.-Author White Paper II, Chair WG II. Contributing authors (working gr. members); Abraham, E.M., Amwata, D., Zoraida-Aranibar, M., **Bašić, F.**, Belhouchette, H., Blujdea, V., Dascal, G., De Lima, J. R. **Programme and short abstracts, of 2. scientific conference of UNCCD**, 114 p. Bonn, 2013.
19. Poulsen, L., Abraham, E., M., **Bašić, F.**, Dascal, G., Davies, J., Getnet, A.M., Kellner, K., De Lima, J., R., Navarro-Naz, C.C.A., Rakoid, O., Seely, M., Sokolovska, M., Vrščaj, B., Yatsukhna, V., **Economic Assessment of Desertification, Sustainable land management and Resilience of arid, semi-arid, and dry sub-humid areas**, Costs and benefits of policies and practices addressing land degradation and drought in the drylands, White paper of 2. sc. conference of UNCCD, final draft, 142 p., Davos, 2013.,
20. Poulsen, L., Abraham, E.M., **Bašić, F.**, Belhouchette, H., Dascal, G., De Lima, J.R., Francisco, H., Getnet, A. M., Navarro-Naz, C.C.A., Rakoid, O., Seely, M., Sokolovska, M., Tallis, H., Vrščaj, B., Yang, X., Yatsukhna, V. White paper II: **Costs and Benefits of Policies and Practices Addressing Land Degradation and Drought in the Drylands United Nations Convention to combat Desertification**, Economic assessment of desertification, sustainable land management and resilience of arid, semi-arid and dry sub-humid areas, White paper of 2. scientific conference of UNCCD, 137 p., Bonn, 2013.,
21. **Bašić, F.**, Kisić, I., Mesić, M. **Šezdeset godina nastave, istraživanja i stručne djelatnosti Zavoda za opću proizvodnju bilja 1953–2013.–prinos povijesti Zagrebačke agroekološke škole, monografija povodom obljetnice utemeljenja Zavoda za opću proizvodnju bilja, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet (urednik: I. Kisić), str. 275, Zagreb, 2015.,**

1.2. UREDNIK (ILI ČLAN UREDNIŠTVA) KNJIGE-EDITOR (MEMBER OF ED. BORD) OF BOOK.....16

1. Marušić, J., **Bašić, F.**, Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F. **Poljoprivreda i gospodarenje vodama**, Knjiga priopćenja znanstvenog skupa u organizaciji Hrvatskog društva za zaštitu voda i mora, Hrvatskog društva za proučavanje tla, Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje, Hrvatskog geološkog društva, Hrvatskog meteorološkog društva i Hrvatskog hidrološkog društva (uredništvo: Marušić, J. - glavni urednik, Bašić, F. - član uredništva i predsjednik Organizacijskog odbora, Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F.,) Tisak Tipograf Velika Gorica. str. 557. Bizovačke Toplice, 1994.,



2. Pavlina,R. (gl. urednica), **Bašić,F.**, Bešlaj,V., Borošić,J., Dumančić,D., Gospodarić,Z., Mustapić,Z., Pavlina,R., Tomić,F. **Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet 1919 – 1994, monografija 75 godina**, 160 str., Zagreb, 1994.,
3. **Bašić,F.**, Bertović,S., Martinović,J., Miljković,I. (uređivački odb.), **Spomenica, uz 90 godina rođenja i 10. obljetnicu smrti M. Gračanina**, Izdvojeni otis.Agr.glas. br.1-2/94, 228 str., Zagreb, 1994.,
4. **Bašić,F.** (coordinator), **Croatian agriculture at the crossroads**, The country position paper of the R. of Croatia, Special edition for World Food Summit – Rome 1996., The Ministry of Agric. and Forestry, (Caput P. Bičanić V. Kralik G. Piližota V. – edit.), printed by Prosvjeta Bjelovar, p. 153., Zagreb, 1996.,
5. **Bašić,F.** (koordinator izrade i urednik); **Hrvatska poljoprivreda na raskrižju**, Nacionalno izvješće Republike Hrvatske, Posebno izdanje za World Food Summit u Rimu 1996., Izdavač: Ministarstvo poljoprivrede i šumarstva, (uredništvo: Caput,P., Bičanić,V., Kovačević,V., Kralik,G., Piližota,V., Tanić,S.), tisak „Gradska tiskara“ d.o.o., Osijek. 324 str., Zagreb, 1997.
6. Maceljaski,M., **Prilagodba poljoprivrede i šumarstva klimi i njenim promjenama**, Zbornik znanstvenog skupa HAZU (urednik - Maceljaski,M., uređivački odbor: **Bašić, F.** Bertić, B. Bičanić, V. Borošić, J. Caput, P. Čuljat, M. Fuchs, R. Jelaska, S., Kaučić, D. Maceljaski, M. Maleš, P. Matić, S. Marušić, J. Pandžić, K. Prpić, B. Racz, Z. Tomić, F., Vidaković, M. Vratarić, M.), 359 str., Zagreb, 1998.,
7. **Bašić,F.**, Bičanić,V., Fuchs,R., Mirošević,N., Tomić,F. **Smjernice razvitka poljoprivrede Zapadnog Srijema na pragu novog milenija**, Zbornik radova znanstvenog skupa u povodu 100 g. Poljoprivredne škole Ilok 1899-1999, pod pokroviteljstvom: Ministarstva poljoprivrede i šumarstva, Ministarstva prosvjete i športa, Ministarstva znanosti i tehnologije (uredništvo: **Bašić F. - glavni i odgovorni urednik**, Bičanić V. Fuchs R. Mirošević N. Tomić, F.), Nakladnik Kugler d.o.o. str. 256., Ilok, 1999.,
8. Plačko,Lj., Pintiće,V., Bašić,F., Gagro,M., Koren-Andreata,M., Ivaneek-Martinčić,M., Husinec,R., Mandić,K., Marek,F., Novosel,N., **140. Obljetnica poljoprivrednog školstva, znanstveno-istraživačkog i stručnog rada u Križevcima**, spomenica, Visoko gospodarsko učilište i Srednja gospodarska škola u Križevcima, (urednik: Pintiće V.), 216 str., Križevci 2000.,
9. Žimbrek,T. (Glavni urednik) **Priopćenja 38. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma, s međunarodnim sudjelovanjem**; Proceedings of XXXVIIIth Croatian symposium on agriculture, with international participation, organizator; Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet u suradnji sa hrvatskim znanstvenim i obrazovnim ustanovama, (uredništvo; **Bašić F.** Borošić J. Čmelik Z. Ivanković A. Kezić N. Kozumplik V. Par V. Treer B. Varga B.), svi tekstovi dvojezično, 606 str. Opatija, 2003.,
10. Žimbrek,T. (Glavni urednik) **Priopćenja 39. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma, s međunarodnim sudjelovanjem**; Proceedings of XXXIXth Croatian symposium on agriculture, with international participation, organizator; Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet u suradnji sa hrvatskim znanstvenim i obrazovnim ustanovama, (uredništvo; **Bašić F.** Borošić J. Čmelik Z. Ivanković A. Kezić N. Kozina B. Kozumplik V. Par V. Safner R. Varga B. Vršek I.), tekstovi dvojezično, 606 str. Opatija, 2003.,
11. Maceljaski,M., Zelić,M., Matić,S., Piližota,V., Romić,D., Marušić,J., Tomić,F., Mađar,S., Kos,Z., Tadić,L., Perica,S., Holjević,D., (Organizacijski odbor), **Melioracijske mjere u svrhu unapređenja ruralnog prostora, s težištem na nacionalni projekt navodnjavanja**, Zbornik znanst. skupa HAZU – Razred za prirodne i Razred za tehničke znanosti: (Uređ. odbor – **Bašić F.** Bogunović M. Josipović M. Kisić I. Kuspilić N. Ožanić N. Patrčević V. Petošić D. Petraš J. Šimunić,I. Vranješ M. Žimbrek T.), 203 str., Zagreb, 2007.,
12. **Bašić,F.** **Tehnologije zbrinjavanja otpada i zaštite tla**, Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa, organizator: Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Hrvatsko tloznanstveno društvo, Izdavač: Akademija tehn. znanosti (uredništvo: **Bašić F.**, Salopek B, Vrsalović-Presečki A., Findrik Z., Anić-Vučinić A., Husnjak S., Kovačić D., Kučar-Dragičević S., Stošić Ž., Šikić Z., Vadić V.), 267 str., Zadar, 2009.,
13. Romić,D. (za izdavača); Tomić,F. Žimbrek,T. **Bašić,F.**, Šatović,Z. Karoglan Kontić,J. Svečnjak,Z. Jukić,Ž., (ur.odbor) **Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1919-2009. monografija**, izdavač: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet (urednik: E. Maletić), str. 248. Zagreb, 2009.,
14. Jelić,I., Bašić,I., Tomić,F., **Bašić,F.** (uredništvo) **Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem** (Jelić I. – gl. ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, Vrgorac, 293 str., 2011.,



15. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. (uredništvo) **Šezdeset godina nastave, istraživanja i stručne djelatnosti Zavoda za opću proizvodnju bilja 1953 – 2013.** – prinos povijesti Zagrebačke agroekološke škole. Monografija, Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet (Kisić I. – urednik). Tisak – Grafički zavod Hrvatske. 279 str. Zagreb, 2015.,
16. Tomić, F., Feletar, D., Bašić, F., Peklić, I., Zrnić, A. **Zbornik radova znanstvenog skupa „Đurđevački Pijesci: geneza, stanje i perspektive“**, 29. i 30. lipnja 2017., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Znanstveno vijeće za polj. i šum., Znanstveno vijeće za zašt. prirode, 406 str., Zagreb – Križevci, 2019.,
- 1.3. POGLAVLJE U KNJIZI - CHAPTER OF THE BOOK.....35;**
 1. Bašić, F. **Pseudoglejna tla Istre**, Poglavlje u monografiji Pedosfera Istre, s pedološkom kartom Istre, izdanje; Projektni savjet Pedološke karte Hrvatske, posebna izdanja, knjiga 2, (urednici: Malez M., Škorić A.) Tisak Mladost, str. 83-98. Zagreb, 1987.,
 2. Bašić, F., Mesić, M., Butorac, A. **Teške kovine u tlima općine Glina**, Poglavlje u knjizi: Spomenica, uz 90. godinu rođenja i 10. obljetnicu smrti Mihovila Gračanina, Izdvojeni otisak Agronomskog glasnika br. 1-2/94, str. 13-41. Zagreb, 1994.,
 3. Bašić, F. **Održiva poljoprivreda–Nova “Zelena revolucija”**, poglavlje u knjizi: Hrvatska i održivi razvi-tak, Gospodarstvo – stanje i mogućnosti, Ministarstvo obnove i razvitka, str. 83-103. Zagreb, 1998.,
 4. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Bičanić, V., Tadić, R. **Soils in Central and Eastern European Countries, in the New Independent States, in Central Asian Countries and in Mongolia** (Lahmar L. Dosso M. Ruellan A. - eds.), European Soil Bureau, p. 127-141. Ispra, 2000.,
 5. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Grgić, Z., Posavi, M. **Utjecaj i prilagodbe klimatskim promjenama u poljoprivredi**, poglavlje u knjizi Prvo nacionalno izvješće Republike Hrvatske prema okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime (UNFCCC), Ministarstvo zaštite okoliša i prostornog uređenja, (Uredništvo; Jelavić V. Nećak J.), str. 65 – 68 i 194-203. od 272 str., Zagreb, 2001.,
 6. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. **Soil Damages in Croatia and the Actual Problems in its Protection**, Assessment of the Quality of Contaminated Soils and Sites in Central and Eastern European Countries (CEEC) and New Independent States (NIS), p. 21-25. Sofija, 2002.,
 7. Bašić, F. **Soil resources of Croatia**, country report, Soil resources of Europe, second edition, (Jones R.J.A. Houšková B. Bullock P. Montanarella L.), Edited by; European Soil Bureau, Institute for Environment and Sustainability, Joint research centre I-21020, p. 89-96, Ispra, 2003.,
 8. Bašić, F., Franić, R. **Nature and man in Croatian agriculture**, special edition of Chamber of commerce of Croatia; Croatian agriculture, food and processing industry (editors: Cvetković M. Frochlich Z. Mikulić D. Marković B), p. 13-81. Zagreb, 2003.,
 9. Bašić, F. **Prirodna obilježja lovnog prostora Hrvatske**, poglavlje u knjizi „Lovstvo“, posebno izdanje Lovačkog saveza Hrvatske, str. 15-35. Zagreb, 2004.,
 10. Mesić, M., Bašić, F., Hamel, D., Husnjak, S., Kisić, I., Konjačić, M., Mioč, B., Pavić, V., Pejić, I., Prpić, Z., Sajko, K., Vađić, Ž., Vnućec, I., Vuković, I. **Izvješće o stanju okoliša u Hrvatskoj**, Poglavlje Poljoprivreda, studija, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, opširna inačica 109, a skraćena 12 str., Zagreb, 2005.,
 11. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Zgorelec, Ž. **Mogućnost korištenja zeolitnih pripravaka za popravak tla**, poglavlje u knjizi: Prirodni zeolitni tuf iz Hrvatske u zaštiti okoliša, Institut za međunarodne odnose –
 12. IMO, posebno izdanje, (uredništvo: Filipan T. Tišma S. Farkaš A.) str. 83-107. Zagreb, 2007.,
 13. Butorac, A., Filipan, T., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, J., Tišma, S. **Primjena Agrarvitala (zeolitnog tufa) u poljoprivredi**, poglavlje u knjizi: Prirodni zeolitni tuf iz Hrvatske u zaštiti okoliša, Institut za međuna-rodne odnose (uredništvo: Filipan T., Tišma S., Farkaš A.), str. 137-159. Zagreb, 2007.,
 14. Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Zgorelec, Ž. **Primjena zeolita za smanjeno ispiranje dušika vodom iz drenskih cijevi**, poglavlje u knjizi: Prirodni zeolitni tuf iz Hrvatske u zaštiti okoliša, Institut za međunarodne odnose, (uredništvo: Filipan T. Tišma S. Farkaš A.), str. 209-225. Zagreb, 2007.,



15. **Bašić, F. Barba Dinko Tudor – bard agronomske struke - 68 godina u službi razvoja poljoprivrede**, predgovor knjige: Uspón čovjeka od divljaka do atomskog luđaka i sretnog čovjeka daleke budućnosti, MEP d.o.o. str 9-13. Zagreb, 2008,
16. **Bašić, F., Mirošević, N., Žimbrek, T., Tomić, F., Jurić, I., Stipić, N., Kozumplik, V. Znanost i struka**, poglavlje u Monografiji Agronomskog fakulteta 1919-2009., izdavač: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet (urednik: E. Maletić), str. 89-195. Zagreb, 2009.,
17. **Bašić, F., Husnjak, S. Procjena pogodnosti tala grada Iloka za uzgoj traminca s okvirnim smjernicama gospodarenja tim tlima**, monografija Iločki traminac, Golden marketing, str. 203-220. Zagreb, 2010.,
18. **Bašić, F. Zapisi o Semovom životnom i radnom putu**, Poglavlje u knjizi: Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem (Jelić I.- ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, str. 39-69. Zagreb, 2011.,
19. **Bašić, F. Rad I. Šalinovića na pedološkoj kartografiji**, Poglavlje u knjizi: Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem (Jelić I.- ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, str. 87-91. Vrgorac 2011.,
20. **Bašić, F. Semov rad na području melioracija**, Poglavlje u knjizi: Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem (Jelić I.- ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, str. 91-99. Vrgorac 2011.,
21. **Bašić, F. Istraživanja na području erozije tla**, Poglavlje u knjizi: Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem (Jelić I.- ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, str. 107-115. Vrgorac 2011.,
22. **Bašić, F. In memoriam**, Poglavlje u knjizi: Život - lik - djelo - Ivan Šalinović – Sem (Jelić I.- ur.). Izdavač: Grad Vrgorac, str. 289-292. Vrgorac 2011.
23. Kisić, I., **Bašić, F., Nestroy, O., Mesić, M., Sabolić, M. Tillage erosion in growing arable crops**, Chapter in book: Land quality and land use information in the European Union (Toth G., Nemeth T., Keszthely – eds.), Publications office of the EU, JRC Scientific and technical reports EU p. 68-76. Ispra, 2011.,
24. Jurišić, A., Kisić, I., **Bašić, F., Zgorelec, Ž., Matotek, S. Soil losses and soil degradation processes caused by harvest of sugar beet**, Növénytermelés Crop Production, 60: p. 255-258. 2011.,
25. Kisić, I., **Bašić, F. Impact of tillage and fertilization on probable climate threats in Hungary and Croatia**, soil vulnerability and protection (Birkas, M. Mesić, M. - editors), Godollo: Szent Istvan University Press, p. 89-100., 2011.,
26. Mesić, M., Husnjak, S., **Bašić, F., Kisić, I. Excessive soil acidity as a limiting factor in terms of land quality in Croatia**, Chapter in book: Land quality and land use information in the European Union (Toth G., Nemeth T., Keszthely – eds). Publications office of the European Union, JRC Scientific and technical reports, EU, p. 187-195. Ispra, 2011.,
27. Tomić, F., **Bašić, F. Zemljišna politika u službi razvoja Hrvatske**, Uređenje zemljišta - preduvjet napretka i konkurentnosti hrvatske poljoprivrede na europskomu gospodarskomu prostoru, Poglavlje u knjizi: Hrvatska - društvo i država blagostanja. Hrv. Gospod. komora, str. 165 – 194. Zagreb, 2011.,
28. **Bašić, F., Proslov**, poglavlje knjige autora I. Jurića: Podrijetlo Hrvata - Genetički dokazi autohtonosti, II dopunjeno izdanje, naklada; Ogranak Matice Hrvatske u Vinkovcima, str. 16-20. Vinkovci 2013.,
29. **Bašić, F. Uloge tla koje treba obuhvatiti pravnom zaštitom**, Radovi okruglog stola: Pravna zaštita tla, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravo suđe i vladavinu prava, Modernizacija prava, knjiga 30 (urednik; akademik J. Barbić) str. 19-53, Zagreb, 2016.,
30. **Bašić, F., Tomić, F. Poljoprivredno tlo kao dobro od nacionalnog interesa**, poglavlje u knjizi Prirodna bogatstva, prva knjiga dvoknjižja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Prirodna bogatstva i kulturna dobra RH (uredništvo: Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa, glavni urednik: akademik V. Neidhardt), naklada HAZU (za nakladnika: Akademik P. Rudan), str. 177-187., Zagreb, 2016.,
31. **Bašić, F., Tomić, F. Bogatstvo hrvatske agrosfere biljnim vrstama**, poglavlje u knjizi Prirodna bogatstva, prva knjiga dvoknjižja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Prirodna bogatstva i kulturna dobra RH (uredništvo: Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa, glavni urednik: akademik V. Neidhardt), naklada HAZU (za nakladnika: Akademik P. Rudan), str. 187-193., Zagreb, 2016.,
32. Tomić, F., **Bašić, F. Raspoloživost površinskih voda u Republici Hrvatskoj**, poglavlje u knjizi Prirodna bogatstva, prva knjiga dvoknjižja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Prirodna bogatstva i kulturna dobra RH (glavni urednik: V. Neidhardt), (za nakladnika: P. Rudan), str. 117-127. Zagreb, 2016.,



33. **Bašić, F., Zaštita tla i voda – ključno pitanje opskrbe hrvatskog uzoraka hranom i vodom**, Monografija „S vjetrom u prsima“ 15. Međun. sajam zdrave hrane, ljekovitog bilja i zelenog poduzetništva, (ur. V. Kraljević), str.161-163, Dubrovnik, 2018.,
34. **Bašić, F., Predgovor** knjizi naslova; Herceg N., Stanić-Koštroman S., Šiljeg M., Čovjek i okoliš, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti Bosne i Hercegovine – Mostar, Sveučilište Sjever – Koprivnica, Synopsis d.o.o. – Zagreb, str. XI-XV od 439, Mostar, Koprivnica, Zagreb, Sarajevo, 2018.,
35. **Bašić, F., Mijo Kišpatić - Homo universalis hrvatskog prirodoslovlja utemeljitelj tloznanosti jugoistoka Europe, Od Zemljopoznavstva do životvornih znanosti, Mjesto Kišpatića u povijesti tloznanosti**, rad u monografiji Mursa Aeterna V; Perivoj hrvatskih velikana – rondel učenika Gimnazija u Osijeku, Izdavač; HAZU – Zavod za zn. i umjetnički rad u Osijeku u suradnji s Družbom hrvatskog zmaja (urednici: A. Mutnjaković, A. Tucak), Program II – spomenik Mije Kišpatića, str. 174-185, Zagreb – Osijek 2018.,
- 1.4. UDŽBENICI - TEXTBOOKS.....10;**
 1. **Bašić, F. Pedologija**, Viša poljoprivredna škola Križevci, udžbenik za studente više škole, Knjižnica Visokog gospodarskog učilišta Križevci, 231 str., Križevci, 1976.,
 2. **Bašić, F. Pedologija**, II. preuređeno i dopunjeno izdanje, udžbenik za studente više škole, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, knjižnica Visokog gospodar. učilišta, 184 str., Križevci, 1982.,
 3. **Bašić, F. Tlo**, poglavlje u udžbeniku za srednje poljoprivredne škole: Klobučar B., Gračan R., Todorić I.: Opće ratarstvo, II, izdanje, Školska knjiga, Zagreb, 296 str., 1983.,
 4. **Bašić, F. Tlo**, poglavlje u udžbeniku za srednje poljoprivredne škole: Klobučar B., Gračan R., Todorić I.: Opće ratarstvo, III izdanje, Školska knjiga, Zagreb, 302 str., 1985.,
 5. **Bašić, F. Tlo**, Poglavlje u udžbeniku za srednje poljoprivredne škole: Klobučar B., Gračan R., Todorić I.: Opće ratarstvo, IV izdanje, Školska knjiga, Zagreb, 302 str., 1986.,
 6. **Bašić, F. Tlo**, Poglavlje u udžbeniku za srednje poljoprivredne škole: Klobučar B., Gračan R., Todorić I.: Opće ratarstvo, V izdanje, Školska knjiga, Zagreb, 302 str., Zagreb, 1989.,
 7. **Bašić, F. Tlo**, Poglavlje u knjizi: Opće ratarstvo (Klobučar B., Gračan R., Todorić I.), VI. izdanje, Školska knjiga, 302 str., Zagreb, 1992.,
 8. Butorac, A., Žugec, I., **Bašić, F. Stanje i perspektive reducirane obrade u nas i u svijetu**, za polaznike poslijediplomskog studija Agr. Fak., posebni otisak Polj. aktualnosti 1-2, str. 159-262. Zagreb, 1986.,
 9. Mihalić, V., **Bašić, F. Temelji bilinogojstva**, udžbenik za srednje poljoprivredne škole, više izdanja, Školska knjiga, 216 str., Zagreb, 1997.,
 10. **Bašić, F., Herceg, N., Temelji uzgoja bilja**, udžbenik, Sveučilište u Mostaru, tisak „Grafotisak“ – Grude, 454 str., Mostar, 2010.,
- 1.5. PISANA PREDAVANJA I SKRIPTA - Written lectures.....10;**
 1. **Bašić, F. Oštećenje i zaštita tla**, pisana predavanja za diplomski studij Agronomskog fakulteta u Zagrebu, Zavod za OPB, SZ-AFZ, str. 133. Zagreb, 1995.,
 2. **Bašić, F. Agroekologija** (pisana predavanja za studente Prirodoslovno matematičkog fakulteta), rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 132 str., Zagreb, 1999.,
 3. **Bašić, F. Održivo gospodarenje tлом i zaštita tla** (pisana predavanja za polaznike poslijediplomskog studija Agroekologija), rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1999.,
 4. **Bašić, F. Zaštita tla i voda**, II izdanje (pisana predavanja za polaznike dodiplomskog studija Agronomskog fakulteta u Zagrebu), rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 102 str., 1999.,
 5. **Bašić, F. Agroekologija**, pisana predavanja, II izdanje, Rukopis za polaznike diplomskog studija ekologije Prirodoslovno – matematičkog fakulteta, Zavod za OPB, Zagreb, 2000.,
 6. **Bašić, F. Zaštita tla i voda**, III izdanje (pisana predavanja za studente Agronomskog fakulteta u Zagrebu). Zavod za OPB AFZ, Zagreb, str. 123. 2000.,
 7. **Bašić, F. Poljoprivreda i okoliš** (pisana predavanja za studente Mediteranska poljoprivreda, Sveučilište u Splitu), Zavod za OPB AFZ, 160 str. Zagreb. 2005.,
 8. **Bašić, F. Održivo gospodarenje tлом i zaštita tla**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Poslijediplomski studij: Agroekologija, 57 str. Zagreb, 2005.,



9. Bašić, F. Poljoprivreda i okoliš, II izmijenjeno izdanje, pisana predavanja za studente mediteranske poljoprivrede – Sveučilište u Splitu i Sveučilište u Zagrebu – AFZ, 110 str., Zagreb, 2007.,
10. Bašić, F. Oštećenje i zaštita tla, II izdanje (pisana predavanja za studente Agronomskog fakulteta u Zagrebu), SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 87 str., 2009.,

2. ZNANSTVENI RADOVI *scientific references*

$\Sigma = 362$, od toga:

2.1. U ČASOPISIMA REFERIRANIM U BAZAMA ZNANSTV. PODATAKA $\Sigma = 242$, od čega;

2.1.1. SKUPINA a₁ U ČASOPISIMA SCI I CC - *References of a₁ group cited in SCI and CC bases*.....27;

1. Butorac, A., Butorac, J., Mesić, M., Turšić, I., Bašić, F., Vuletić, N., Berdin, M. **Influence of Biopost and Organo upon Flue-cured Tobacco Grown on Semigley I. Leaf yield and Participation of Particular Tobacco Classes**, Journal of Agronomy and Crop science, 175: p. 239-248. 1995.,
2. Butorac, A., Mesić, M., Butorac, J., Turšić, I., Bašić, F., Vuletić, N., Berdin, M. **Influence of Biopost and Organo upon flue-cured tobacco grown on Semigley, II. Chemical composition of tobacco leaf and changes in the chemical soil complex**, Journal of Agronomy and Crop Science, 175: 307-316. 1995.,
3. Butorac, A., Turšić, I., Butorac, J., Mesić, M., Bašić, F., Vuletić, N., Berdin, M., Kisić, I. **Results of long-term experiment with growing flue-cured tobacco in monoculture and different types of crop rotations** Journal of Agronomy and Crop Science, 183, 4: p. 271-285. 1999.,
4. Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Nestroy, O., Mesić, M. **Run-off and soil loss under different tillage methods on Stagnic Luvisol in Central Croatia**, Soil & Tillage Research, 62, 3-4: p. 145-151. 2001.,
5. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Particle Size Distribution (Texture) of Eroded Soil Material**, Journal of Agronomy and Crop Science, 188-5: p. 311-322. 2002.,
6. Butorac, A., Mesić, M., Filipan, T., Butorac, J., Bašić, F., Kisić, I. **The influence of special natural amendments based on zeolite tuff and different lime materials on some soil chemical properties**, Rostlinna výroba, 48-3: p. 133-139. 2002.,
7. Butorac, A., Filipan, T., Bašić, F., Butorac, J., Mesić, M., Kisić, I. **Crop response to the application of special natural amendments based on zeolite tuff**, Rostlinna výroba, 48-3: p. 118-124. 2002.,
8. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Mesić, M., Butorac, A., **Chemical properties of eroded soil material**, Journal of Agronomy and Crop Science, 188, 5, p. 323-334, 2002.,
9. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Mesić, M., Butorac, A. **Soil erosion under different tillage methods in central Croatia**, Die Bodenkultur - Austrian Journal of Agricult. Research, 53-4: 197-204. 2002.,
10. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Nestroy, O., Butorac, A. **Tillage and crop management effects on soil erosion in Central Croatia**, Soil & tillage research, 78 2; p. 197-206. 2004.,
11. Butorac, A., Turšić, I., Mesić, M., Butorac, J., Bašić, F., Vuletić, N., Kisić, I., Berdin, M. **The effect of tobacco monoculture and crop rotation on tobacco leaf composition**, Die Bodenkultur, 55-3: 147-152. 2004.,
12. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Veronek, B., Vađić, Ž., Mesić, S. **Changes in soil and crop yield caused by oil incidents**, Cereal research communications, 33-1: p. 243-246. 2005.,
13. Turšić, I., Butorac, A., Bašić, F., Čavlek, M., Mesić, M., Đaković, Z., Kisić, I., Tratnik, M., Svitlica, B. **Effect of fifteen years of tobacco production in monoculture and crop rotation upon the yield and quality of flue-cured tobacco in agroecological conditions of Croatia**, Die Bodenkultur, 56, 3; p.117-120. 2005.,
14. Franić, R., Tratnik, M., Bašić, F., Svržnjak, K. **Sustainable allocation of land and capital resources: the case of wheat production in Croatia**, Cereal Research Communication, 35-2: p. 397-400. 2007.,
15. Kisić, I., Bašić, F., Brkić, V., Mesić, M., Mesić, S. **Soil contamination at surroundings of oil-gas wells in the region county of Koprivnica-Krizevci**, Cereal Research Communication, 35-2: p. 613-617. 2007.,
16. Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Gašpar, I. **Influence of mineral nitrogen fertilization on corn grain yield and nitrogen leaching**, Cereal Research Communications, 35-2: 773-776. 2007.,
17. Nemčić-Jurec, J., Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I., Zgorelec, Ž. **Nitrate concentration in drinking water from wells at three different locations in Northw. Croatia**, Cereal Res. Commun. 35. 2; p. 533-536. 2007.,
18. Mesić, M., Šimunić, I., Bašić, F., Vuković, I., Jurišić, A. **Soil type influence on drainage discharge and yield of soybean**, Cereal Research Communications, 36 Part 2 Suppl. 5: p. 1207-1210. 2008.,



19. Tratnik, M., Franić, R., Svržnjak, K., Bašić, F. **Land rents as a criterion for regionalization - The case of wheat growing in Croatia.** Land Use Policy, 26-1: p. 104-111. 2008.,
20. Zgorelec, Ž., Bašić, F., Kisić, I., Wenzel, W., Čustović, H. **Arsenic and Nickel Enrichment Coefficients for Crops Growing on Coal Ash,** Cereal Research Communications, 36, Part 2, Suppl.5: 1219-1222. 2008.,
21. Kisić, I., Mesić, S., Bašić, F., Brkić, V., Mesić, M., Durn, G., Zgorelec, Ž., Bertović, L. **The effect of drilling fluids and crude oil on some chemical characteristics of soil and crops,** Geoderma - A Global Journal of Soil Science, 149, 3-4; p. 209-216, 2009.,
22. Sajko, K., Kisić, I., Bašić, F., Sabolić, M. **Bulk density and soil resistance variability in different soil moisture conditions under different tillage systems,** Cer. Res. Comm.37 Suppl. 1; p. 371-374. 2009.,
23. Žužul, S., Zgorelec, Ž., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Vadić, V., Orct, T. **Arsenic in Air and Soil in the Vicinity of the Central Gas Station Molve - Croatia,** Bull. of Env. Contam. and Toxicology, 86-5: 501-505. 2011.,
24. Zgorelec, Ž., Pehnec, G., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Žužul, S., Jurišić, A., Šestak, I., Vadić, V., Čačković, M. **Sulphur Cycling Between Terrestrial Agroecosystem and Atmosphere,** Arhiv za higijenu rada i toksikologiju, 63-3: 301-310. 2012.,
25. Šestak, I., Mesić, M., Zgorelec, Z., Kisić, I., Bašić, F. **Winter wheat agronomic traits and nitrate leaching under variable nitrogen fertilization,** Plant, Soil and Environment, 60: p. 394-400. 2014.
26. Bašić, F. **In Memoriam Ivan Jurković, Fellow of the Croatian Academy of Sciences and Arts, Professor Emeritus University of Zagreb,** GEOLOGIA CROATICA Vol 68 Issue: 2, p. 171-171, 2015.
27. Prevendar-Crnić, A., Zgorelec, Ž., Šuran, J., Jurasović, J., Špirić, Z., Levak, S., Bašić, F., Kisić, I., Srebočan, E. **Mercury in Eisenia fetida and soil in the vicinity of a natural gas treatment plant in northern Croatia,** Journal of Environmental Science and Health, Part A: Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering. 51. p. 114-120, 2; 2016.,
- 2.1.2. SKUPINA a2 U ČASOPISIMA CAB, Agricola..., Articles a2 group, cited in CAB, Agricola.....62;**
1. Adam, M., Bašić, F. **Antropogeni utjecaj na neka fizikalna svojstva lesiviranih i pseudoglejnih tala Bilogore i Moslavine,** Zemljište i biljka, Vol. 36, No 2, str. 149-154. Beograd, 1984.,
2. Vranković, A., Đuričić, I., Bašić, F. **Oštećenje tala zbog ledoizvala u šumskim zajednicama Kalnika,** Zemljište i biljka, 33-2: str. 169-180. Beograd, 1984.,
3. Redžepović, S., Strunjak, R., Varga, B., Heneberg, R., Slamić, F., Bašić, F., Dušanić, B. **Prvi rezultati bakterizacije soje Hup⁺ sojem Bradyrhizobium japonicum,** Agronomski glasnik 1-2, str. 3-11. Zagreb, 1986.,
4. Bašić, F., Butorac, A., Vajnberger, A., Malbašić, D. **Komparativna istraživanja efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala,** Poljopr. aktualnosti, 1-2: str. 153-170. Zagreb, 1987.
5. Butorac, A., Bašić, F., Redžepović, S., Vasilj, Đ., **Investigation into the possibilities of growing Alfa-alfa (Medicago sativa L.) on acric luvisol of thinly covered karst,** Polj. zn.sm. Vol.33, str.5-21., 1988.,
6. Butorac, A., Bašić, F., Turšić, I., Redžepović, S. **Utjecaj pojačanog "prometa" organske tvari u tlu na prinose nekih oraničnih kultura i promjene u tlu,** Poljoprivredne aktualnosti, 1-2: str. 475-489. 1988.,
7. Butorac, A., Redžepović, S., Bašić, F. **Neka aktualna pitanja "prometa" organske tvari u tlu,** Poljoprivredne aktualnosti, 1-2, 461-474. Zagreb, 1988.,
8. Butorac, A., Bašić, F. **Antropogena zbivanja tla i mogući putovi njihovog uklanjanja ili ublažavanja,** Poljoprivredne aktualnosti 1-2, str. 121-135. Zagreb, 1989.
9. Butorac, A., Bašić, F., Vajnberger, A., Mihalić, V. **Investigation on the efficacy of maintenance fertilizing for winter wheat on hypogley in crop rotation: winter wheat-sugar beet-maize,** Poljoprivredna znanstvena smotra, Vol. 54, br.1-2, str. 5-20. Zagreb, 1989.,
10. Butorac, A., Bašić, F., Vajnberger, A., Mihalić, V. **Investigation on the efficacy of maintenance fertilizing for sugar beet on hypogley in crop rotation: winter wheat-sugar beet-maize,** Poljoprivredna znanstvena smotra, Vol. 54, Sv. 3-4, p. 149-167. Zagreb, 1989.,
11. Vranković, A., Bašić, F. **Neki rezultati pedoloških istraživanja u poremećenim ekosistemima hrasta lužnjaka u Hrvatskoj,** Glasnik za šumske pokuse, br. 25, str. 25-52. Zagreb, 1989.,
12. Butorac, A., Bašić, F. **Antropogena zbivanja tla i mogući načini njihovog uklanjanja ili ublažavanja,** Agronomski glasnik, 1-2: str. 43-46. 1990.,



13. Butorac,A., Bašić,F., Vajnberger,A., Mihalić,V. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz na hipogleju u plodoredu ozima pšenica - šećerna repa – kukuruz**, Polj. znanstvena smotra, 55: str. 5-17. 1990.,
14. Butorac,A., Bašić,F., Vajnberger,A., Mihalić,V. **Investigation on the efficacy of maintenance fertilizing for maize on hypogley in crop rotation: winter wheat - sugar beet – maize**, Poljoprivredna znanstvena smotra, 55, 1-2: str. 5-18. 1991.,
15. Bašić,F., Vidaček,Z., Petraš,J., Racz,Z. **Distribution and regional Peculiarities of Soil Erosion in Cro-atia**, Poljoprivredna znanstvena smotra, 57, 3-4: p. 503-518. 1992.,
16. Butorac,A., Bašić,F., Čuljat,M. **Alternativni zahvati u obradi tla za proljetnu sjetvu u 1992. godini**, Poljoprivredne aktualnosti, 40: 21-30. Zagreb, 1992.,
17. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M., Sabolić,M. **Aktualna pitanja erozije i smjernice konzervacije oraničnih tala Hrvatske**, Poljoprivredne aktualnosti 3-4, str. 227-249. Zagreb, 1993.,
18. Durn,G., Palinkaš,L.A., Miko,S., Bašić,F., Grgić-Kapelj,S. **Heavy Metals in Liming Materials from NW Croatia: Possible Effect of Liming on permissible Contents of Heavy Metals in Arable Soils**, Geologia Croatica, Vol. 46/1, p. 145-155. Zagreb, 1993.,
19. Petraš,J., Bašić,F. **Metode istraživanja erozije tla vodom i zaštita voda**, Hrvatske vode, godina 1, br. 2. str. 99-105. Zagreb, 1993.,
20. Bašić,F. **Klasifikacija oštećenja tala Hrvatske**, Agronomski glasnik, 3-4: 291-310., 1994.,
21. Bašić,F. **Some aspects of sustainable agriculture in Croatia**, Poljoprivredna znanstvena smotra, Vol. 60, No 2, p. 237-247, Zagreb, 1995.,
22. Butorac,A., Filipan,T., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,J., Kisić,I. **Response of sugar beet to agrarvital and waste water fertilizing I. Root and sugar yield and macronutrient content in root and leaf**, Poljoprivredna znanstvena smotra, 60: 69-80. 1995.
23. Butorac,A., Filipan,T., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,J., Kisić,I. **Response of sugar beet to agrarvital and waste water fertilizing: II. Heavy metals, toxic elements and boron content in sugar beet root and leaf**, Poljoprivredna znanstvena smotra, 60: 81-94. 1995.,
24. Bašić,F., Bićanić,V., Bertić,B., Igrc-Barčić,J. **Sustainable management in arable farming of Croatia**, International workshop on water pollution and protection in agricultural practice, Hrvatske vode No. 12, p. 237-253, Zagreb, 1995.,
25. Gagro,M., Bašić,F. **Influence of seedbed preparation on sugar beet germination on crust liable soils in Croatia**, Sjemenarstvo, 13/5-6: 353-359. 1996.,
26. Gagro,M., Tomić,F., Mustapić,Z., Bašić,F., Borošić,J., Puževski,V., Mulleneers,E., Willrink,W., Mihaljević,D., Jošt,M., Novosel,N., Tanić,S., Čuljat,M., Jurić,A. **Poljoprivredna visokoškolska naobrazba u Hrvatskoj**, 135. Oblj. polj. školstva u Križevcima, Agronomski glas. Vol. 59(5), 314-337, Zagreb, 1996.,
27. Tomić,F., Mustapić,Z., Bašić,F., Borošić,J. **135th anniversary of agricultural education in Croatia**, Proceedings of round table, Agronomski glasnik Vol 58, br. 5, p. 337-345. Zagreb, 1996.,
28. Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Nestroy,O., Marušić,J., Mesić,M., Sabolić,M., Petraš,J. **Zaštita tla od erozije s motrišta održivog gospodarenja tlom**, Hrvatske vode, br. 26. str. 15-26. Zagreb, 1999.,
29. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Konzervacijsko gospodarenje na tlima izloženim djelovanju erozije**, Hrvatske vode, 8-33: str. 329-341. 2000.,
30. Bašić,F., Kisić,I., Nestroy,O., Butorac,A., Mesić,M. **Water erosion in different crop development stages and tillage practices on Luvic stagnosol of Central Croatia**, Journal of Central Europe an Agriculture, 1-1: p. 26-40. 2000.,
31. Butorac,A., Oštrec,Lj., Turšić,I., Bašić,F., Vuletić,N., Butorac,J.,Kisić,I., Mesić,M., Berdin,M. **The Effect of Flue-cured Tobacco Monoculture and Different Types of Crop Rotations on population Densities of Plant-parasitic Nematodes**, Polj. znanstvena smotra, vol. 65, br. 2. str. 61-70. Zagreb, 2000.,
32. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Procjena rizika od erozije na tlima Vinodolske kotline**, Poljoprivredna znanstvena smotra, 65-4: str. 199-211. 2000.,
33. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Utjecaj različitih načina obrade na prinos zrna kukuruza na pseudogleju središnje Hrvatske**, Poljoprivredna znanstvena smotra, vol. 67. br. 2, str. 81-89., 2002.,



34. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Butorac, A. Učinkovitost kalcifikacije i gnojidbe na kemijske značajke tla i prinos zrna kukuruza i ozime pšenice, Polj. znanstvena smotra, vol. 67. br. 1, str. 25-33., 2002.,
35. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Butorac, A. **Procjena erozije tla vodom prema vodnim slivovima Republike Hrvatske**, Zbornik: 3. Hrvatska konf. o vodama – Hrv. vode u 21. st., str. 301-308. Zagreb, 2003.,
36. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Mesić, M., Sabolić, M. **Održivo gospodarenje na tlima izloženim djelovanju erozije vodom**, Gazophylacium, VIII/1-2, str. 25-35. Zagreb, 2003.,
37. Mesić, M., Flajsig-Čosić, G., Bašić, F., Kisić, I. **Pokazatelji onečišćenja voda iz poljoprivrede**, Zbornik 3. Hrvatska konferencije o vodama – Hrvatske vode u 21. st., str. 599-612. Zagreb, 2003.,
38. Butorac, A., Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Utjecaj gnojidbe na zalihi fosforom i kalijem na prinos zrna kukuruza i neka kemijska svojstva tla u plodoredu kukuruz-soja-ozima pšenica-šećerna repa**, Agronomski glasnik, 6/2004. str. 371-386. 2004.,
39. Butorac, A., Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I. **Utjecaj gnojidbe na zalihi fosforom i kalijem na prinos sjemena soje i neka kemijska svojstva tla u plodoredu kukuruz-soja-ozima pšenica-šećerna repa**, Agronomski glasnik, 6/2004. str. 387-400., 2004.,
40. Butorac, A., Turšić, I., Mesić, M., Butorac, J., Bašić, F., Vuletić, N., Kisić, I., Berdin, M. **The effect of tobacco monoculture and crop rotations on tobacco leaf composition**, Agriculturae Conspectus Scientificus, 69-4: str. 95-101. 2004.
41. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Butorac, A., Vađić, Ž. **The effect of fertilization and liming on yields of maize and winter wheat**, Agriculturae Conspectus Scientificus, 69, 2-3: p. 51-57., 2004.,
42. Kisić, I., Mesić, M., Bašić, F., Butorac, A., Vađić, Ž. **The Effect of Fertilization and Liming on some Soil Chemical Properties of Eutric Gleysol**, Agriculturae Conspectus Scientificus, 69, 2-3: p. 43-49. 2004.,
43. Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I. **Procjena utjecaja organske i mineralne gnojidbe na onečišćenje površinskih i podzemnih voda u Republici Hrvatskoj**, Hrvatske vode, 2004.,
44. Butorac, A., Butorac, J., Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Utjecaj gnojidbe na zalihi fosforom i kalijem na prinos korijena šećerne repe i neka kemijska svojstva tla u plodoredu kukuruz-soja-ozima pšenica-šećerna repa**, Agronomski glasnik, 1: 3-16. 2005.,
45. Butorac, A., Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. **Utjecaj gnojidbe na zalihi fosforom i kalijem na prinos zrna ozime pšenice i neka kemijska svojstva tla u plodoredu kukuruz-soja-ozima pšenica-šećerna repa**, Agronomski glasnik, 1: 17-33. 2005.,
46. Bašić, F., Bogunović, M., Božić, M., Husnjak, S., Jurić, I., Kisić, I., Mesić, M., Mirošević, M., Romić, D., Žugec, I. **Regionalisation of Croatian Agriculture**, Agriculturae consp. scientif., 72-1: p. 35-38. 2007.,
47. Bašić, F., Mirošević, N. **Regionalizacija hrvatske poljoprivrede, s obzirom na sjemenarstvo i rasadničarstvo**, Sjemenarstvo, 1: p. 16-17. 2007.
48. Bašić, F., Bašić, I. **Navodnjavanjem tala suzbiti opustinjavanje Iloka**, Gazophylacium, god. XII br. 1-2 str. 73-93. Zagreb, 2007.,
49. Kisić, I., Bašić, F., Brkić, V., Mesić, M., Mesić, S., Veronek, B., Zgorelec, Ž., **Possibilities for the use of oil contaminated solids for agricultural purposes**, Agricult. Consp. Scientificus, 72/1: p. 69-74., 2007.,
50. Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Butorac, A., Zgorelec, Ž., Gašpar, I. **Losses of Ca, Mg and SO₄²⁻S with Drainage Water at Fertilisation with Different Nitrogen Rates**, Agric. Consp. Sci., 72/1: p. 53-58. 2007.,
51. Vuković, I., Mesić, M., Bajić, M., Krtalić, A., Gold, H., Kisić, I., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Sajko, K. **Spatial distribution of Ambrosia Weediness in Soybean at Different Rates of Nitrogen Fertilization, based on Digital Imagery Analysis**, Agriculturae Conspectus Scientificus, 72-1: 103-111. 2007.,
52. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. **Mogućnosti razvoja ekološke poljoprivrede na području Sisačko-moslavačke županije**, Agronomski glasnik, 4/2008, str. 407-411., 2008.,
53. Kustura, A., Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Soil erosion by water in perennial plantations of the Ilok region**, Agriculturae Conspectus Scientificus-ACS, Vol 73/2; str. 75-83., 2008.,
54. Kisić, I., Bašić, F., Birkas, M., Jurišić, A., Bičanić, V. **Crop yield and plant density under different tillage systems**, Agriculturae Conspectus Scientificus - ACS, 75-1: p. 1-7. 2010.,



55. Kisić, I., Bertović, L., **Bašić, F.**, Mesić, S., Brkić, V. **Uzgoj usjeva na tlu onečišćenom ugljikovodicima**, Naftaplin, glasilo Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa, 62, 2, str. 47-58, Zagreb, 2011.,
 56. Zgorelec, Ž., Mesić, M., Vuković, I., Jurišić, A., Komesarović, B., Klaić, D., Kisić, I., **Bašić, F.**, Sajko, K., **Comparison of methods for soil sampling and carbon content determination**, ACS - Agriculturae conspectus scintificus. 76, 1; p. 15-18. 2011.,
 57. Zgorelec, Ž., Pehnec, G., **Bašić, F.**, Kisić, I., Mesić, M., Žužul, S., Jurišić, A., Šestak, I., Vadić, V., Čačković, M. **Sulphur Cycling Between Terrestrial Agroecosystem and Atmosphere**, Arhiv za higijenu rada i toksikolo-giju, 63-3: p. 301-310. 2012.
 58. **Bašić, F. Guidelines of Sustainable Soil Tillage System in Croatia** (Contribution to Sustainable Land Management in 2015–International year of soils), Advances in Plant and Agric. Res. 2 (3), 2015.,
 59. **Bašić, F. Soil Science in Face of New Challenges: Quo Vadis Soil Science?**, Food Science and Nutrition Technology, 2 (2017), 3; 2-6 (međunarodna recenzija, pregledni rad, znanstveni), 2017.,
 60. **Bašić, F. (Croatian, World) Soils - Between Food and Non - Food Functions and Ownership Relations**, Biomedical Journal of Scientific & Technical Research, doi:10.26717/bjstr.1 2; 1-2, 2017.,
 61. Jarasiunas, G., Kinderiene, I., **Bašić, F.**, **Delineation Lithuanian agricultural land for agroecological suitability for farming using soil and terrain criteria**, Ekologija (Bratislava), V.36, No.1, p.88–100, 2017.,
 62. **Bašić, F. Akademik Mijo Kišpatić - Znameniti Križevčanin, utemeljitelj tloznanosti jugoistoka Europe, Chris, časopis Povijesnog društva Križevci, Križevci 2020.,**
- 2.1.3. SKUPINA a3 MEĐUNARODNI ZNANSTVENI SKUPOV–intern. scientific meetings.....88;**
1. Prpić, B., Martinović, J., **Bašić, F.** **Waldschäden und Belastung der Waldböden in der Kroatien**, Kongress Bodenschutz ArGe Alpen und Alpen-Adria, str. 73-80. München, 1987.,
 2. Butorac, A., **Bašić, F.** **Antropogena zbijanja tla i mogući putevi njihova uklanjanja ili ublažavanja**, Zbornik Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Naučna knjiga, str. 35-47. Beograd, 1990.,
 3. **Bašić, F.**, Vranković, A., Butorac, A. **Dynamics of redox potential in hydromorphic soil of disturbed pedunculate oak ecosystems in Croatia**, Proceed. of the 14th Congress of ISSS, Kyoto, 1990.,
 4. **Bašić, F.**, Hrlec, G. **Organische Problemstoffe in den Ackerböden Kroatiens**, Expertentagung der gemeinsamen Arbeitsgruppe Bodenschutz ArGe Alpen, Alpen-Adria und Donauländer, Szombathely, Bayerisches Staatsminist. für Landesentwicklung und Umweltfragen, p. 32-47. München, 1991.,
 5. **Bašić, F. Bodenerosion in Rahmen des Bodendauerbeobachtungsflächen Programms**, Experttagung der gemeinsame Arbeitsgruppe für Bodenschutz, ARGE Alpen, Alpen-Adria und Donauländer: Bodenerosion und Strukturveränderung, Bayerisches Staatsminist. für Landesentwicklung und Umweltfragen, s. 57-76. Munchen, 1992.,
 6. **Bašić, F.**, Vidaček, Ž., Petraš, J., Racz, Z. **Distribution and regional peculiarities of soil erosion in Croatia**. Workshop on Soil Erosion Prevention and Remediation, US-Central and Eastern European Agro Environmental Program, p. 134-157. Budapest, 1992.
 7. Butorac, A., **Bašić, F.**, Turšić, I., Mesić, M. **The response of some crops to soil compaction**, Proceedings of International Conference of ENLS and International Soil Tillage Research Organization - ISTRO, Soil Compaction and Soil Management, p. 42-54. Tallin, 1992.,
 8. Vidaček, Ž., Racz, Z., **Bašić, F.** **The state, current activities and future plans for soil monitoring systems in Croatia**, FAO/ECE Working Party on Relations between Agriculture and Environment, International Workshop on Harmonization of Soil Monitoring Systems, p. 65-77. Budapest, 1993.,
 9. Gagro, M., **Bašić, F.**, Jurić, A. **Effect of the waste lime Application on Yield and production Economy of some Arable Crops**, 9th International Farm Management Congress, International Farm Management Association, p. 47-57. Budapest-Gödöllő. 1993.,
 10. **Bašić, F.**, Bičanić, V. **Bodenerosion in Rahmen des Bodendauerbeobachtungsprogramms** (Huber, W., Suttner, Th. ur.), Bayerisches Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen, s. 32-40. Munchen, 1994.,



11. Gagro,M., **Bašić,F.** **Influence of seed-bed preparation on sugar beet germination on crust soils in Croatia**, Working Papers of Second International Symposium on Sealing, crusting, hardsetting soils: productivity and conservation, Brisbane, 1994.
12. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F.**, Redžepović,S., Sikora,S. **Liming, manuring and fertilization of maize for better productivity and low environmental impact**, 15th World Congress of International Society of Soil Science, p. 159-161. Acapulco, 1994.,
13. Müller,Ch., Holenstein,J., Herzog,U., **Bašić,F.**, Aichberger,K., Gruber,A., Juritsch,G., Goller,H, Bendova,H., Hudnik,V., Hodnik,A., Huber,W., Nemeth,T., Scherer,J. **Bodendauerbeobachtungsflächen**, Emphelung einer abgestimmten Vorgehensweise der Unterarbeitsgruppe Bodendauerbeobachtungsflächen der gemeinsame Arbeitsgruppe Bodenschutz, ArGe Alp, Alpen-Adria und Donauländer, Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen, s. 27, München, 1994.,
14. Turšić,I., Butorac,A., **Bašić,F.** **Influence of tillage and fertilizing on root development and yield of virginia tobacco in northern Croatia**, Proceed. of 13. ISTRO Conf., Vol. II, p. 699-705, Aalborg, 1994.,
15. Petraš,J., **Bašić,F.**, Mičetić,G. **Review of existing and Programme of future Investigations of soil erosion in the Butoniga catchment area**, the first working meeting of cooperators in the Project:Protection against Erosion in Istria and in adjacent regions of Italy and Slovenia - pilot project Butoniga, Hrvatska vodoprivreda, 2-13: 24-28. 1995.,
16. **Bašić,F.**, Butorac,A., Tomić,M., Rukavina,Ž. **Soil pollution and remediation by waste drilling fluids around of mud pits in earth gas and oil exploitation in northern Croatia**, Conference of ESSC (European Society of Soil Conservation): The Soil as a Strategic Resource: Degradation Processes and Conservation Measures, Tenerife, 1995.,
17. **Bašić,F.**, Tomić,F., Mustapić,Z. **Food Standardisation - Basis of Sustainable Agriculture in Croatia**, Proceedings of The Second European Conference on higher Education in Agriculture: Managing Change in the Food-Chain and Environment, p. 191-198. Budapest, 1995.,
18. Bogunović,M., **Bašić,F.** **Current state and activities on soil information system of Republic of Croatia**, Eastern and Central European seminar on the SOTER, p 12, Budapest, 1995.,
19. Butorac,A., Turšić,I., Vuletić,N., **Bašić,F.**, Berdin,M. **Six years of flue-cured tobacco monocropping - Comparison with cropping systems of five different crops**, 36th Tobacco Workers Conf., Tampa, 1995.,
20. **Bašić,F.** **Plant cultivation research**, poglavlje u knjizi Scientific research in Croatia, Ministry of Science and Technology of the Republic of Croatia, p. 158-162 Zagreb, 1995.,
21. **Bašić,F.**, **Natural resources in food production**, chapter in the book; Croatian food, Export guide 1995/96. of Croatian chamber of economy (editors: Ćosić H. Frochlich Z. Havoić Z. Marković M.), M.M. Oziris d.o.o., p. 10-26, Zagreb, 1995.,
22. **Bašić,F.** **Protection of land and water**, Chapter in the book: Croatian agriculture at the crossroads, The country position paper of the Republic of Croatia, Special edition for World Food Summit – Rome 1996., (edited by: Bašić F.,- coordinator, members of editorial board: Caput P., Bičanić V., Kralik G., Piližota V.),Ministry of Agric. and For. of RC, Printed by Prosvjeta Bjelovar, p. 122-126. Zagreb, 1996.,
23. **Bašić,F.**, Butorac,A., Žugec,I., Jurić,I. **Agricultural land**, Chapter in the book: Croatian agriculture at the crossroads, The country position paper of the R.C., Spec. edition for World Food Summit – Rome 1996., of The Ministry of agriculture and forestry, (edited by: Bašić F., - coordinator, members of edit. board: Caput P., Bičanić V., Kralik G., Piližota V.). Printed by Prosvjeta Bjelovar, p. 2-9. Zagreb, 1996.
24. **Bašić,F.**, Igrc-Barčić,J., Bertić,B. **Sustainable agriculture**, Chapter in the book: Croatian agriculture at the crossroads, The country position paper of the Republic of Croatia, Sp. edition for World Food Summit – Rome 1996., The Ministry of agric. and for. (edited by: Bašić F., - coord., members of editorial board: Caput P., Bičanić V., Kralik G., Piližota V.), p. 126-132. Zagreb, 1996.,
25. Žugec,I., Jurić,I., Butorac,A., **Bašić,F.** **Agrotechnical melioration**, Chapter in the book: Croatian agriculture at the crossroads, The country position paper of the Republic of Croatia, Special edition for World Food Summit – Rome 1996., The Ministry of agric.and forestry, (edited by: Bašić F., - coordinator,



members of ed.bord: Caput P., Bičanić V., Kralik G., Piližota V.), Printed by Prosvjeta Bjelovar, p. 7-11. Zagreb, 1996.,

26. **Bašić, F. Zaštita tla i vode**, poglavlje u knjizi; Hrvatska poljoprivreda na raskrižju, Nacionalno izvješće Republike Hrvatske za World Food Summit u Rimu 1996., Izdavač; Ministarstvo poljoprivrede šumarstva, Bašić F. (koordinator izrade i urednik, Uredništvo; Caput, P., Bičanić, V., Kovačević, V., Kralik, G., Piližota, V., Tanić, S.), Tisak „Gr.tisk.“ d.o.o., Osijek. str.225-230. Zagreb, 1997.
27. **Bašić, F., Butorac, A., Žugec, I., Jurić, I. Poljoprivredno zemljište**, Poglavlje u knjizi: Hrvatska poljoprivreda na raskrižju, nacionalno izvješće RH za World Food Summit u Rimu, Izdavač Ministarstvo poljoprivrede i šumarstva RH, (Bašić F. - koordinator izrade i urednik, uredništvo; Caput, P., Bičanić, V., Kovačević, V., Kralik, G., Piližota, V., Tanić, S.), Tisak Gradska tiskara d.o.o., Osijek. str. 7-11. Zagreb, 1997.,
28. **Bašić, F., Tomić, F. Classification of soil damages in Croatia**, Proceedings of 2nd International conference - soil monitoring in Czech Republic, p. 134-143. Brno, 1996.,
29. Marušić, J., Šarin, A., Gereš, D., Tomić, F., **Bašić, F.**, Franekić, J. **Agricultural impacts on water quality in the Danubian plains**, XVIII Conference of the Danube countries, management of water resources (Nestroy O. - edit.), p. 63-69. Graz, 1996.,
30. **Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. Soil erosion in different tillage systems on stagnosol in Croatia**, Proceedings of The 14th conference of and International Soil Tillage Research Organization – ISTRO, p. 63-67. Pulawy, 1997.,
31. **Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. Zaštita tla od erozije s aspekta održivog gospodarenja – iskustva u Hrvatskoj**, 30. god. Akademije nauka Bosne i Hercegovine, str. 267-279. Sarajevo, 1998.,
32. **Bašić, F., Nestroy, O., Kisić, Butorac, A., Mesić, M. Influence of tillage systems on intensity of soil erosion-tillage operations directions**, Workshop: Soil erosion by water, results, experience and surprises (Nestroy O. - ed.), Technische Universität, Graz, p. 16-23., Bad Radkersburg, 1998.,
33. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Butorac, A. **Soil erosion in different tillage systems on stagnosol in Croatia**, Proceedings - CD, Scientific registration N^o: 1351, Symposium No: 20, Montpellier, 1998.,
34. Mesić, M., Butorac, A., **Bašić, F.**, Kisić, I. **The influence of sugar factory waste lime and phosphogypsum upon selected chemical properties of an acid semigley**, 16th World Congress of Soil Science, Proceedings - CD p. 6, Symposium N^o: 21, Montpellier, 1998.,
35. **Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. Soil tillage direction as a factor influencing the occurrence of erosion drift**, Proceedings of International Conference on Soil Condition and Crop Production, Gödöllo, Hungary, p. 47-50. 1998.,
36. **Bašić, F., Kisić, I. Mesić, M., Butorac, A. Remediation of soil polluted by earth-oil in Sava river valey**, Znanstveni skup: Počvite i nivnoto iskoristivanje, u organizaciji: Makedonskata Akademija na naukite i umetnostite i zemjodelskiot Fakultet, Skopje, 1999.,
37. **Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. Stationary investigations of water erosion in agroecological conditions of middle Croatia**, National reports on problems and practices of erosion control in Mediterranean Coastal States, 1999.,
38. **Bašić, F., Kisić, I., Nestroy, O., Butorac, A., Mesić, M., Marušić, J. Erosion risk as indicator of sustain-ability of land-management in four field crop rotation: maize-soybean-winter wheat-oil rape**, Proceedings of International Conference: Soil conservation in large scale land use, p. 131-141. Bratislava, 1999.,
39. Bičanić, V., **Bašić, F.**, Vihovanec, M. **International projects of soil conservation and protection in Croatia**, Contributions 1994-1998, Proceedings book of Soil conservation working group in the period 1994-1998, p. 34-47. Bratislava, 1999.,
40. **Bašić, F., Kisić, I., Bičanić, V., Tadić, R., Mesić, M. Soil degradation and soil protection in Croatia**, Conference of soils in Central European Countries, New Independent States, Central Asian Countries and in Mongolia, Present situation and future prospects, p. 58-68. Prague, 2000.,
41. **Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. Some aspects of soil degradation in Croatia (in the light of Convention of Danubian Countries)**, Working community of Danube Basin Countries, 7th Meeting of Soil Conservation working group experts, Kravsko, 2000.,



42. **Bašić,F., Kisić,I., Nestroy,O., Mesić,M., Butorac,A. Influence of soil tillage upon the characteristics of erosional drift on Luvic stagnosols in Central Croatia**, Proceedings of 15th ISTRO Conference, Fort Worth, Dallas, CD. 2000.,
43. Kisić,I., **Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. Soil resistance under different tillage methods**, Proceedings of The 2nd Workshop on Subsoil compaction, (Birkas M., Canarache A., Van den Akker, Varallyay G. - eds.), p. 135-144. Gödöllo, 2000.,
44. Turšić,I., Butorac,A., **Bašić,F., Mesić,M., Berdin,M., Kisić,I., Vuletić,N. Effect of twelve years of tobacco production in monoculture and in crop rotation upon the yield and quality of flue-cured tobacco in agroecological conditions of Croatia**, CORESTA, Congress, Lisbon, 2000.,
45. Kisić,I., Mesić,S., **Bašić,F., Brkić,V., Bertović,L. Fitoakumulacija metala iz tla onečišćenog sirovom naftom i ugljikovodicima**, V. Međunarodni znanstveno-stručni skup o naftnom gospodarstvu: Imaju li nafta i plin energetska zamjenu u ovom stoljeću, Šibenik, CD. 2000.,
46. **Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. Statement on problems of soil protection and sustainable land use in Croatia**, Co-operation for Soil Protection and Sustainable Land Use in Central and Eastern European (CEE)-Countries: Book of abstracts (Blum W. - ed.), Austrian Federal Ministry of Education, Science and Culture, p. 14-18. Vienna, 2001.,
47. **Bašić,F., Kisić,I., Nestroy,O., Butorac,A., Mesić,M. Soil erosion in different tillage systems in agroecological conditions of central Croatia**, Proceedings of the I Alps Adria Scientific Workshop, Hungarian Academy of Sciences, p. 194-200, Opatija, 2002.,
48. Kisić,I., **Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. Soil resistance under different tillage methods**, CD of 17th World Congress of Soil Science, Symposium 37, Paper no. 728, Bangkok, 2002.,
49. Mesić,M., **Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Blašković,D. NO₃-N leaching with subsurface drainage water in Central Croatia**, First Pedological days, p. 216-222. Visoke Tatire, 2002.,
50. **Bašić,F., Šalinović,I., Bašić,I., Kisić,I., Mesić,M., Kelkeyeleh,A. Soil erosion caused by different tillage systems in the Ethiopian Highlands**, Proceedings of 16th ISTRO Triennial Conference—Soil Management for Sustainability, CD, p. 64-69. Brisbane, 2003.,
51. Kisić,I., **Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. Influence of soil tillage on the characteristics of erosional drift**, Proceedings of 16th ISTRO Triennial Conference – Soil Management for Sustainability, CD, p. 632-637. Brisbane, 2003.,
52. Kisić,I., **Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. Efficiency of mineral and organic fertilization and liming in growing maize and winter wheat**, Fertilization in the Third Millennium – Fertilizer, Food Security and Environmental Protection – 12th World Fertilizer Congress of CIEC, Vol. I, p. 523-530. Peking, 2003.,
53. Kisić,I., **Bašić,F., Nestroy,O., Mesić,M. Investigation of soil erosion under different tillage systems in central Croatia**, Soil in the Environment, Proceedings of 26th Congress of the Polish Soil Science Society, Krakow, 2003.,
54. Mesić,M., **Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A. Effect of liming on the chemical properties of dystic cambisols**, Soil in the Environment, Proc. of 26th Congress of the Polish Soil Sc. Soc., p. 133, Krakow, 2003.,
55. Mesić,M., **Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I., Vadić,Ž. Nitrogen leaching with subsurface drainage water**, Proc. of 3rd Crop production day on Field Crops Nutrient Supply, (Csorba Z., Jolankai P., Szollosi G. - eds.), p. 289-293. Gödöllő, 2003.,
56. Mesić,M., **Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I., Vadić,Ž. Nitrate nitrogen leaching at different nitrogen fertilization levels**, Proceedings of the 2nd Alps-Adria scientific workshop (Jolankai M., Birkas M., Kadar I., Gyuricza C. - eds.), Hungarian Academy of Science, p. 123-127. Budapest, 2003.,
57. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. Effect of nitrogen fertilization for oilseed rape on nitrogen leaching with subsurface drainage water**, Proceedings of 12th World Congress of CIEC - Fertilization in the Third Millennium – Fertilizer, food sec. and environ. Protec. p. 540-547. Peking, 2003.,
58. Špirić,Z., Vađunec,J., Ferenčić,M., Brezovec,M., Borovec,M., Vadić,V., **Bašić,F., Mesić,M., Seletković,Z., Srebočan,E., Pompe-Gotal,J. Ecological monitoring in gas field Molve**, Proceedings of the 14th



- International Conference Air Quality: Assessment and Policy at Local, Regional and Global Scales (Šega K. - ed.), Croatian Air Pollution Prevention Association, p. 769-775. Zagreb, 2003.,
59. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M. **The soil redistribution by different tillage systems**, Proceedings of the III. Alps-Adria Scientific workshop, str. 269-275. Dubrovnik, 2004.,
60. Kisić, I., **Bašić, F.**, Nestroy, O., Mesić, M. **Tillage erosion under different tillage systems**, 4th International Congress of the European Society for Soil Conservation (Kerstesz A. - ed.). Hungarian Academy of Sciences, Budapest, p. 140-144. 2004.,
61. Mesić, M., **Bašić, F.**, Kisić, I., Vadić, Ž., Butorac, A. **Losses of nitrogen with drainage water in a field trial with different nitrogen rates**, Proceedings of The Integrated land and water management towards sustainable rural develop. (Quast J. - ed.), Intern. Commiss. irrigation and drainage, Frankfurt, 2005.,
62. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Butorac, A., Nestroy, O. **Water Erosion under different crops in Croatia**, 17th ISTRO (International Soil Tillage Research Organisation) Conference, Kiel, 2006.,
63. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Sajko, K., Zgorelec, Z. **Tillage and crop rotation affect bulk density and penetration resistance**, 18. World Congress of Soil Science, Philadelphia, 2006.,
64. Mesić, M., **Bašić, F.**, Kisić, I., Vadić, Ž., Butorac, A. **Losses of nitrogen with drainage water in a field trial with different nitrogen rates**, Proceedings of the Integrated Land and Water Management: Towards Sustainable Rural Development, Potomac, 2006.,
65. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M. **Potential for development of organic agriculture in Sisak-Moslavina County**, Proceedings of the 2nd Mediterranean conference on ecological agriculture, University of Dubrovnik, Dubrovnik – healthy city (Jošt M. Miljković I. - ed.), p.179-183. Dubrovnik, 2008.,
66. **Basic, F.**, Zgorelec, Ž., Kisić, I., Mesić, M. **N/S ratios in ribwort plantain (*Plantago lanceolata*) as indicator plant**, Book of abstracts: EUROSIL 2008 - Congress of European federation for soil science, Soil - Society - Environment (Blum W., Gerzabek, M. – eds), p. 267. Vienna, 2008.,
67. Mesić, M., Kisić, I., **Basic, F.**, Zgorelec, Z., Vuković, I., Sajko, K., Jurisic, A., Butorac, A. **Liming, fertilization and chemical properties of dystic cambisols**, International conference of Balkan Collaboration: The must for better life and environment in S.E. Europe, p. 420-423, Florina, 2008.,
68. **Bašić, F.**, Čustović, H., Herceg, N. **Održivo gospodarenje tlom i zaštita tla na području Nacionalnog parka Una**, poglavlje u knjizi, Zbornik radova Međunarodne konferencije: Zaštićena područja u funkciji održivog razvoja. Nakladnik: Federalno ministarstvo okoliša i turizma (Herceg N., Redžić S., Cero M., Bulić Z., Matić A., Lukić T. – ur.), str. 313 - 337. Bihać, 2008.,
69. **Bašić, F.**, Alibabić, V., Delalić, Z. **Održiva poljoprivreda kao faktor razvoja Nacionalnog parka Una**, poglavlje u knjizi, Zbornik radova Međunarodne konferencije: Zaštićena područja u funkciji održivog razvoja. Nakladnik: Federalno ministarstvo okoliša i turizma (Herceg N., Redžić S., Cero M., Bulić Z., Matić A., Lukić T. – ur.), str. 353 - 367. Bihać, 2008.,
70. **Bašić, F.** **Sixty years of activities of Prof. Resulović in soil protection**, Proceedings of International scientific Conference Soil Protection activities in South-Eastern Europe, p. 16-28. Sarajevo, 2009.,
71. Kisić, I., **Bašić, F.**, Nestroy, O., Mesić, M., Sabolić, M., **Soil Tillage erosion in growing arable crops**, Conference: Protection Activities and Soil Quality Monitoring in South Eastern Europe, Sarajevo - Bosnia and Herzegovina (Panagos P., Vernik T., Čustović H., Vrščaj B., ed.), European Commission – EC, Joint Research Centre - JRC, Institute for Environm. and Sustainability – IES, p. 61-71. Ispra, 2009.,
72. Komesarović, B., Mesić, H., Čidić, A., Klaić, D., Andrišić, M., Rašić, D., Cvjetković, S., Šeput, M., Kisić, I., Sajko, K., **Bašić, F.**, Sabolić, M. **Bulk density and soil resistance variability in different soil moisture conditions under different tillage systems**, Proceedings of the VIII. Alps-Adria Scientific Workshop, p. 371-374. Neum, 2009.,
73. Mesić, M., Zgorelec, Ž., Kisić, I., **Bašić, F.**, Butorac, A., Gašpar, I. **Losses of NO₃-N in drain-pipe water at different nitrogen fertilization levels**, Water Policy 2009: Water as a vulnerable and exhaustible resource, Czech University of Life Sciences p. 234-237. Prague, 2009.,
74. **Bašić, F.**, Kisić, I., Mesić, M. **Framework of climate-change and soil type oriented soil tillage in agricultural regions in Croatia**, Proceedings of the 1st International Scientific Conference of CROSTRO -



- Croatian branch of International Soil Tillage Research Organization - ISTRO, Soil tillage - Open approach (Jug I., Vukadinović V. – eds.), p. 29-49. Osijek, 2010.,
75. Kisić, I., **Bašić, F.**, Birkas, M. **Effects of soil tillage on quality of soil loss**, Proceedings of 6th International Conference: Crop management practices adaptable to soil conditions and climate change. Pruho, Czech Republic, p. 44-48. 2011.,
76. Kisić, I., **Bašić, F.**, Birkas, M. **Yield and soil loss on no tillage – Croatian Experience**, Striving for Sustainable High Productivity through Improved Soil and Crop Management (Oswaldo E., Bidegain M.P., Terra J., Barbazan M. - eds.), ISTRO, Uruguay ISTRO Branch, Montevideo, CD. 2012.,
77. Kisić, I., **Bašić, F.**, Nestroy, O. **Runoff and soil-loss on different tillage treatments in growing of arable crops**, Intern. conf. of water, climate and environment, Faculty of civil engineering, Ohrid, CD. 2012.,
78. **Bašić, F.** **Tlo kao ključni član ekološke trijade**, Zbornik naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem, 5 jun – Svj. dan zaštite okoliša, Univ. u Bihaću, Biotehnički fakultet (uredništvo – Makić H. Bećiraj A. Ibrahimpašić J. Džaferović A. Talić M.), str 13 – 26. Bihać 2014.,
79. **Bašić, F.**, Jones, A. **Soils of Croatia in the strategy of soil protection of EU, Regarding of International year of soils – 2015.**, on 50th Croatian and 10th International symposium of Agronomists, Plenary session, p. 9-20. Opatija, 2015.,
80. **Bašić, F.**, Herceg, N. **Tla Blidinje kao čimbenik održivosti Parka prirode Blidinje**; Zbornik radova Međunarodnog znanstvenog simpozija u organizaciji Sveučilišta u Mostaru i županija Federacije BiH (urednik; Čolak I.), str. 23-55. Blidinje 2015.,
81. **Bašić, F.** **Tlo kao jamstvo održivog razvitka Hrvatske**, plenarni rad i uvodno predavanje, Proceedings of 8th international scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection, Agroglas, ISTRO and Croatian soil tillage research organization - HDPOT, (Baban M. Rašić S. – editors), p. 10-21. Vukovar, 2015.,
82. Kisić, I., **Bašić, F.** **Rekultivacija tala zahvaćenih poplavama**, Upravljanje rizicima od poplava i ublažavanje njihovih štetnih posljedica, (Šarić T., Beus V., ur.), Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, str. 99-110. Sarajevo, 2015.,
83. **Bašić, F.**, Herceg, N., Bilandžija, D., Šljivić, A., **Specific roles of soil in agroecosystems of Neretva and Trebišnjica river basin**, Works of Faculty of Forestry, Special edition - 9th Congress of the Soil Science Society of Bosnia and Herzegovina: Protection of soil as a factor of sustainable development of rural areas and improvement of environment, p. 71-91. Sarajevo, 2016.,
84. Kisić, I., **Bašić, F.**, Zgorelec, Ž., Lozo, K. **The origin of arsenic in soils of the Pannonian part of Croatia**, 4th international symposium on environmental management - Towards circular economy, Book of proceedings, p. 30-36, Zagreb, 2016.,
85. **Bašić, F.** **Soils of Croatia-Status-Problems and anticipated solutions**, Conference proceedings of Mediterranean Conf.: Status of Mediterr. Soil Resources: Actions needed to promote their sustainable use - Medcoastland project (Zdrulli P. Trisorio Liuzzi G.– edit.), p. 87-111. of 363 p., Tunis, 2007.,
86. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Nestroy, O., Sabolić, M. **Run-off and soil loss on different tillage systems in growing of arable crops**, Global change - challenges for soil management, University of Belgrade, Faculty of Forestry, p. 1-8. Belgrade, 2009.,
87. **Bašić, F.**, Herceg, N., Bilandžija, D., Šljivić, A., **Specific roles of soil in agroecosystems of Neretva and Trebišnjica river basin**, Works of Faculty of Forestry, Special edition - 9th Congress of the Soil Science Society of Bosnia and Herzegovina: Protection of soil as a factor of sustainable development of rural areas and improvement of environment, p. 71-91. Sarajevo, 2016.,
88. **Bašić F.**, Kisić I., **Bašić I.**, **Erozija tla vodom kao smjernica održivog gospodarenja tlom na kršu Južnojadranske poljoprivredne podregije Hrvatske**, Zbornik radova simpozija ANUBiH: Poljoprivreda i šumarstvo na kršu mediteransko-submediteranskog istočno jadranskog područja – stanje i perspektive, posebna izdanja, knjiga CLXXVI, odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka (urednici: Taib Šarić, Vladimir Beus), str. 17-41, Sarajevo, 2018.,



1. Vranković,A., Bašić,F. **Jednogodišnja dinamika vlage tla, i redoks potencijala glejnog, amfiglejnog tla u Šumskom stacionaru Opeka kod Lipovljana**, zbornik radova II Kongresa ekologe Jugoslavije, str. 1153-1166, Zadar, 1979.,
2. Bašić,F. **Pogodnost tala sirovinskog područja šećerane u Virovitici za proizvodnju šećerne repe, s osvrtom na problematiku njihova uređenja**, Zbornik radova savjetovanja o proizvodnji šećerne repe za Tvornicu šećera u Virovitici, Sveučilište u Zagrebu-Polj. institut Križevci, 19-37, Križevci, 1981.,
3. Bašić,F., Tomić,F., Marinčić,I., Vukušić,S., Bašić,I. **Aktualni problemi uređenja zemljišta za intenzivnu proizvodnju šećerne repe na sirovinском području Tvornice šećera u Virovitici**, posebno izdanje, stručni skup posvećen pitanju proizvodnje šećerne repe za Šećeranu Virovitica, Koprivnica, 1982.,
4. Adam,M., Bašić,F. **Antropogeni utjecaj na neka fizikalna svojstva lesiviranih i pseudoglejnih tala Bilogore i Moslavine**, Zbornik znanstvenog savjetovanja Jugoslavenkog društva za proučavanje zemljišta - JDPZ Savremeni razvoj fizike tla, str. 91-92. Čačak, 1984.,
5. Bašić,F., Adam,M. **Antropogeni utjecaj na kemijska svojstva lesiviranih tala i pseudogleja na području Bilogore i Moslavine**, VII kongres JDPZ, str. 150-153. Priština, 1984.
6. Vidaček,Ž., Bogunović,M., Bašić,F. **Terenski rad i kategorije složenosti terena kod izrade OPK**, Publicirano u posebnoj publikaciji savjetovanja: Izrada Osnovne pedološke karte na koncu 1985. godine u organizaciji Projektnog savjeta OPK Hrvatske, Plitvice. 1985.,
7. Bašić,F., Butorac,A., Vajnberger,A., Malbašić,D. **Primjena fosfogipsa u kalcifikaciji kiselih tala**, VIII naučni jugoslavenski simpozij: Oštećenje zemljišta i problemi njegove zaštite, Novi Sad, 1987.,
8. Bašić,F., Kisić,I. **Tloznanstvene značajke križevačkog kraja**, Znanstveni skup u organizaciji HAZU: Križevci u prošlosti i suvremenosti, str. 316-328. Križevci, 1993.,
9. Bašić,F., Mihalić,V., Bertić,B. **Trajno održiva poljoprivreda u novom okruženju**, Zbornik znanstvenog skupa HAZU, Zn. savjet za polj. i šum.: Poljopr. i proizvodnja hrane u novom europskom okruženju, (gl. i odg. Ur.; Maceljski M., ur. odbor: Baban Lj. Caput P. Lovrić T. Rocco F.), str. 47-61. Zagreb, 1994.,
10. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Berdin,M. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta u 1993., ISSN 1330-139X, str. 121-135. Zagreb, 1994.
11. Bašić,F. **Trajno motrenje tla u okviru RZ Alpe, Alpe-Jadran i Podunavlje**, Priopćenja zn. skupa: Poljoprivreda i gospodarenje vodama (gl. Urednik J. Marušić, čl. uredništva: Bašić, F., Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F.), str. 153-179. Bizovačke Toplice, 1994.,
12. Bašić,F., Mišetić,S., Bašić,I. **Posebnosti uzgoja bilja na vodozaštitnom području crpilišta Črnkovec**, Priopćenja znanst. skupa: Poljoprivreda i gospodarenje vodama (uredništvo: Marušić, J. – gl. urednik, Bašić, F. - član uredništva i predsjednik Organizacijskog odbora zn. skupa, Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F.), str. 233-249. Bizovačke Toplice, 1994.,
13. Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I. **Alternativni sustavi gospodarenja i njihov utjecaj na kvalitetu vode**, Zbornik znanstvenog skupa Poljoprivreda i gospodarenje vodama (uredništvo: Marušić, J. - glavni urednik, Bašić, F. - član uredništva i predsjednik Organiz. odbora, ostali članovi: Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F.), str. 53-76. Bizovačke Toplice, 1994.,
14. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Bašić,F., Vuletić,N., Berdin,M., Butorac,J. **Istraživanje efikasnosti Bioposta i Organa u uzgoju duhana**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta u 1993., Vol. 19, str. 149-161 Zagreb, 1994.,
15. Petraš,J., Bašić,F., Marušić,J. **Fenomenologija erozije u Hrvatskoj**, Zbornik znanstvenog skupa Poljoprivreda i gospodarenje vodama (uredništvo: Marušić, J. - glavni urednik, Bašić, F. - član uredništva i predsjednik Organizacijskog odbora, Mayer, D., Rac, Z., Mađar, S., Biondić, B., Milković, J., Bonacci, O., Vančina, F.), str. 187-211, Bizovačke Toplice, 1994.,
16. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Berdin,M., Kisić,I. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virdžinija u agroekološkim uvjetima Podravine**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta u 1994., Vol. 20, UDK 663.71 (058), str. 111-120, Zagreb, 1995.



17. **Bašić, F. Mogućnosti razvitka alternativne poljoprivrede u Hrvatskoj**, Zbornik radova stručnog skupa u organizaciji Hrvatski farmer: Hrvatska: Biološki vrednijom hranom u Europu (urednica: Katica D., znanstveno-stručni urednik: Tadić M.), str. 9-46, Zagreb 1995.,
18. **Bašić, F. Sanacija oštećenja tla prouzročenih ratom**, Zbornik Okrugli stol HAZU, Znanstveni savjet za poljoprivredu i šumarstvo: znanost za oslobođena i integrirana područja, Problemi obnove poljoprivredne biljne proizvodnje (urednik: Maceljaski M), str. 23-26. Petrinja, 1996.,
19. **Bašić, F. Poruke Svjetskog sastanka na vrhu o problemima hrane u svijetu – Rim 1996.**, plenarno izlaganje na XXXIII skupu hrvatskih agronoma, Pula, 1997.,
20. **Bašić, F., Nestroy, O., Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. Zaštita od erozije – ključna uloga obrade tla u aktualnim i izmijenjenim klimatskim prilikama**, Zbornik znanstvenog skupa HAZU s međun. sudjelovanjem: Prilagodba poljoprivrede i šumarstva klimi i njenim promjenama (ur. Maceljaski, M., ur. odbor: **Bašić, F.** Bertić, B. Bićanić, V. Borošić, J. Caput, P. Čuljat, M. Fuchs, R. Jelaska, S., Kaučić, D. Maceljaski, M. Maleš, P. Matić, S. Marušić, J. Pandžić, K. Prpić, B. Racz, Z. Tomić, F., Vidaković, M. Vratarić, M.), str. 115-125. Zagreb, 1998.,
21. **Bašić, F. Održiva poljoprivreda – novi izazov sutrašnjice**, Poljoprivredna čitanka, 13-25, Obiteljska biblioteka, Agroeduka, (izdavač i urednik; Pal I.), str. 17-28. Koprivnica, 1999.,
22. **Bašić, F., Bićanić, V., Fuchs, R., Mirošević, N., Tomić, F. Proslov**, Zbornik znanstvenog skupa u povodu 100. obljetnice Poljoprivredne škole – Ilok, (uredništvo: **Bašić F.** - glavni i odgovorni urednik, Bićanić V. Fuchs R. Mirošević, N. Tomić, F.), Nakladnik Kugler d.o.o. str. 4-10, Ilok, 1999.,
23. **Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Knežević, V. Smjernice gospodarenja na tlima izloženim eroziji na području Iloka**, Zbornik radova zn. skupa u povodu 100. obl. Polj. škole Ilok 1899-1999: Smjernice razvitka poljoprivrede zapadnog Srijema na pragu novog milenija, (uredništvo: **Bašić F.** - glavni i odgovorni urednik, Bićanić V. Fuchs R. Mirošević N. Tomić F.), Nakladnik Kugler d.o.o. str. 130-153. Ilok, 1999.,
24. **Bašić, F., Mesić, M., Butorac, A., Kisić, I. Izazovi pred znanostima o tlu na pragu trećeg tisućljeća**, XXXV znanstveni skup Hrvatskih agronoma, plenarno izlaganje, str. 31-41. Opatija, 1999.,
25. **Mustapić, Z., Bašić, F. Posebnosti studija agronomije na Agronomskom fakultetu u Zagrebu na pragu novog milenija**, Zbornik radova znanstvenog skupa u povodu 100. obljetnice Poljoprivredne škole Ilok - 1899-1999: Smjernice razvitka poljoprivrede zapadnog Srijema na pragu novog milenija, (uredništvo: **Bašić F.** - glavni i odgovorni urednik, Bićanić V. Fuchs R. Mirošević N., Tomić F.), Nakladnik Kugler d.o.o., str. 16-30. Ilok, 1999.,
26. **Petraš, J., Bašić, F. Erozijska tla u Hrvatskoj u svjetlu predviđenih klimatskih promjena**, Zbornik radova znanstvenog skupa HAZU Prilagodba poljoprivrede i šumarstva klimi i njenim promjenama, (urednik - Maceljaski, M., uređivački odbor: **Bašić, F.** Bertić, B. Bićanić, V. Borošić, J. Caput, P. Čuljat, M. Fuchs, R. Jelaska, S., Kaučić, D. Maceljaski, M. Maleš, P. Matić, S. Marušić, J. Pandžić, K. Prpić, B. Racz, Z. Tomić, F., Vidaković, M. Vratarić, M.), str. 103-115. Zagreb, 1998.,
27. **Šalinović, I., Bašić, F., Bašić, I., Matun, M. Pokazatelji erozije tala grada Iloka**, Zbornik znanstvenog skupa u povodu 100. obl. Poljoprivredne škole – Ilok, (uredništvo: **Bašić F.** - glavni i odgovorni urednik, Bićanić V. Fuchs R. Mirošević N. Tomić F.), Nakladnik Kugler d.o.o. str. 91-118. Ilok, 1999.,
28. **Bašić, F. Višeznačna uloga tla kao temelj održivog gospodarenja tlom na pragu novog milenija**, Zbornik znanstvenog skupa u povodu 140. obljetnice poljoprivrednog školstva: Održivi razvoj - izazov za polj. i šumarstvo, Visoko gosp. učilište u Križevcima (Husinec R. – ur.), str. 71-87. Križevci, 2000.,
29. **Bašić, F., Felak, D., Husinec, R., Majdak, I., Todorić, A., Plačko, Lj. Sutrašnjica Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima na pragu novog milenija**, Zbornik radova znan. skupa s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 140. Oblj. polj. školstva u Križevcima, (Husinec R. – ur.), str. 9-16. Križevci, 2000.,
30. **Tomić, F., Bašić, F., Husinec, R. Obrazovanje u hrvatskoj poljoprivredi**, Zbornik radova znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 140. obljetnice poljoprivrednog školstva u Križevcima, (Husinec R. – ur), str. 35-52. Križevci, 2000.,
31. **Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. Mogućnosti proizvodnje hrane u ekološkoj poljoprivredi**, Zbornik savjetovanja: Ekološka proizvodnja hrane i ekoturizam, str. 10-15. Zagreb, 2000.,



32. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Stanje onečišćenja tala teškim kovinama na širem području šume Žutica**, Zbornik zn. str. skupa povodom Svj. dana zaštite okoliša, Nafta-šuma-voda, str. 23-27. Zagreb, 2000.,
33. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Bičanić,V. **Višeznačna uloga poljoprivrede i gospodarenja tlom u Hrvatskoj**, XXXVI znanstveni skup Hrvatskih agronoma, str. 16-22. Opatija, 2000.,
34. Bašić,F. **Održivo gospodarenje tlom i njegova zaštita - ključno pitanje održivog razvitka Hrvatske**, plenarni rad, Zbornik I. Hr. konf. Ekoinženjerstvo 2002, (ur. Koprivanac N.), str. 20-29. Plitvice, 2002.,
35. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. **Pogodnost tala za ekološku poljoprivredu: primjer općine Glina**, Zbornik radova I Hrvatskog kongresa iz ekološke poljoprivrede, Zagreb, str. 63-76. 2003.,
36. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Sabolić,M. **Erozija tla vodom pri različitim načinima obrade**, Priopćenja XXXVIII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma (Žimbek T. - ur.), str. 311-314. Opatija, 2003.,
37. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Učinkovitost mineralnog dušika u gnojidbi kukuruza i gubici dušika ispiranjem s vodom iz lizimetara**, Priopćenja XXXVIII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma (Žimbek T. - ur.), str. 315-318. Opatija, 2003.,
38. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Utjecaj gnojidbe mineralnim dušikom na sadržaj nitrata u tlu i na koncentraciju $\text{NO}_3\text{-N}$ u vodi iz drenskih cijevi**, Zbornik radova 3. Hrvatske konferencije o vodama: Hrvatske vode u 21. stoljeću, str. 359-368. Zagreb, 2003.,
39. Bašić,F., Borošić,J. **Sustavi gospodarenja u uvjetima navodnjavanja**, Zbornik zn. skupa HAZU – Razr. za prir. Zn. i Razred za teh. zn. Melioracijske mjere u svrhu unapređenja ruralnog prostora, s težištem na Nacionalni projekt navodnjavanja (urednici; Maceljski M., Tomić F.) str. 149-173., Zagreb, 2007.,
40. Zgorelec,Ž., Žužul,S., Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Vadić,V., Orct,T. **Arsen u zraku i tlu u okolišu središnje plinske stanice Molve**, Zbornik radova Petog hrvatskog znanstveno-stručnog skupa: Zaštita zraka 2007 (Šega K. - ur.), Hrvatsko udruženje za zaštitu zraka, str. 161-170. Zagreb, 2007.,
41. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Zgorelec,Ž., Gašpar,I., Vuković,I., Sajko,K. **Rezultati znanstvenih istraživanja kao podloga za procjenu utjecaja poljoprivrede na onečišćenje vode dušikom**, 42. hrvatski i 2. Međunarodni simpozij agronoma, Zbornik radova, str. 11-20. Opatija, 2007.,
42. Tadić,L., Bašić,F. **Utjecaj hidromelioracijskog sustava navodnjavanja na okoliš**, Zbornik znanstvenog skupa HAZU, Razred za prirodne i za tehničke znanosti, Melioracijske mjere u svrhu unapređenja ruralnog prostora s težištem na Nacionalni projekt navodnjavanja, str. 173-191. Zagreb, 2007.,
43. Zgorelec,Ž., Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Utjecaj gnojidbe i biljnog pokrova na gubitak dušika vodom iz tla**, Zbornik radova 4. Hrvatske konferencije o vodama s međunarodnim sudjelovanjem: Hrvatske vode i EU – izazovi i mogućnosti, str. 671-678. Opatija, 2007.,
44. Bašić,F. **Oštećenja i tehnologije zaštite tala Hrvatske – otvorena pitanja**, Zbornik radova zn. skupa Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Hrvatskog tloznanstvenog društva, Izdavač Akademija tehničkih znanosti (uredništvo: Bašić F., Salopek B., Vrsalović-Presečki A., Findrik Z., Anić-Vučinić A., Husnjak S., Kovačić D., Kučar-Dragičević S., Stošić Ž., Šikić Z., Vadić V.), str. 179-203. Zadar, 2009.,
45. Bašić,F., Zgorelec,Ž., Kisić,I., Mesić,M., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Dinamika sadržaja žive u poljoprivrednim tlima Podravine u višegodišnjem razdoblju (1991-2008)**, Zbornik radova zn. skupa Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Hrvatskog tloznanstvenog društva. Izdavač Akademija tehničkih znanosti Hrvatske (uredništvo: Bašić F., Salopek B., Vrsalović-Presečki A., Findrik Z., Anić-Vučinić A., Husnjak S., Kovačić D., Kučar-Dragičević S., Stošić Ž., Šikić Z., Vadić V.). str. 243-248. Zagreb, 2009.,
46. Gašpar,I., Leaković,S., Avirović,G., Horak,R., Lisac,H., Bašić,F. **Preliminarni rezultati istraživanja izbora biljnih vrsta i supstrata za stabilizaciju i ozelenjivanje deponije fosfogipsa**, Zbornik zn. str. skupa Tehnologije zbrinjavanja otpada i zaštite tla, Akad.teh. znanosti Hrvatske i Hrvatsko tloznanstveno društvo Izdavač: Ak. teh. zn. Hr. (ur. Bašić F., Salopek B., Vrsalović-Presečki A., Findrik Z., Anić-Vučinić A., Husnjak S., Kovačić D., Kučar-Dragičević S., Stošić Ž., Šikić Z., Vadić V.), str. 249-257, Zadar, 2009.,
47. Kisić,I., Mesić,S., Bašić,F., Mesić,H., Jurišić,A. **Biodostupnost metala iz tla onečišćenog ugljikovodicima**, Zbornik zn. skupa Akad. Teh. znanosti Hrvatske i HTD Tehnologije zbrinj. otpada i zaštite tla, Izdavač: Ak. Teh. znanosti Hrvatske (uredništvo: Bašić F., Salopek B., Vrsalović-Presečki A., Findrik Z., Anić-Vučinić A., Husnjak S., Kovačić D., Kučar-Dragičević S., Stošić Ž., Šikić Z., Vadić V.), Zadar, 2009.,



48. Kustura, A., Mesić, M., Husnjak, S., Bašić, F., Kisić, I., Gašpar, I. **Suvišna kiselost tla kao negativni čimbenik razvitka poljoprivrede u Hrvatskoj**, Zbornik 44. hrv. i 4. međ. simp. agronoma, str. 9-18. Opatija, 2009., Nemčić-Jurec, J., Vadla, D., Mesić, M., Bašić, F. **Porijeklo nitrata u vodi za piće iz plitkih bunara Koprivničko-križ. županije**, XIII skup: Voda i jav.vodoop. (Dadić Ž.-ur.), str. 127-142. Koprivnica, 2009.,
49. Bašić, F., Kisić, I., Herceg, N., Jurišić, A., Sajko, K. **Stanje tala kao kriterij za ocjenu djelotvornosti sanacije odlagališta komunalnog otpada grada Nove Gradiške**, Međunarodna konferencija: Upravljanje opasnim i neopasnim otpadom u regiji, Zbornik radova, str. 168-179. Zenica, 2010.,
50. Bašić, F. **Tla Hrvatske – temelj održivog razvitka**, Zbornik okruglog stola HAZU; Šume tla i vode – neprocjenjiva bogatstva Hrvatske (urednici; Matić S. Tomić F. Anić I.), str. 37-57, Zagreb, 2012.,
51. Bašić, F. **Aktualni i poželjni sustavi gospodarenja u poljoprivredi Jadranske poljoprivredne regije u svijetlu pristupa Europskoj uniji**, Zbornik radova sa znanstvenog skupa HAZU Šumarstvo i poljoprivreda hrvatskog sredoz. na pragu EU, (urednici; Matić S., Tomić F. Anić I.), str. 297-241, Zagreb, 2013.,
52. Bašić, F., Tomić, F. **Poljoprivreda kao razvojni potencijal Hrvatskog gospodarstva**, Zbornik znanstvenog skupa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – Odsjek za ek. istr. i Ekon. fak. Sveuč. u Zagrebu, sv. 10: Razvojni potencijali hr. gospodarstva (ur. Družić G. Družić I.), str. 121- 152. Zagreb, 2014.,
53. Bašić, F. **Regionalizacija hrvatske poljoprivrede**, Civitas Chrisiensis - Radovi Zavoda za znanstveno istraživački i umjetnički rad HAZU Koprivničko križevačke županije, str. 143-175, Križevci, 2014.,
54. Tomić, F., Bašić, F., Husnjak, S. **Značajke i uloge tala Varaždinske županije sa smjernicama održivog gospodarenja poljoprivrednim zemljištem**, Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Vol. 25 ISSN 1848-7890, str. 25-69. Varaždin, 2015.,
55. Tomić, F., Kralik, G., Krička, T., Guberac, V., Bašić, F., Kovačević, J., Mijić, P., Mioč, B., Kovačević, V., Franić, R. **Aktualno stanje u hrvatskoj poljoprivredi i smjernice njezina razvoja s naglaskom na poljoprivredi Istočne Hrvatske**, Zbornik radova znanstvenog skupa Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja Istočne Hrvatske, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, (urednici; Matić S. Tomić F. Anić I.), str. 3–25, Zagreb. 2015.,
56. Bašić, F. **Uloge tla koje treba obuhvatiti pravnom zaštitom**, Radovi okruglog stola: Pravna zaštita tla, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, Modernizacija prava, knjiga 30 (urednik; akademik J. Barbić), str. 19-53, Zagreb, 2016.,
57. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Sabolić, M. **Antropogena erozija tla**, Zbornik radova okruglog stola Hidrotehničke melioracije u Hrvatskoj - stanje i izazovi u organizaciji Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje (ur. D. Biondić, D. Holjević, M. Vizner), str. 253-271. Višnjica kod Slatine, 2016.,
58. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Sabolić, M. **Antropogena erozija tla**, Zbornik radova okruglog stola Hidrotehničke melioracije u Hrvatskoj - stanje i izazovi u organizaciji Hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje (ur. D. Biondić, D. Holjević, M. Vizner), str. 253-271. Višnjica kod Slatine, 2016.,
59. Tomić, F., Bašić, F., Husnjak, S., Mustać, I. **Smjernice primjene navodnjavanja na području Pobosuća**, Zbornik radova sa znanstvenog skupa Rijeka Bosut i Pobosučje u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, posebna izdanja XXIX, (urednici: Slavko Matić, Anica Bilić), str. 191-211, Zagreb - Vinkovci, 2018.,
60. Bilandžija, D., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Šestak, I., Perčin, A., Bogunović, I. **Agroklimatski pokazatelji kao indikator klimatskih promjena na području Đurđevačkih pijesaka**, Zbornik znanstvenog skupa Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode (ur. F. Tomić, D. Feletar, F. Bašić, I. Peklić, A. Zrnić), str. 127-148, Zagreb – Križevci, 2019.,
61. Kisić, I., Bašić, F., Kvaternjak, I., Špoljar, A., Bilandžija, D., Kolar, Ž., **Utjecaj vegetacije na mehanički sastav, reakciju tla i sadržaj organske tvari Đurđevačkih pijesaka**, Zbornik znanstvenog skupa Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive, 29. i 30. lipnja 2017., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u



- Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode (ur. F. Tomić, D. Feletar, F. Bašić, I. Peklić, A. Zrnić), str 151-160, Zagreb – Križevci, 2019.,
62. **Bašić, F.**, Kisić, I., Mesić, M., Turšić, I., Zgorelec, Ž., Perčin, A., Šestak, I., Bilandžija, D., Bogunović, I., **Stanje i posebnosti gospodarenja pjeskovitim tlima središnje Podravine**, Zbornik znanstvenog skupa Đurđevački pijesci: geneza, stanje i perspektive, 29. i 30. lipnja 2017., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode (ur. F. Tomić, D. Feletar, F. Bašić, I. Peklić, A. Zrnić), str, 311-368, Zagreb – Križevci, 2019.,
63. Tomić, F., Krička, T., Ban, D., Ban-Goreta, S., Šatović, Z., Oplanić, M., Pinzan, E., Bašić F. **Ocjena stanja i putokaz održive intenzifikacije hrvatske poljoprivrede u uvjetima klimatskih promjena, s naglaskom na Istru**, Zbornik znanstvenog skupa u povodu 145. obljetnice Instituta za poljoprivredu i turizam „Održivi razvoj poljoprivrede i turizma u kontekstu klimatskih promjena“, str. 1-27, Poreč, 2020.,

2.4. KVALIFIKACIJSKI RADOVI - *qualifying references – master and doctoral thesis*.....2;

1. **Bašić, F.** **Prilog poznavanju oksidoredukcijskog potencijala u nekim tipovima tala**, magistarski rad, rukopis, Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zavod za pedologiju, Zagreb, 1974.,
2. **Bašić, F.** **Dinamika oksidoredukcijskog potencijala željeza i mangana u nekim hidromorfnim tlima**, disertacijski rad, Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Sarajevu, 166 str., Sarajevo, 1984.

2.2.1. SAŽETCI ZNANSTVENIH RADOVA - *summaries of scientific papers* Σ=105, od čega;

2.2.1. MEĐUNARODNI ZNANSTVENI SKUPOVI *Summaries of international meetings*..... 39;

1. **Bašić, F.**, Butorac, A., Vajnberger, A., Malbašić, D., Bertić, B., Mesić, M. **Effects of liming on the yield of some field crops and the chem. propert. of the soil**, Abstr. 10th Cong. C.I.E.C., p.70-71. Nicosia, 1990.,
2. **Bašić, F.**, Tomić, F., Mustapić, Z. **Food Standardisation-Basis of Sustainable Agriculture in Croatia**, Second European Conference on higher Education in Agriculture: Managing Change in the Food-Chain and Environment, p. 31-32. Budapest, 1994.,
3. Mesić, M., Butorac, A., **Bašić, F.**, Gašpar, I., Kisić, I. **Influence of mineral nitrogen rates on the nitrate leaching from drained pseudogley**, The 7th Gumpensteiner lysimetertagung: Lysimeter und nachhaltige landnutzung, p. 169-170. Bad Gumpenstein, 1997.,
4. Turšić, I., Butorac, A., Vuletić, N., Mesić, M., Berdin, M., **Bašić, F.** **Influence of crop rotation on the infection with tobacco mosaic virus in the agro-ecological condition of Croatia**, Agronomy and phytopathology study group, Meeting of the CORESTA, p. 48. Montreux, 1997.,
5. **Bašić, F.**, Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. **Zaštita tla od erozije s aspekta održivog gospodarenja – iskustva u Hrvatskoj**, 30. obljetnica ANUBiH, Knjiga sažetaka, Sarajevo, 1998.,
6. Šalinović, I., **Bašić, F.**, Bašić, I. **Estimated soil erosion caused by water on the more important ferrallitic soils in the Wollega province – Ethiopia**, Proceedings of 34th international conference of Croatian agronomists, p. 173-174. Opatija, 1998.,
7. **Bašić, F.**, Kisić, I., Nestroy, O., Butorac, A., Mesić, M., Marušić, J. **Erosion risk as indicator of sustainability of land-management in four field crop rotation: maize-soybean-winter wheat-oil rape**, Abstracts of Intern. Conf. of Soil Conservation in Large Scale Land Use, p. 50-51. Bratislava, 1999.,
8. **Bašić, F.**, Nestroy, O., Kisić, I., Butorac, A., Mesić, M. **Some challenges for Soil Tillage in actual and changed climatic condition**, Food&Forestry: Global change and global Challenges, Oxford, 1999.,
9. Mesić, M., Butorac, A., **Bašić, F.**, Kisić, I., Gašpar, I. **Efficiency of mineral nitrogen rates applied in maize fertilization**, Programme and Abstracts of 10th Nitrogen Workshop (Addiscott T.M. et al. - eds.). The Royal Veterinary and Agricultural University p. 26. Copenhagen, 1999.,
10. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Butorac, A. **Soil resistance to penetration in different tillage methods**, Proceedings of 15th ISTRO Conference - CD, p. 8. Fort Worth-Dallas, 2000.,
11. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Butorac, A. **Soil Resistance under different tillage methods**, Book of abstracts of 15th International Conference ISTRO 2000 (Morrison J. Lal R. Klavivko E. Unger P. - eds.), Fort Worth, USDA-Texas Agr. Exp. Station, p. 12. Temple, 2000.,



12. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F.**, Kisić,I., Gašpar,I. **Influence of black fallow on nitrate leaching**, Abstracts of the 15th ISTRO conference, p. 25. Fort Worth, Dallas, 2000.,
13. **Bašić,F.**, Kisić,I., Mesić,M. **Some aspects of soil degradation in Croatia**, 7th Meeting of Soil conservation working gr. (Bielek P., Kozak J. - eds.) of Danube basin Countries, p. 23-27. Kravsko, 2001.
14. Kisić,I., **Bašić,F.**, Mesić,M., Butorac,A. **Efficiency of organic and mineral fertilization and liming in growing maize and winter wheat on Mollic Gleysols**, Proc.of 12thWorld Fert.Con.p.45.Peking, 2001.,
15. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F.**, Kisić,I. **Influence of nitrogen fertilization on NO₃-N concentration in lysimeter water**, Program & Abstracts N2001 The Second International Nitrogen Conference (Galloway J., Cowling E. - eds.), Ecological Society of America, p. 37. Washington, 2001.,
16. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F.**, Kisić,I., Gašpar,I. **Effect of nitrogen fertilization for oilseed rape on nitrogen leaching with subsurface drainage water**, Congress Guide and Abstracts of 12th World Fertilizer Congress , p. 56. Beijing, 2001.,
17. Škarić,Z., Mesić,M., **Bašić,F.**, Kisić,I. **Influence of nitrogen fertilization on the lettuce yield and on NO₃-N concentration in lysimeter water**, Program & Abstracts: The Second International Nitrogen Conference (Galloway J. Cowling E. - eds.). Ecological Society of America, p. 87., Washington, 2001.
18. Turšić,I., **Bašić,F.**, Butorac,A., Mesić,M., Čosić,T. **Influence of crop rotation on NO₃- N leaching in Northern Croatia**, Program & Abstracts N2001 The Second International Nitrogen Conference (Galloway James, Cowling Ellis - ur.), Ecological Society of America, p. 101. Washington, 2001.
19. Turšić,I., Butorac,A., **Bašić,F.**, Mesić,M., Čavlek,M., Kisić,I., Čosić,T. **Effect of fifteen years of tobacco production in monoculture and crop rotation upon the yield and quality of flue-cured tobacco in agroecological conditions of Croatia**, Program and Abstracts: CORESTA, New Orleans, 2002.,
20. Romić,M., Romić,D., **Bašić,F.** **Distribution and fractionation of heavy metals in agricultural soils**, The 1st International Symposium on Environmental Management, Book of Abstracts, Zagreb Fair, Intergrafika, Zagreb, (Koprivanac N. - edit.), p. 51. Zagreb, 2003.,
21. Mesić,M., Fijan-Parlov,S., **Bašić,F.**, Kisić,I., Turšić,I., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agricultural Emissions of Greenhouse Gases in Croatia**, Workshop on Agricultural Air Quality: State of the Science, Abstracts, p. 910-913. Washington, 2006.,
22. Mesić,M., **Bašić,F.**, Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I., Zgorelec,Ž. **Influence of phosphogypsum application on SO₄²⁻ S losses with drainage water**, Booklet of abstracts: The importance of ecological belts surrounding metropolitan cities, Istambul, p. 45. 2007.,
23. Kisić,I., **Bašić,F.**, Nestroy,O., Mesić,M., Butorac,A., Mijo,S. **Monitoring of Water Erosion in Croatia - Fifteen Years of Experience**, Book of abstracts: EUROSIL 2008 - Congress of European federation for soil science, Soil - Society - Environment (Blum W., Gerzabek, M. – eds), Vienna, p. 27. 2008.,
24. Kisić,I., Mesić,S., **Bašić,F.**, Brkić,V., Mesić,H., Sajko,K., Zgorelec,Ž., Jurišić,A. **Growing of crops on soils contaminated by petrol hydrocarbons**, Book of abstracts: EUROSIL 2008-Congress of European Federation for Soil Sc.: Soil-society-envirom. (Blum W. Gerzabek M.– eds), Vienna, p. 77-78. 2008.,
25. Kisić,I., Mesić,S., Mesić,M., Brkić,V., **Bašić,F.**, Zgorelec,Z., Jurišić,A. **Growing crops on petroleum hydrocarbons contaminated soils**, Book of abstracts of International Conference: Management and sustainable marine development, p. 9. Mamaia, 2008.,
26. Mesić,M., Zgorelec,Ž., Kisić,I., **Bašić,F.**, Butorac,A. **Variability of Nitrate Concentrations in Lysimeter Water**, Proc. of the 2nd Work. Lysimeters for Global Change Res. (Reth S.-ed.), p.35. Munchen, 2008.,
27. Mesić,M., Zgorelec,Ž., Kisić,I., **Bašić,F.**, Butorac,A., Vuković,I., Sajko,K., Jurišić,A. **Changes in Chemical Soil Properties after 11 Years of Different N and Regular P and K Fertilization**, Book of abstracts: EUROSIL 2008-Congr. of EFSS: Soil- Soc.-Environ. (Blum W., Gerzabek, M.–eds), p.155. Vienna, 2008.
28. Kisić,I., Jurisic,A., Zgorelec,Ž., Mesić,M., **Bašić,F.** **Effect of slope on the copper distribution of vineyard soils**, 32nd World Congress of Vine and Wine, str. 52. Zagreb, 2009.,
29. Kisić,I., **Bašić,F.**, Mesić,M., Sabolić,M. **Erosion risk in growing arable crops**, Proceedings of International scientific Conference Soil Protection activities in SE Europe, p. 56. Sarajevo, 2009.,



30. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Mesić, M., Sabolić, M. **Run-off and soil loss on different tillage systems in growing of arable crops**, Proc. of Int. Conf. "Land Conservation" LANDCON p.87. Tara Mountain, 2009.,
31. Kisić, I., Bašić, F., Nestroy, O., Sabolić, M. **Rizik od erozije pri uzgoju poljoprivrednih usjeva**, Soil Protection Activities and Soil Quality Monitoring in South Eastern Europe (Čustović H., Vrščaj B. - urednici). Soil Science of BiH, Slovenian Soil Science Society. str. 26-27. Sarajevo, 2009.
32. Mesić, M., Zgorelec, Z., Kisić, I., Bašić, F., Butorac, A., **Influence of nitrogen fertilization on some chemical properties of soil and lysimeter water**, 4th Intern. Envir. B.E.N.A. Conf. p.6. Katerini, 2009.,
33. Zgorelec, Z., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Sajko, K., Vuković, I., Jurisic, A. **Arsenic and mercury in agricultural and natural gas rich environment in Croatia**, Proceedings of the 10th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Chihuahua, Mexico, p. 386-387. 2009.,
34. Vuković, I., Zgorelec, Z., Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurisic, A. **Effect of mineral fertilization and soil amendments on heavy metals and metalloid content in drained Stagnosols**, Proceedings of the 10th Intern. Conf. on the Biogeochem. of Trace Elements (ICOBTE), p.444-445. Chihuahua, 2009.,
35. Kisić, I., Bašić, F., Zgorelec, Ž. **Biološke metode sanacije onečišćenih tala**, Drugi naučno-stručni skup: 5. Juni - Svjetski dan zaštite okoliša (Makić H., Bećiraj A., Ibrahimpašić J., DžefEROVIĆ A., Talić M. - ur.). Univerzitet u Bihaću, Biotehnički fakultet, str. 27-28. Bihać, 2014.,
36. Bašić, F., Herceg, N., Šljivić, A. **Posebnosti tala u agroekosustavima porječja rijeke Neretve**, sažetak, 9. Kongres Udruženja za proučavanje zemljišta/tla u B i H, Zbornik sažetaka, str. 16-17. Mostar, 2015.,
37. Zgorelec, Ž., Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Bilandžija, D., Jurišić, A., Šestak, I. **Influence of different land management on climate change**, Book of Abstracts, Skopje: University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Agricultural Sciences and Food, p.266. Skopje, 2015.,
38. Bašić, F., Tillage system between intensive farming and sustainable intensification of agriculture, The 3rd conference of Croatian branch of ISTRO – CROSTRO; Sustainability challenges in agroecosystems, Book of abstracts, Osijek, 2017.,
39. Bašić, F., Soil and soil-related agroecosystem effects in the food chain, (regarding of International decade of soil 2015-2024), Book of abstracts of the 10th International Scientific and Professional conference With food to health, p.2-4, Osijek, 2017.,

2.2.2. ZNANSTVENI SKUPOVI ODRŽANI U HRVATSKOJ - *domestic scientif. Meetings*..... 66;

1. Butorac, A., Bašić, F., Turšić, I., Vuletić, N. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa Virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, X. savj. o pr. duhana Virginia str.17-18. Dubrovnik, 1988.,
2. Butorac, A., Bašić, F., Turšić, I., Vuletić, N. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa Virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, Sažetci XII. savj. o pr. Duh. Virginia, str.11-12. Dubrovnik, 1990.,
3. Butorac, A., Bašić, F., Turšić, I. **Neki aspekti antropogenih zbijanja tla pri intenzivnom korištenju poljoprivrednih površina**, Sažetci XIII. savj. o proiz. duh. Virginia i Burley, str.9-11. Dubrovnik, 1991.,
4. Butorac, A., Turšić, I., Mesić, M., Bašić, F., Vuletić, N., Berdin, M., Butorac, J. **Istraživanje efikasnosti Bioposta i Organa u uzgoju duhana**, Sažetci XVI. savj. hrv. duh. djelatnika, str.22-23. Stubičke T.1994.,
5. Bašić, F., Butorac, A. **Održivo gospodarenje tлом - preduvjet zaštite vodnih resursa**, Knjiga sažetaka Međunarodne konferencije Šumsko i vodno bogatstvo i raznolikost flore i faune u Europi i Hrvatskoj, Hrvatska Paneuropska unija, Pokret prijatelja prirode Lijepa Naša, Zagreb, 1995.,
6. Bašić, F., Butorac, A., Mesić, M., Kisić, I., Bičanić, V. **Ekološki zahtjevi pred biljnom proizvodnjom Hrvatske s aspekta suvremenih trendova u svj. gospodarstvu**, XXXI.savj.Hrv. agr.str.8-9. Pula, 1995.,
7. Tomić, F., Bašić, F., Romić, D., Šimunić, I., Borošić, J. **Navodnjavanje u uvjetima održive poljoprivrede**, Sažetci XXXII. simpozija hrvatskih agronoma, str. 18-19, Pula, 1996.,
8. Bašić, F. **Održiva poljoprivreda – sutrašnjica razvitka Žepča i Usore**, Knjiga sažetaka skupa Prirodna osnova i razvojne mogućnosti Žepča i Usore, str. 27-29. Žepče, 1997.
9. Tomić, F., Marušić, J., Bašić, F., Mađar, J., Romić, D., Petošić, D., Šimunić, I., Klačić, Ž. **Značenje odvodnje u ostvarivanju održive poljoprivrede u Hrvatskoj**, Priopćenje XXXIII. sk. hrv. agron., str. 13 Pula, 1997.,
10. Bašić, F. **Održivo gospodarenje tлом i zaštita tla u svijetlu kampanje za tlo**, XXXIV. skup hrvatskih agronoma, Zbornik sažetaka, str. 10, Opatija, 1998.,



11. Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Mesić,M. **Zaštita tla od erozije s aspekta održivog gospodarenja – iskustva u Hrvatskoj**, 30. obljetnica ANUBiH, Knjiga sažetaka, Sarajevo, 1998.,
12. Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Sabolić,M. **Utjecaj načina obrade na značajke erozijskog nanosa pri različitim načinima obrade na pseudogleju sred. Hrv.**, Saž. XXXIV.Agr.s.,str.175-176. Opatija, 1998.,
13. Butorac,A., Bašić,F., Turšić,I., Vuletić,N. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa Virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, Sažetci X. savj. o proiz. duhana tipa Virginia i Burley str.17-19. Dubrovnik, 1998.,
14. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. **Prvi rezultati istraživanja održive gnojidbe dušikom na pseudogleju središnje Hrvatske**, XXXIV. zn. skup hrvatskih agronoma, str. 166-167. Opatija, 1998.
15. Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Mesić,M., Sabolić,M. **Rizik od erozije i prognoza gubitaka oraničnog sloja erozijom vodom u uzgoju glavnih oraničnih kultura u sr. Hrv.**, XXXV. ZSHA str. 45-46. Opatija, 1999.,
16. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. **Ekološki uravnotežene mjere gospodarenja u održivoj poljoprivredi**, Skup nevladinih organizacija iz Hrvatske i Bosne i Hercegovine, str.8-9. Sarajevo, 1999.,
17. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. **Utjecaj različitih količina mineralnog dušika primjenjenih za uljanu repicu na količinu dušika u vodi iz drenjskih cijevi**, Sažetci XXXV. ZSHA str. 53-54. Opatija, 1999.,
18. Bašić,F., Nestroy,O., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Erozija tla vodom pri različitim načinima obrade na pseudogleju središnje Hrvatske**, Znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem u povodu 140. obljetnice poljoprivrednog školstva u Križevcima, (Husinec R, - ur), str. 151-152. Križevci, 2000.,
19. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A., Majdak,T., Gržan,N. **Učinkovitost organske i mineralne gnojbe i kalcifikacije u uzgoju kukuruza**, Priopćenja XXXVI. skup hrv. agronoma, str. 43. Opatija, 2000.,
20. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Procjena rizika od erozije na tlima Vinodolske kotline**, Sažeci znanstvenog skupa HAZU-Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo: Unapređenje poljoprivrede i šumarstva na kršu (Maceljski M., Maleš P. - ur.), str. 28-29. Split, 2000.,
21. Mesić,M., Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Murgić N., Bradić,V. **Utjecaj kalcifikacije i gnojidbe na kemijske značajke tla i prinos jarog ječma u agroekološkim uvjetima Like**, XXXVI. znanstveni skup Hrvatskih agronoma, str. 44. Opatija, 2000.,
22. Bašić,F., Nestroy,O., Kisić,I., Butorac,A., Mesić,M., Sabolić,M. **Rizik od erozije kao pokazatelj održivosti gospodarenja tlom**, IX. Kongres Hrvatskog tloznanstvenog društva: Gospodarenje i zaštita tla za buduće generacije (Vidaček Ž. Racz Z. - ur.), str. 108-109. Brijuni, 2001.
23. Bašić,F., Nestroy,O., Kisić,I., Mesić,M., Sabolić,M. **Otpor tla pri različitim načinima obrade na pseudogleju središnje Hrvatske**, IX. Kongres Hrvatskog tloznanstvenog društva: Gospodarenje i zaštita tla za buduće generacije (Vidaček Ž., Racz Z. - ur.), str. 70-71. Brijuni, 2001.,
24. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A., Majdak,T., Gržan,N. **Učinkovitost kalcifikacije i gnojidbe na kemijske značajke tla i prinos zrna ozime pšenice**, Priopćenja XXXVII. znanstvenog skupa hrvatskih agronoma, str. 43. Opatija, 2001.
25. Mesić,M., Bašić,F., Butorac,A. **Sadržaj teških kovina na mjestu eksplozije vojnog skladišta**, Zbornik sažetaka, IX Kongres Hrvatskog tloznanstvenog društva: Gospodarenje i zaštita tla za buduće generacije (Vidaček Ž. Racz Z. - ur.), str. 137-138. Brijuni, 2001.,
26. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I. **Prilagodba poljoprivrede mogućim klimatskim promjenama**, XXXVII. znanstveni skup Hrvatskih agronoma, str. 41., Opatija, 2001.,
27. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Utjecaj gnojidbe mineralnim dušikom na sadržaj nitrata u tlu i na koncentraciju NO₃⁻ u vodi iz lizimetra**, Znanstveno-stručni skup: Kako zaštititi vode Hrvatske s gledišta vodoopskrbe i odvodnje, str. 381-386. Pula, 2001.,
28. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Procjena rizika od erozije na tlima vinodolske kotline**, Zbornik sažetaka: Ekoturizam 2002, Ekološka poljoprivreda i obiteljsko gospodarstvo, Bribir, 2002.,
29. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Gubici NO₃-N pod utjecajem različitih količina dušika primijenjenih u gnojdbi**, Zbornik sažetaka, I. Hrvatska konferencija Ekoinženjerstvo 2002 (Koprivanec N. - ur), Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, str. 31. Zagreb, 2002.,



30. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Sabolić, M., Butorac, A. **Utjecaj različitih načina obrade na značajke erozijskog nanosa**, Zbornik I. Ekoinženjerstvo 2002, (Koprivanac N.–ur.) str.32. Plitvička jezera, 2002.,
31. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M. **Mjesto i uloga poljoprivrede u zaštićenim područjima**, Zbornik sažetaka simpozija: Rijeka Krka i NP Krka-prirodna i kulturna baština, zaštita i održivi razvitak, Šibenik, 2005.,
32. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Mesić, S., Vadić, Ž., Veronek, B. **Promjene u tlu i ostvarenom prinosu uzgajanog usjeva uzrokovane naftnim incidentima**, Naftaplin ISSN 1334-840X; Zbornik sažetaka 3. međunarodnog znanstveno stručnog skupa o naftnom gospodarstvu, Zadar, 2005.,
33. Bašić, F., Bogunović, M., Husnjak, S., Kisić, I., Mesić, M., Mirošević, N., Romić, D., Jurić, I., Žugec, I. **Regionalizacija hrvatske poljoprivrede**, Zbornik sažetaka X. Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić I. – ur.), str. 60-61. Šibenik, 2006.,
34. Bašić, F., Mirošević, N. **Regionalizacija hrvatske poljoprivrede s obzirom na sjemenarstvo i rasadničarstvo**, Zbornik sažetaka II. hrvatskog oplemenjivačkog i sjemenarskog kongresa, Poreč, 2006.,
35. Bašić, F., Zgorelec, Ž., Kisić, I., Mesić, M. **Monitoring tala u okolišu centralne plinske postaje plinsko bušotinskog sustava Podravina**, Zbornik sažetaka X. Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), str. 92. Šibenik, 2006.,
36. Bogunović, M., Vidaček, Ž., Bašić, F., Romić, D., Husnjak, S., Vrbek, B., Pernar, N., Romić, M. **Stanje i perspektive razvoja tloznanstva u Hrvatskoj**, Zbornik sažetaka X. kongresa HTD, Uloge tla u okolišu, (Kisić, Ivica (ur.), str. 33. Zagreb, 2006.,
37. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Mesić, S., Brkić, V., Veronek, B., Zgorelec, Ž. **Promjene u tlu i ostvarenom prinosu uzgajanog usjeva uzrokovane naftnim incidentom**, Zbornik sažetaka X. Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), str. 94. Šibenik, 2006.,
38. Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Butorac, A., Zgorelec, Ž., Gašpar, I. **Gubici Ca, Mg i S drenažnim vodama pri gnojidbi s različitim količinama dušika**, Zbornik sažetaka X Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), str. 110. Šibenik, 2006.,
39. Mesić, M., Sajko, K., Kisić, I., Bašić, F., Butorac, A., Zgorelec, Ž., Vuković, I. **Usporedba stvarnog drenskog isteka s viškom vode određenog različitim metodama bilanciranja vode u tlu**, Zbornik sažetaka X. Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog dr.: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), Šibenik, str. 111. 2006.,
40. Pletikapić, Z., Kerovac, M., Mišetić, S., Bašić, F. **Problemi transformacije poljoprivredne proizvodnje na vodozaštitnim područjima u Panonskoj nizini**, Zbornik sažetaka X. Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), Šibenik, 2006.,
41. Turšić, I., Butorac, A., Bašić, F., Čavlek, M., Mesić, M., Kisić, I. **Utjecaj osamnaestogodišnje proizvodnje duhana u monokulturi i plodoredu na prirod i kvalitetu Flue-curred duhana te ispiranje nitrata na semiglejnom tlu sjeverne Hrvatske**, Zbornik saž. X kongr-HTD (Kisić I. – ur.), str. 64-65. Šibenik, 2006.,
42. Vuković, I., Mesić, M., Bajić, M., Krtalić, A., Bašić, F., Kisić, I., Zgorelec, Ž., Gold, H. **Prostorni raspored zakorovljenosti soje (*Glycine hispida*) ambrozijom (*Ambrosia artemisiifolia*) pri različitoj gnojidbi dušikom, na temelju digitalnih snimaka**, Zbornik sažetaka X Kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva: Uloge tla u okolišu (Kisić, I. – ur.), str. 112-113. Šibenik, 2006.,
43. Mesić, M., Bašić, F., Kisić, I., Butorac, A. **Primjena gnoja domaćih životinja na temelju sadržaja dušika**, XIV. Međunarodno savjetovanje Krmiva 2007., str. 60. Opatija, 2007.,
44. Bašić, F. **Šest desetljeća djelovanja profesora Resulovića u službi poznavanja i zaštite tla**, Zbornik među-narodnog znanstvenog skupa Soil Protection Activities and Soil Quality Monitoring in South Eastern Europe, p. 25-28. Sarajevo, 2008.,
45. Bašić, F. **Teške kovine u hranidbenom lancu – od tla do tanjura**, Knjiga sažetaka: CROLAB – drugo nacionalno savjetovanje: Kompetentnost laboratorija, str. 17. Osijek, 2008.,
46. Karpišek, V., Kisić, I., Bašić, F., Cerjan-Stefanović, Š., Zgorelec, Ž., Baljkas, I., **Onečišćenje tala arsenom na području panonskog dijela Republike Hrvatske**, Knjiga sažetaka II. nacionalnog savjetovanja – Kompetentnost laboratorija, str. 49-51., Zadar, 2008.,
47. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Sabolić, M., Sajko, K. **Monitoring erozije tla vodom na obradivim površinama**, Zbornik saž., 43. Hrvatski i 3. međunarodni simpozij agronoma, str. 4-5. Opatija, 2008.,



48. Kisić,I., Mesić,S., Bašić,F., Brkić,V., Bertović,L. **Fitoakumulacija metala iz tla onečišćenog sirovom naftom i ugljikovodicima**, Zbornik savjetovanja; Imaju li nafta i plin energetska zamjenu u ovom stoljeću (Zelić M. - urednik), HUNIG, str. 128-130. Zagreb, 2009.,
49. Vuković,I., Mesić,M., Kisić,I., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Jurišić,A. **Analiza prinosa ozime pšenice i šteta od divljači na području Lonjskog polja**, Zbornik sažetaka, 44. hrvatski i 4. međunarodni simpozij agronoma, str. 41-42. Opatija, 2009.,
50. Bašić,F. **Neka pitanja klasifikacije antropogenih oštećenja tala Hrvatske**, Sažeci XI. Kongr. hrvatskog tloznanstvenog društva: Perspektive gospodarenja tlom u budućnosti, str. 99. Plitvice, 2010.,
51. Bašić,F. **Tlo kao ishodište štetnih tvari u hranidbenom lancu**, Knjiga sažetaka zn. str. skupa Onečišćivači u okolišu, opasne i štetne tvari u hrani, Akademija teh.zn. Hrvatske, str. 13-15. Zagreb, 2010.,
52. Komesarović,B., Mesić,H., Čidić,A., Klaić,D., Andrišić,M., Rašić,D., Cvjetković,S., Šeput,M., Kisić,I. Mesić,M., Husnjak,S., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Vuković,I. **Program motrenja poljoprivrednih tala Hrvatske jučer, danas, sutra**, Zbornik saž. XI. Kongr. HTD: Perspektive gosp. tlom, str. 52-53. Plitvice, 2010.,
53. Zgorelec,Ž., Mesić,M., Vuković,I., Jurišić,A., Komesarović,B., Klaić,D., Kisić,I., Bašić,F., Sajko,K. **Usporedba metoda uzorkovanja i analize ugljika u tlu**, Zbornik sažetaka XI. kongresa Hrvatskog tloznanstvenog društva - Perspektive gospodarenja tlom u budućnosti, str. 83, Plitvička jezera, 2010.,
54. Jurišić,A., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Kisić,I., Bašić,F., Vuković,I., Sajko,K. **Utjecaj klorida na selektivnost nitratne elektrode**, Zbornik sažetaka XI. Kongresa hrvatskog tloznanstvenog društva: Perspektive gospodarenja tlom u budućnosti, str. 84. Plitvička jezera, 2010.,
55. Mesić,M., Zgorelec,Ž., Vuković,I., Kisić,I., Bašić,F., Jurišić,A., Sajko,K. **Ukupni, NO_3^- , NO_2^- i NH_4^+ dušik u tlu pri različitoj gnojdbi dušikom**, Zbornik sažetaka XI. Kongresa HTD: Perspektive gospodarenja tlom u budućnosti, str. 93. Plitvička jezera, 2010.,
56. Kisić,I., Bašić,F., Nestroy,O., Mesić,M. **Površinsko otjecanje pri različitoj obradi tla**, Zbornik sažetaka XI. Kongresa hrvatskog tloznanstvenog društva, str. 101. Plitvička jezera, 2010.,
57. Zgorelec,Ž., Pehnec,G., Bašić,F., Mesić,M., Žužul,S., Jurišić,A., Vuković,I., Vadić,V., Čačković,M. **Kruženje sumpora između terestričkog agroekosustava i atmosfere**, Sedmi hrvatski znanstveno-stručni skup (Šega K.- ur), Hrvatsko udruženje za zaštitu zraka, str. 74-75. Šibenik, 2011.,
58. Zgorelec,Ž., Bašić,F., Jurišić,A., Kisić,I., Mesić,M., Šestak,I., Bilandžija,D. **Kemija u istraživanju tla**, IX. susret mladih kemijskih inženjera, Knjiga sažetaka, str. 39. Zagreb, 2012.,
59. Bašić,F., Tomić,F. **Tla Hrvatske - baština i zalag održive sutrašnjice** (Ususret 2015. – Međun. godini tla), Zbornik sažetaka zn. Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane; Sveučilište JJ. Strossmayer, Polj. institut, Hrvatska agencija za hranu, Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Grad Osijek, Osiječko-baranjska žup.str3-5. Osijek, 2014.,
60. Tomić,F., Bašić,F., Mustačić,I., Husnjak,S. **Smjernice primjene navodnjavanja na području Pobosuća**, Znanstveni skup Rijeka Bosut i Pobosuča u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanst. rad u Vinkovcima, Knjiga sažetaka, str. 23-24. Vinkovci, 2014.,
61. Kisić,I., Bašić,F., Bogunović,I., Stanković,S. **Utjecaj gustoće usjeva i obrade na eroziju tla vodom**, 50. hrvatski i 10. međunarodni simpozij agronoma, (M. Pospišil ur.), Opatija, 2015.,
62. Tomić,F., Bašić,F., Husnjak,S. **Navodnjavanje-mjera opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada sjeverne Dalmacije**, Znanstveni skup Novigrad nekad i sad, Knjižica sažetaka, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti, Sveučilište u Zadru, Matica Hrvatska Zadar i Općina Novigrad, str. 37-38, Zadar - Novigrad, 2015.,
63. Bogunović,I. Kisić,I. Mesić,M. Bašić,F. Zgorelec,Ž. Šestak,I. Jurišić,A. Bilandžija,D. **Usporedba različitih tehnika poprečne validacije u svrhu izrade najpreciznijih karata plodnosti tla**, sažetak, 51. hrvatski i 11. međunarodni simpozij agronoma (Pospišil,M. Vnućec,I.), str. 8-9. Opatija, 2016.,
64. Kisić,I., Bašić,F., Bilandžija,D., Kvaternjak,I., Špoljar,A., Kolar,Ž., **Utjecaj vegetacije na mehanički sastav i sadržaj organske tvari tala Đurđevačkih pijesaka**, Znanstveni skup u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije, Znanstvenog



vijeća za zaštitu prirode i Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, knjiga sažetaka (ur. D. Feletar), str. 15, Đurđevac, 2017.,

65. Bilandžija D., Bašić F., Kisić I., Mesić M., Zgorelec Ž., Šestak I., Perčin A., Bogunović I., **Agroklimatski pokazatelji kao indikator klimatskih promjena na području Đurđevačkih pijesaka**, Znanstveni skup u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije, Znanst. vijeća za zaštitu prirode i Znanst. vijeća za polj. i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, knjiga sažetaka (ur. D. Feletar), str. 13, Đurđevac, 2017.,

66. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Turšić, I., Zgorelec, Ž., Perčin, A., Šestak, I., Bilandžija, D., Bogunović, I., **Posebnosti sustava gospodarenja na tlima središnje Podravine**, Znanstveni skup u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije, Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, knjiga sažetaka (ur. D. Feletar), str. 24, Đurđevac, 2017.,

2.4. NEKATEGORIZIRANI RADOVI-OPK HRVATSKE 1:50.000–non categor., Cro GSM.....15;

1. Bašić, F., Perković, J. **Pedološka karta lista Slatina-3**, 1:50 000, Narodna obrana, službena tajna, interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu OPK Hrvatske, istraživanja izvršili: Viša poljoprivredna škola Križevci, Poljoprivredni fakultet Zagreb, Urednik: Dr. Jakob Martinović, Kartografsko-reprodukcijaska obrada, priprema i tisak VGI, Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK, SZ-AFZ, Zagreb, 1976.,
2. Bašić, F., Adam, M., Bogunović, M. **Pedološka karta lista Bjelovar-4**, 1:50 000, Narodna obrana, službena tajna, interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu OPK Hrvatske, istraživanja izvršili: Viša poljoprivredna škola Križevci, Poljoprivredni fakultet Osijek, Poljoprivredni fakultet Zagreb, urednik: J. Martinović, Kartografsko-reprodukcijaska obrada, priprema i tisak VGI, Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1979.,
3. Bašić, F., Adam, M., Štepančić, D. **Pedološka karta lista Rovinj-2**, 1:50 000, Narodna obrana, službena tajna, interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu OPK Hrvatske, istraživanja izvršili: Viša poljoprivredna škola Križevci, Poljoprivredni fakultet Osijek, Biotehniška fakulteta Ljubljana, urednici: J. Martinović i D. Štepančić. Kartografsko-reprodukcijaska obrada, priprema i tisak VGI, Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1979.,
4. Mayer, B., Bašić, F., Rastovski, P. **Pedološka karta lista Karlovac-1**, 1:50 000, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte SRH, Istraživanja izvršio: Šumarski institut Jastrebarsko 1973-1974, Urednik: J. Martinović, Kartografsko reprodukcijaska obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – VGI Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1979.,
5. Adam, M., Bašić, F. **Pedološka karta lista Bjelovar-3**, 1:50 000, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte SRH, Istraživanja izvršili: Poljoprivredni Fakultet Osijek, Poljoprivredni institut Križevci, Urednik: J. Martinović, Kartografsko reprodukcijaska obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut– VGI Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1980.,
6. Adam, M., Bašić, F. **Tla sekcije Bjelovar-3**, mjerilo 1:50 000, tumač, Poljoprivredni fakultet Osijek, Poljoprivredni institut Križevci, Izdanje: Projektni savjet za izradu OPK Hrvatske, Sveučilišna naklada "Liber", str. 84, Osijek – Križevci 1978-1980., Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu-AFZ, Zagreb, 1980.,
7. Bašić, F., Adam, M., Bogunović, M. **Tumač pedološke karte sekcije Bjelovar-4**. Istraživanja izvršili: Fakultet poljoprivrednih znanosti, OOUR Institut za agroekologiju - Zagreb, Viša poljoprivredna škola – Križevci, Poljoprivredni fakultet – Osijek, Posebno izdanje Projektnog savjeta za izradu Opće pedološke karte Hrvatske. Tisak Novinsko izdavačka i štamparska radna organizacija, 71 str., Varaždin, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1980.,
8. Bogunović, M., Bašić, F., Adam, M. **Pedološka karta sekcije Osijek-2**, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte SRH, Istraživanja izvršili: Fakultet poljoprivrednih znanosti, OOUR Institut za agroekologiju - Zagreb, Viša poljoprivredna škola – Križevci,



Poljoprivredni fakultet – Osijek, 1976. god., Urednik: J. Martinović, Kartografsko reprodukcijaska obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – VGI Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1983.

9. Škorić, A., Mayer, B., Vranković, A., **Bašić, F.**, Adam, M., Bogunović, M., Martinović, J. **Pedološka karta Istre**, Narodna obrana, službena tajna, Izdavač: Projektni savjet za izradu OPK SR Hrvatske, Urednik: B. Mayer, Kartografsko-repr. obrada i tisak VGI, Beograd, 1983.,
10. **Bašić, F.**, (za područje SRH), Stepančić, D., (za područje SRS), **Pedološka karta lista Ptuj-2**, 1: 50 000, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte SRH, Radove izvršili: Poljoprivredni institut Križevci 1979-1980, Biotehniška fakulteta Ljubljana VTOZD za agronomiju, Ljubljana 1983., urednici: J. Martinović i D. Stepančić. Kartografsko-reprodukcijaska obrada, priprema i tisak VGI, Beograd, Projektni savjet OPK Hrvatske, Zagreb, 1984.,
11. **Bašić, F.**, Šimunić, I., **Pedološka karta lista Čakovec-3**, 1: 50 000 Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte SRH, Radove izvršio Poljoprivredni institut Križevci 1982., Ur.: J. Martinović, Kartografsko repr. obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske, Zavod za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1984.,
12. Bogunović, M., Pavlić, V., **Bašić, F.**, Šalinović, I., Bašić, I. **Pedološka karta sekcije Vukovar 1**, 1:50 000, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte, Radove izvršio: Poljoprivredni institut Zagreb, OOUR Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije–Zagreb, 1972., Urednik: J. Martinović, Kartografsko repr. obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske, Zavod za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1984.,
13. Bogunović, M., Pavlić, V., **Bašić, F.**, Šalinović, I., Bašić, I. **Pedološka karta sekcije Vukovar 2**, 1:50 000, Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte, Radove izvršio: Poljoprivredni institut Zagreb, OOUR Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije–Zagreb, 1972., Urednik: J. Martinović, Kartografsko repr. obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske, Zavod za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1984.,
14. Bogunović, M., Pavlić, V., **Bašić, F.**, Šalinović, I., Bašić, I. **Pedološka karta lista Vukovar 4 (i Bačka Palanka 3)**, 1:50 000 Narodna obrana, Službena tajna, Interno, Izdavač: Projektni savjet za izradu pedološke karte Poljoprivredni institut Zagreb - Institut za pedologiju i poljoprivredne melioracije–Zagreb, 1972., Urednik: J. Martinović, Kartografsko reprodukcijaska obrada, priprema i tisak Vojno geografski institut – Beograd, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 1984.,
15. **Bašić, F.**, Šimunić, I. **Tumač pedološke karte sekcije Čakovec-3**, posebno izdanje Projektnog savjeta za izradu OPK Hrvatske, tisak Sveučilišne naklade Liber, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju, SZ-AFZ, Zagreb, 1985.,

3. STRUČNI RADOVI - PROFESSIONAL PAPERS

$\Sigma = 340$, od toga:

3.1. OBJAVLJENI U STRUČNIM ČASOPISIMA – *Papers published in professional journals.....14;*

1. **Bašić, F.** Čovječanstvo pred četvrtom poljoprivrednom revolucijom, osvrt na World food summit, Rim 1996., Hrana, godište 1, veljače 1997., str. 20-25, Zagreb, 1997.,
2. **Bašić, F.**, Kisić, I., Mesić, M. **Otvorena pitanja razvitka ekološke poljoprivrede**, Zimska predavanja za poljoprivrednike Bjelovarsko-bilogorske županije, posebno izdanje, str. 55-60. Bjelovar, 2000.,
3. **Bašić, F.** Kalcifikacija – prijeka potreba naših tala, Mali g. savj.- Gospod. list, god 163, Zagreb, 2004.,
4. Kisić, I., **Bašić, F.**, Brkić, V., Mesić, S., Mesić, M., Veronek, B. **Mogućnosti primjene solidifikata naftnog podrijetla u poljoprivredi**, IX. Međunarodni simpozij Gospodarenje otpadom - Gospodarstvo i okoliš, Zagreb, Hrvatska, Zbornik radova, I: str. 301-312. Zagreb, 2006.,
5. Kisić, I., **Bašić, F.**, Mesić, M., Mesić, S., Veronek, B., Zgorelec, Ž. **Promjene u tlu i ostvarenom prinosu uzgajanih usjeva uzrokovane naftnim incidentima**, Gospodarstvo i okoliš, 78: str. 41-46. 2006.,
6. Kisić, I., **Bašić, F.**, Brkić, V., Mesić, S., Mesić, M., Veronek, B. **Promjene u tlu uzrokovane primjenom solidifikata naftnog podrijetla**, Naftaplin, Hrvatska udruga naftnih inž. i geologa, 5: 21-32. 2008.,
7. **Bašić, F.** Čuvajmo tlo kao najveće blago hrvatskog naroda, Gospodarski list, god. 174, br. 23/24, str. 2-5., Zagreb, 2015.,



8. Bašić, F. Čuvajmo tlo kao najveće blago hrvatskog naroda (3), stručni članak Gospodarski list, godina 175, br. 2. str. 16-18, Zagreb, 2016.,
9. Bašić, F. Čuvajmo tlo kao najveće blago hrvatskog naroda – (4), stručni članak Gospodarski list, godina 175, br. 1. str. 17-18., Zagreb, 2016.,
10. Bašić, F., Tla su temelj i zalag opstanka čovječanstva, razgovor s povodom - intervju u povodu Svjetskog Dana tla 2017., Agroglas – dvotjednik Glasa Slavonije, br 430, str. 17-18, Osijek, 2017.
11. Bašić, F. Aktualnosti u hrvatskoj poljoprivredi, intervju Agrobiz 14. Veljače, Zagreb, 2016.,
12. Bašić, F., Hrvatska može imati gotovo dvostruko više obradivih površina nego ih ima sada, Glas Slavonije, Ekonomija srijedom, 6. prosinca, str. 10-11, Osijek, 2017.,
13. Bašić, F., Humus tla - temelj plodnosti i održive intenzifikacije poljoprivrede, stručni članak, Gospodarski list, godina 176, br. 12. str., Zagreb, 2017.,
14. Kisić, I., Nemčić-Jurec, J., Bašić, F., Zgorelec, Ž., The origin of arsenic in soils and groundwater of the Pannonian part of Croatia, The Holistic approach to environment, dom. rec. str. čl. 1; 23-36, 2018.,

3.2. AGROEKOLOŠKE STUDIJE U RUKOPISU-Agroecological stud., manuscript $\Sigma=124$, od čega;

3.2.1. IZ PROJEKATA MEĐUNARODNE SURADNJE Studies in international cooperation.....26;

1. Bašić, F., Šalinović, I., Bašić, I., Kellkayyallah, A., Butorac, A. Intenzitet erozije vodom u 1987. i 1988. godini s prijedlogom mjera konzervacije na feralitičnim tlima objekta Horo Alleltu u Etiopiji, studija, rukopis, UZ-FAZ, Zavod za OPB, 209 str., Zagreb, 1989.,
2. Bašić, F., Šalinović, I., Bašić, I., Topić, D., Kellkayyallah, A. The Intensity of Soil Erosion by Water in years 1987-1988., with Conservation Measures on the Ferralitic Soils of Horo Alleltu Farm, Ministry of State Farms Develop. Ethiopia, ETZ Osijek, manuscript of Department of GA FAZ, 257 p., Osijek, 1989.
3. Filipan, T., Blašković, H., Zhang, T., Butorac, A., Bašić, F. Testing the Possibilities of Use the EPIC Model to evaluate the Technologies for Cereals Production, final report of Trilateral cooperation project: ICAMAS-ECE-YU, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB i IRMO, str. 21, Zagreb, 1989.,
4. Filipan, T., Butorac, A., Bašić, F., Blašković, H. The Applicability of Natural Substrates to Yield Improvement on Degraded Soil, rukopis, IRMO i Zavoda za OPB, SZ-AFZ, str. 48, Zagreb, 1989.,
5. Bašić, F., Butorac, A., Šalinović, I., Bašić, I. Agroecological study of Horo Alleltu farmland, soil conservation design for intensive farming, Manuscript, Department of General Agronomy, Faculty of Agriculture University of Zagreb, 178 p., Zagreb, 1990.,
6. Bašić, F., Butorac, A., Šalinović, I., Bašić, I. Agroekološka studija proizvodnih površina farme Horo Alleltu, za potrebe izrade idejnog projekta uređenja zemljišta za oraničnu biljnu proizvodnju, Zavod za OPB, SZ-AFZ, 118 str., Zagreb, 1990.,
7. Bašić, F., Šalinović, I., Bašić, I., Kellkayyallah, A., Butorac, A., Mesić, M. Possibilities of soil conservation by means of different tillage systems on ferralitic soils of Ethiopian Highland. Abstracts of 12th Conference of ISTRO, p. 58-59. Ibadan, 1991.,
8. Bašić, F., Butorac, A., Šalinović, I., Bašić, I. Agroecological study of Horo Alleltu farmland, proposal for preliminary project of integral soil conservation - guidelines for conservation farming system, final revised version, Nekemte – Agroindustrial project, Ministry of state arms, coffee and tea development-North Western Agricultural Development corporation, Addis Ababa-Ethiopia, ETZ-Osijek-Republic of Croatia, manuscript in library of Department of General Agronomy (GA), University of Zagreb (UZ) – Faculty of agriculture Zagreb (FAZ), 111 p., Zagreb-Osijek, 1993.
9. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Jelavić, V., Pravdić, V., Steinbauer, M., Villi, M. Danube Integrated Environmental study, Draft final report, phase I, for the Republic of Croatia, Urbanistički institut Hrvatske, Hasskoning, Royal Dutch Consulting Engineers and Architects, study in manuscript, deposited in library of Department of GA AFZ, 37 p., Zagreb, 1993.,
10. Bašić, F. Vrednovanje talnih resursa Hrvatske, Agricultural sector review of Croatia, FAO, study manuscript, deposited in own library, 48 p., Križevci, 1993.,
11. Bašić, F. Land resources evaluation of Croatia, Agricultural sector review, manuscript deposited in personal library, 41 p., Zagreb, 1993.,



12. Butorac,A., Filipan,T., Prpić,B., **Bašić,F.**, Cerjan-Stefanović,Š., Benc,S. **Untersuchung der Wirksamkeit von natürlichen Bodenhilfsstoffen (Agrarvital-SPS-30, Biosol und Biomag) zur Regeneration degradierter Waldböden in Tirol**, Jahresbericht, Institut für Entwicklung und internationale Beziehungen, Forst- und Landwirtschaftliche Fak. und Forstliche Bundesversuchsanstalt, 132, Wien, 1995.
 13. **Bašić,F.**, Jelić-Mück,V., Grgić,Z. **Environmental analysis of Private farm support services project of FAO-World bank**, manuscript, deposited in own library, Rome, 1995.,
 14. **Bašić,F.**, Tomić,F., Mađar,S. **Removal of phosphate from detergents in the Danube basin**, Final report of RC, PHARE Programme, Senator consult, Manuscript, own library, 40 p. Budapest, 1996.,
 15. **Bašić,F.** **Posebnosti agroekosustava u slivovima Neretve i Trebišnjice**, poglavlje u studiji Integrated Ecosystem management of the Neretva and Trebišnjica River Basin, studija Elektroprojekta Zagreb, rukopis u osobnoj pohrani, 8 str., Zagreb, 2005.,
 16. **Bašić,F.**, Čustović,H. **Korištenje, gospodarenje i zaštita tla na području Nacionalnog parka Una**, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 45 str. Zagreb, 2005.,
 17. Alibabić,V., **Bašić,F.** **Stanje i projekcija prihvatljivog razvoja poljoprivrede i industrije na području utjecaja Nacionalnog parka Una**, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 149 str., Bihać, 2005.,
 18. **Bašić,F.**, **Posebnosti agroekosustava u slivovima Neretve i Trebišnjice**, poglavlje u studiji Integrated Ecosystem management of the Neretva and Trebišnjica River Basin, Elektroprojekt, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 8 str., Zagreb, 2005.,
 19. Wenzel,W.W., Fitz,W.J., Dellantonio,A., Kupusovć,T., Čustović,H., Jabučar,D., Zerem,N., Haznadarević,M., Markovic,M., Babic,M., Lazic,S., Sipka,M., **Bašić,F.**, Zgorelec,Ž., Kisić,I., Hüttl,R., Repmann,F., Schneider, U., Grünwald,H., Tabbush,P., Carter,C., Castan Broto,V., Edwards,D., Džindo,M., Pirić,M., Hajdarević,S. **Reintegration of coal ash disposal sites and mitigation of pollution in the West Balkan area, publishable final activity report – RECOAL**, 2008.,
 20. Čustović,H., **Bašić,F.** **Studija upravljanja prirodnim resursima i ekosistemima na području Livanjskog polja u cilju održivog razvoja**, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Univerziteta u Sarajevu, Institut za pedologiju, agrohemiju i melioracije (PAM), 80 str., Sarajevo, 2008.,
 21. **Bašić,F.** **Sustavi uzgoja bilja – plodored i plodosmjena na području Herceg bosanske županije**, Poglavlje u studiji, SUZ, AFZ, Zavod za OPB, str. 273-295. Zagreb., 2009.
 22. **Bašić,F.** **Valuating of soil functions in ecosystem services**, contribution to White paper of UNCCD 2nd Scientific conf. Outline of work.group II Chapter 3: Valuating ecosystem services, p.12, Davos, 2012.,
 23. **Bašić,F.** **Ekološka procjena početnog stanja tala Nacionalnog parka Una**, studija, Elektroprojekt d.d., Zagreb, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 45 str., Križevci, 2012.,
 24. **Bašić,F.** **Ekološka procjena početnog stanja tala Parka prirode Blidinje**, Elektroprojekt d.d. Zagreb, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 46 str., Križevci, 2012.,
 25. **Bašić,F.** **Tla Parka prirode Hutovo blato, (stanje, okvirne smjernice gospodarenja i zaštite)**, studija, rukopis u osobnoj pohrani, 26 str., Križevci, 2012.,
 26. **Bašić,F.** **Pogodnost tala za različite namjene na području predviđenom za golfište Sečovlje**, Studija, (stručno mišljenje), rukopis, osobna pohrana, 38 str., Križevci, 2013.
- 3.2.2. ZA PROJEKCIJE RAZVOJA POLJOPRIVREDE U HRVATSKOJ-Projection of development of agric..... 6;**
1. Tomić,F., Petošić,D., Romić,D., Butorac,A., **Bašić,F.** i 23 suradnika, **Osnove biljne proizvodnje Karlovačke Županije**, Agronomski fak. Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za melioracije, 458 str., Zagreb, 1996.,
 2. Butorac,A., Tomić,F., **Bašić,F.**, Bašić,I., Bogunović,M., Borošić,J., Mirošević,M., Mustapić,Z., Pavičić,N., Ro-mić,D., Šalinović,I., Štafa, Z. **Agroekološke prilike i projekcija razvoja poljoprivrede na području Primorsko-goranske županije**, studija, SZ AFZ, rukopis Zavoda za OPB, Zagreb, 2000.,
 3. Tomić,F., **Bašić,F.**, Mesić,M., i sur (37 suradnika) **Agroekološka studija i program razvitka poljoprivrede Sisačko moslavačke županije**, SZ AFZ, rukopis Zavoda za OPB, 670 str., Zagreb, 2000.,



4. Bašić,F., Petošić,D., Grgić,Z., Mesić,M. i suradnici (32 suradnika), **Razvitak poljoprivrede na području Brodsko - posavske županije**, studija, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, (koordinator: Bašić F. su-koordinatori; Petošić D. Grgić Z. tajnik: Mesić M.) 541 str. Zagreb, 2002.,
5. Bašić,F., Husnjak,S., Kisić,I., Mesić,M. **Agroekološko vrednovanje područja Grada Petrinje**, I dio projekta; Agroekološko vrednovanje i potencijali razvitka poljopr., (studija), 181 str., Zagreb, 2005.,
6. Poljak,M., Husnjak,S., i 26 suradnika – članova stručnog tima, među kojima Bašić,F., (4 konzultanta i jedna vanjska suradnica), **Agroekološka valorizacija prostora Herceg-bosanske županije**, Knjiga 1 projekta: Agroekološko vrednovanje prostora s programima razvitka biljne i stočarske proizvodnje na području Hercegbosanske županije, Agronomski fakultet Sveuč. u Zagrebu, 370 str., Zagreb, 2009.,

3.2.3. EKSPERTIZE ZA RAZLIČITE POTREBE- *Expertises for different use* 72

1. Bašić,F. **Agropedološke prilike područja Trema, Sesvete i Erdovec**, program proširenja i uređenja zemljišta R.O. Trgovačko - Križevci, rukopis, Stručni spisi Polj. instituta, str. 27, Križevci, 1977.,
2. Bašić,F., Šimunić,I. **Prethodna projekcija Eksperimentalnog melioracijskog polja**, rukopis, stručni spisi, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut, Križevci, 1980.,
3. Vranković,A., Bašić,F. **Pedološka istraživanja šumsko gospodarske jedinice Međuvođe, s aspekta izmijenjenih hidroloških prilika**, rukopis Katedre za pedologiju Šumarskog fak. SZ, Zagreb, 1980.,
4. Bašić,F. **Aktualna pitanja vezana za realizaciju programa uređenja poljoprivrednog zemljišta na području Zajednice općina Bjelovar**, studija, Sveučilište u Zagrebu-Poljopriv. institut, Križevci, 1981.,
5. Bašić,F. **Neka zapažanja o utjecaju izmijenjenih hidroloških prilika na genezu i osobine tala na širem području akumulacije HE Varaždin**, Znanstveni kolokvij Hrvatskog ekološkog društva str. 8, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Zagreb, 1981.,
6. Bašić,F. **Osobine treseta iz nalazišta Dežanovac s preporukom za eksploataciju**, Studija, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci - Križevci, 1981.,
7. Bašić,F. **Tla Kalničkog gorja i pitanje njihove zaštite**, Znanstveni kolokvij Hrvatskog ekološkog društva, str. 4, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Zagreb, 1981.,
8. Seleš,J., Lozovina,M., Bašić,F. **Poljoprivredna proizvodnja na području Zajednice općina Bjelovar**, stručni spisi, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, 8 str., Križevci, 1981.,
9. Vranković,A., Bašić,F. **Pedološka istraživanja za izbor novog lokaliteta Šumskog rasadnika Kutina**, studija Šumarskog fakulteta, rukopis, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut, Križevci, 1982.,
10. Bašić,F., Šimunić,I. **Pedološka studija s idejnim rješenjem melioracija objekta Kovačevac - OOK Zadrugar, Rovišće**, studija, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, 1983.,
11. Bašić,F., Šimunić,I., Vukobratović,Ž. **Osvrt na problematiku uređenja poljopr. zemljišta na primjeru Zajednice općina Bjelovar**, Zbornik zn. skupa JDPZ o oštećenju i zašt. tala, str.78-80, Varaždin, 1983.,
12. Bašić,F., Šimunić,I., Vukobratović,Ž. **Pedološka studija s idejnim rješenjem melioracija objekta Jankovac - R.O. Poljoprivreda-Lipik**, Sveučilište u Zagrebu, Poljoprivredni institut, Križevci, 1983.,
13. Bašić,F., Šimunić,I., Vukobratović,Ž. **Pedološka studija s idejnim rješenjem melioracija objekta Kukunje-vačko polje R.O. Poljoprivreda-Lipik**, rukopis, Sveuč. u Zag., Polj. inst. Križevci, 56 str. 1983.,
14. Bašić,F., Šimunić,I., Vukobratović,Ž. **Pedološka studija s idejnim rješenjem melioracija objekta Klokočevac - PIK Garešnica**, studija, Sveuč. u Zagrebu, Poljopriv. institut, 32str., Križevci, 1983.,
15. Bašić,F., Butorac,A. **Pedološka studija površina katastarske općine Stari Gradac za potrebe komasacije**, studija, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 57 str., Zagreb, 1984.,
16. Vranković,A., Bašić,F. **Prikaz pedoloških prilika nekih lokaliteta gospodarske jedinice Topolovac u šumskom bazenu Spačva**, studija katedre za pedologiju Šumarskog fakulteta, Zagreb, 1984.,
17. Vranković,A., Bašić,F. **Prikaz pedoloških prilika nekih lokaliteta gospodarske jedinice Kaluđerovac u šumskom bazenu Spačva**, studija, Katedra za pedologiju, Šumarski fakultet, Zagreb, 1984.
18. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala SZ Hrvatske (podr. Varaždina)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1985.,
19. Vranković,A., Bašić,F. **Pedološko melioracijska istraživanja radi osnivanja Šumskog rasadnika Zbjegovača**, studija, rukopis Katedre za pedologiju Šumarskog fakulteta, 48 str., Zagreb, 1985.,



20. Vranković,A., Bašić,F., Turk,K. **Pedološka istraživanja retencije Opeke**, studija Šumarskog fakulteta, rukopis, SZ-ŠFZ, Zavod za OPB, 26 str., Zagreb, 1985.,
21. Bašić,F., Butorac,A. **Agroekološka ekspertiza dijela proizvodnih površina KIM Karlovac**, Farma muznih krava Sadilovac, knjiga I, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1986.,
22. Bašić,F., Butorac,A. **Agroekološka ekspertiza dijela proizvodnih površina KIM Karlovac**, Farma muznih krava Sadilovac, knjiga II, studija rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 32 str., Zagreb, 1986.,
23. Butorac,A., Bašić,F., Mihalić,V. **Projekcija poljoprivredne biljne proizvodnje na proizvodnom području vodne stepenice Đurđevac**, studija, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 97 str., Zagreb, 1987.,
24. Bašić,F., Butorac,A. **Ekspertiza mulja Industrije građevnog materijala Lepoglava u Očuri-Jerovec**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 5 str., Zagreb, 1988.,
25. Bašić,F., Butorac,A. **Ekspertiza mulja Tvornice kalcitnih proizvoda, Ramljani - Ličko Lešće**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str. Zagreb, 1988.,
26. Bašić,F., Butorac,A. **Smjernice za postupak tehničke sanacije površinskog kopa silikatnog pijeska IGM Lepoglava**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 7 str., Zagreb, 1988.,
27. Butorac,A., Bašić,F. **Agroekološke prilike područja svinjogojске farme Gradec, s aspekta primjene otpadnih voda (gnojovke) farme**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 20 str., Zagreb, 1988.,
28. Bašić,F., Butorac,A. **Agroekološka ekspertiza dijela proizvodnih površina KIM Karlovac, Farma muznih krava Sadilovac**, knjiga III, studija, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb, 1989.,
29. Bašić,F., Butorac,A. **Sadržaj nekih toksičnih elemenata u vapnenim materijalima IGM Lepoglava**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 7 str., Zagreb, 1989.,
30. Bašić,F. **Prognoza utjecaja predložene trase brze ceste kroz Karlovac na poljoprivredna tla, s prijedlogom mjera zaštite**, rukopis, rukopis u osobnoj pohrani, 15 str., Zagreb, 1990.,
31. Nobilo,M.,Tomašić,V., Đurić-Bjelić,D., Bašić,F., Begović,K., Balabušić,Đ., Bakal,A., Prelog,N., Hraste,M. **Europska ekonomska suradnja-agroindustrijska proizvodnja uključujući zdravu hranu**, stručni spisi I R M O, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 32 str., Zagreb, 1990.,
32. Butorac,A., Bašić,F., Filipan,T. Mesić,M. **Istraživanje fertilizacijske vrijednosti specijalnih prirodnih supstrata (agrarvitala) na bazi zeolitnog tufa**, studija iz surdnje Instituta za razvoj i međunarodne odnose - IRMO - SZ-AFZ, Zavod za OPB, 50 str., Zagreb, 1991.,
33. Butorac,A., Filipan,T., Bašić,F., Vidaček,Ž., Uhlik,B. **Primjena prirodnih mineralnih tvari u svrhu povećanja plodnosti kiselih tala područja općine Varaždin**, studija, IRMO – FPZ, studija u rukopisu SZ-AFZ, Zavod za OPB, 177 str., Zagreb, 1991.,
34. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V, Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 56 str., Zagreb, 1991.,
35. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F. **Istraživanje optimalne gnojidbe za kukuruz na kiselim tlima Korduna**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 31 str., Zagreb, 1991.,
36. Bašić,F. **Agroekološke značajke područja planiranih varijanti autoceste Karlovac-Rijeka, dionica Kupjak-Bosiljevo**, rukopis u osobnoj pohrani, 39 str., Zagreb, 1992.,
37. Bašić,F. **Projekcija biljne proizvodnje na vodozaštitnom području crpilišta Črnkovec**, rukopis u osobnoj pohrani, 33 str., Zagreb, 1992.,
38. Bašić,F. **Stanje zagađenosti tla na području utjecaja pogona Plive u Kalinovici**, rukopis u osobnoj pohrani, 33 str., Zagreb, 1992.,
39. Bašić,F. **Agroekološke prilike za proizvodnju povrća na sirovinskom području Plodine**, O.J. Nektar-Nova Gradiška, predstudija, rukopis u osobnoj pohrani, 22 str., Zagreb, 1993.,
40. Bašić,F. **Prognoza utjecaja vodne retencije Drežničko polje na agroekosustave**, rukopis u osobnoj pohrani, Zagreb, 1993.,
41. Bašić,F. **Utjecaj auto ceste Zagreb-Rijeka, dionica Kupjak-Bosiljevo, na agroekosustave u zoni utjecaja**, rukopis u osobnoj pohrani, Križevci, 1993.,



42. Bašić, F. **Utjecaj auto-ceste Zagreb-Rijeka, trasa Karlovac-Vukova Gorica na agroekosustave, (varijanta D)**, rukopis u osobnoj pohrani, Križevci, 1993.,
43. Bašić, F., Prpić, B., Tomić, M., Rukavina, Ž. **Utjecaj istraživanja, proizvodnje i transporta nafte i plina na okoliš - lokalitet Ivanić Grad**, stručna dokumentacija INA Naftaplin, studija rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 80 str., Zagreb, 1993.,
44. Bašić, F., Butorac, A., Tomić, M., Kisić, I., Mesić, M. **Pogodnost tala za odlagalište gradskog otpada Zaprešić**, studija rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1994.,
45. Bašić, F. **Analiza stanja poljodjelstva u vodozaštitnoj zoni crpilišta Kosnica**, rukopis u osobnoj pohrani, str. 29, Križevci, 1995.,
46. Bašić, F. **Ekološka poljoprivreda-proizvodnja zdrave hrane**, poglavlje u studiji Ekološko-gospodarsko vrednovanje tala županije Primorsko-goranske za potrebe razvitka poljoprivrede, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, str. 374-390, Zagreb, 1995.,
47. Bašić, F., Kisić, I. **Oštećenje tala Primorsko - goranske županije**, poglavlje u studiji Ekološko-gospodarsko vrednovanje tala županije Primorsko-goranske za potrebe razvitka poljoprivrede, studija, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 181-221 str., Zagreb, 1995.,
48. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Projekt transformacije poljoprivrede na vodozaštitnom području crpilišta Kosnica**, studija, rukopis, u osobnoj pohrani, 80 str., Zagreb, 1995.,
49. Bašić, F., Bašić, I., Romić, D. **Prognoza učinka erozije na slivnom području planirane akumulacije Konavosko polje**, ekspertno mišljenje, rukopis u osobnoj pohrani, str. 46, Križevci, 1997.,
50. Bašić, F., Kisić, I. **Ocjena rizika od erozije i dizajniranje proizvodnih parcela**, poglavlje u studiji: Uređenje tala Vinodolske kotline za potrebe biljne proiz., rukopis Zavoda za OPB, Zagreb, 1997.,
51. Bašić, F., Kisić, I. **Onečišćenost tala Sisačko-moslavačke županije teškim kovinama**, Poglavlje u studiji AFZ, str. 139-155. Zagreb, 2000.,
52. Kisić, I., Bašić, F. **Mogućnosti razvitka ekološke poljoprivrede na području Sisačko-moslavačke županije**, poglavlje u studiji AFZ, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 249-274. Zagreb, 2000.,
53. Kisić, I., Bašić, F. **Mogućnosti razvitka ekološke poljoprivrede na području Brodsko-posavske županije**, poglavlje u studiji, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, str. 178-190. Zagreb. 2002.,
54. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Alternativna poljoprivreda na vodozaštitnim područjima Zagrebačke županije**, studija Zavoda za OPB, AFZ, SZ-AFZ, poglavlje u studiji Poljoprivredna proizvodnja na vodozaštitnim područjima Zagrebačke županije, str. 145-214, od ukupno 227 str. Zagreb, 2003.,
55. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Šimunić, I. **Izračun i prikaz prioritarnog seta indikatora za tematsko područje tlo**, studija za Agenciju za zaštitu okoliša, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2004.,
56. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Vađić, Ž. **Monitoring stanja tala u agroekosustavu na području utjecaja Tvornice cementa Našicecement**, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, 51 str., Zagreb, 2004.,
57. Bašić, F., Franić, R. **Predvidljivi utjecaj Višenamjenskog hidrotehničkog sustava HE Podsused na tlo i poljoprivredu**, rukopis u osobnoj pohrani, 53 str., Zagreb, 2005.,
58. Bašić, F., Kisić, I. **Značajke mulja kao otpadne tvari u proizvodnji pekarskog kvasca s obzirom na mogućnost primjene za popravak tala**, u suradnji s Prehrambeno biotehničkim fakultetom, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 9 str. Zagreb, 2005.,
59. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Vuković, I., Sajko, K., Husnjak, S., Petraš, J. **Potencijalna erozija sa smjernicama gospodarenja i zaštite poljoprivrednih tala područja Grada Zagreba**, Studija za Gradski uzred za poljoprivredu i šumarstvo, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 163 str., Zagreb, 2005.,
60. Petošić, D., Bašić, F., Romić, D. **Utjecaj višenamjenskog kanala Dunav – Sava na agroekosustave njegovog slivnog područja**, studija, „Elektroprojekta“, rukopis u osobnoj pohrani, Zagreb, 2006.,
61. Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Husnjak, S., Juračak, J., Vuković, I., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Elaborat o poljoprivrednim tlima u okolici TE Plomin**, studija SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2008.,
62. Čosić, T., Gašpar, I., Bašić, F. **Rezultati analize lista vinove loze iz nasada Šupele Baščanska Draga, otok Krk, sa smjernicama gnojidbe**, ekspertno mišljenje, 18 str., Zagreb, 2009.,



63. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A., Sajko, K. **Stanje tala na području odlagališta komunalnog otpada u sanaciji i izgradnji „Šagulje Ivik“ Slavča d.o.o. Nova Gradiška**, rukopis, Zavod za OPB, 38 str., Zagreb, 2009.,
 64. Kisić, I., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Određivanje prirodne vlažnosti uzoraka tla u terenskom laboratoriju, CROSCO naftni servisi**, rukopis Zavoda za OPB, 80 str., Zagreb, 2009.,
 65. Havranek, J., Bašić, F., Čmelik, Z., Borošić, J., Grgić, Z. **Stanje i mogućnosti uzgoja, otkupa i pripreme voća i povrća za tržište, (predinv. studija)**, rukopis, osobna pohrana, 51 str., Zagreb, 2010.,
 66. Bašić, F. **Aktualna stanje i predvidljivi utjecaj HE Kosinj na poljoprivrednu biljnu proizvodnju, Hidroener-getski sustav (HES) Senj**, Sektorska studija Elektroprojekta d.d. za potrebe izrade studije utjecaja na okoliš, rukopis u osobnoj pohrani, 46 str., Križevci, 2012.,
 67. Bašić, F. **Aktualna stanje i predvidljivi utjecaj HE Senj-2 s kompenzacijskim bazenom Gusić polje-2 na poljoprivrednu biljnu proizvodnju**, Hidroenergetski sustav (HES) Senj, Sektorska studija Elektroprojekta d.d. za potrebe studije utjecaja na okoliš, rukopis, osobna pohrana, 43 str., Križevci, 2012.,
 68. Leaković, S., Gašpar, I., Bašić, F., Horak, R., Vukadin, R., Avirović, G., Stojić, B., Lisac, H., Vidalin, I., Matković, I., **Postupno ozelenjivanje odlagališta fosfogipsa**, završno izvješće o rezultatima istraživanja (2009 –2012.), s prijedlogom izbora biljnih vrsta i supstrata za izradu izvedbenog projekta postupnog ozelenjivanja odlagališta fosfogipsa, Petrokemija d.d., 47 str., Kutina, 2012.,
 69. Bašić, F. **Pedološke značajke i stanje biljne proizvodnje na području utjecaja VHS, Osijek**, Naručitelj studije: Elektroprojekt d.d., rukopis u osobnoj pohrani, str. 33. Križevci, 2013.
 70. Bašić, F. **Predvidljivi utjecaj kogeneracijske plinske elektrane Peruča i reverzibilne Hidroelektrane Vrdovo na uzgoj bilja i stoke u poljoprivredi**, sektorska studija za potrebu izrade studije utjecaja na okoliš, rukopis u osobnoj pohrani, 67 str., Križevci, 2015.,
 71. Bašić, F., Husnjak, S., Bašić, I., **Agroekološka obilježja područja općine Lukač, sa smjernicama za izradu idejnog rješenja sustava navodnjavanja s pedološkom kartom u mjerilu 1:10 000 (Agronomska osnova)**, studija, rukopis, vlastita pohrana, 107 str., Zagreb, 2015.,
 72. Kisić, I., Bašić, F., Pohajda, I., Zaninović, K., Bogunović, I., Gajić-Čapka, M., Perčin, A. **Agroekološki elaborat za uzgoj smilja na nekim lokacijama općine Kijevo**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2016.,
- 3.2.4. AGROMELIORACIJE SA SUSTAVIMA UZGOJA BILJA--agromel.-farming system.....20;**
1. Bašić, F., Vukušić, S., Bašić, I., Maly, V. **Projekt detaljne odvodnje Eksperimentalnog melioracijskog polja Zorin dol**, rukopis, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci - Križevci, 1981.,
 2. Bašić, F., Vukušić, S., Bašić, I., Maly, V. **Projekt melioracija proizvodnih površina objekta Hrastovac-PIK Garešnica**, Fond str. dokumentacije, Sveučilište u Zagrebu - Poljoprivredni institut, Križevci, 1981.,
 3. Butorac, A., Bašić, F., **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine SOUR-a Podravka, OOUR Poljoprivreda, Daruvar**, knj. I, Zavod za OPB, 377 str., Zagreb, 1985.,
 4. Butorac, A., Bašić, F. **Agroekološka studija i projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine SOUR PZK Varaždinka**, rukopis, AFZ, Zavod za OPB, 218 str., Zagreb, 1987.,
 5. Butorac, A., Bašić, F. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine SOUR-a "Podravka", OOUR Poljoprivreda, Daruvar**, knj. II, Zavod za OPB, 150 str., Zagreb, 1987.,
 6. Butorac, A., Bašić, F. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine P.J. Mali gaj, RO Poljoprivreda, Lipik**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 145 str., Zagreb, 1987.,
 7. Butorac, A., Bašić, F., Mihalić, V. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine OOUR-a Ratarstvo i stočarstvo Lukač, OOUR-a Poljoprivreda Suhopolje, i OOUR-a Ratarstvo Gradina, PIK Virovitica**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 270 str., Zagreb, 1987.,
 8. Vidaček, Ž., Butorac, A., Tomić, F., Marinčić, I., Bašić, F., Slamić, F., Romić, D., Sikora, S., Mesić, M., Husnjak, S. **Agropedološko-melioracijska osnova glavnog projekta uređenja zemljišta na području VS Đurđevac-Prekodravlje**, studija, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 190 str., Zagreb, 1987.,
 9. Bašić, F., Butorac, A., Mesić, M. **Agropedološka studija katastarske općine Kalinovac**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 121 str., Zagreb, 1988.,



10. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine OOUR-a Ratarstvo Ovčare, desno zaobalje Orljave, PPK Kutjevo**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 212, Zagreb, 1988.,
11. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Projekt agromelioracija sa sistemima biljne proizvodnje za površine P. J. Lipik, RO "Poljoprivreda" Lipik**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 144 str., Zagreb, 1988.,
12. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za objekte Serezmeti, Blatnjača, Hatnjak, Grede, Bransko polje, Lužci, Brestača, Krivaj, i Banova Jaruga, OOUR Ratarstvo Lipovljani, PPK "Braća Rađenović", Novska**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 217 str., Zagreb, 1988.,
13. Butorac,A., Bašić,F. **Agroekološka studija s projektom agromelioracija proizvodnih površina P.Z. Virje**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 257 str., Zagreb, 1989.,
14. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za objekte Subocka, Plesmo I i Plesmo II, O.J. Lipovaljani i Ražljevo, O.J. Rajić, Lipovljani, PPK "Braća Rađenović", Novska**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 132 str., Zagreb, 1990.,
15. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Agroekološka studija i projekt agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za površine SPPZK Varaždinka - Varaždin, D.P. Poljoprivreda i prehrambena industrija, R.J. Brezje, objekti Šemovci i Jakopovec**, rukopis AFZ, Zavod za OPB, 75 str., Zagreb, 1991.,
16. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Agroekološka studija s projektom agromelioracija i sistemima oranične biljne proizvodnje za proizvodne površine D.P. Intercommerce-Interprodukt Pitomača**, studija u rukopisu SZ-AFZ, Zavod za OPB, 187 str., Zagreb, 1991.,
17. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M., Slamić,F., Sertić,Đ. **Agroekološka studija s projektom agromelioracija sa sistemima oranične biljne proizvodnje za proizvodne površine P.Z. Kloštar Podravski**, studija u rukopisu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 164 str., Zagreb, 1991.,
18. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Projekt agrotehničkih melioracija sa sistemima biljne proizvodnje RJ Bukovica**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1993.,
19. Šalinović,I., Bašić,I., Matun,M. **Bašić,F.** (koordinator izrade), **Erozija tla vodom na području Iloka**, studija, RH, Grad Zagreb, Gradski ured za poljoprivredu i šumarstvo, Zagreb, SZ – AFZ, Zagreb 1998.,
20. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M., Kisić,I. **Biljna proizvodnja na području planirane retencije Lonjsko polje**, poglavlje u studiji; Procjena utjecaja sustava obrane od poplava na agroekosustave u srednjoj Posavini (voditelj; Vidaček Ž.), rukopis, SZ AFZ, Zavod za OPB str. 121-152., Zagreb 1999.,

3.3. OŠTEĆENJA TALA NAFTNIM RUDARSTVOM I SMJERNICE SANACIJE $\Sigma = 202$, od čega;

3.3.1. BUŠOTINSKI RADNI PROSTORI I ISPLAĆNE JAME-drillholes and mining-waste holes..... 157;

1. Bašić,F., Mesić,M. **Studija stanja poljoprivrednih tala na području sanacije isplaćnih jama plinskih bušotina INA-Naftaplina**, s prepor. korištenja u rekultivaciji, Zavod za OPB, 49 str., Zagreb, 1990.,
2. Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Studija stanja poljoprivrednih tala na području sanacije isplaćnih jama plinskih bušotina INA-Naftaplina s preporukom korištenja u periodu rekultivacije, plinske bušotine Molve 27, 34 i 37, Kalinovac 2 i 10, Ferdinandovac 28 i Stari Gradac 5 i 6.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 49 str., Zagreb, 1992.,
3. Bašić,F., Mesić,M., Butorac,A. **Stanje poljoprivrednih tala poslije provedbe postupka sanacije isplaćnih jama, s projektom rekultivacije, plinske bušotine Lešćan-2, Molve-26, i Molve 36**, studija s projektom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 32 str., Zagreb, 1994.,
4. Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A. **Stanje poljoprivrednih tala poslije provedbe postupka sanacije isplaćnih jama, s projektom rekultivacije (plinske bušotine Molve-9, Molve-16, Molve-19, Molve-23, Kalinovac-12, Kalinovac-19, Stari Gradac-4)**, Zavod za OPB, SZ-AFZ, 53 str., Zagreb, 1995.,
5. Bašić,F., Butorac, A. Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplaćne jame plinske bušotine Kalinovac 9**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 34 str., Zagreb, 1998.,
6. Bašić,F., Butorac,A. Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplaćne jame plinske bušotine Kalinovac 14**, Zavod za OPB, SZ-AFZ, str. 34, Zagreb,1998.,
7. Bašić,F., Butorac,A., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplaćne jame plinske bušotine Kalinovac 15**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 31 str., Zagreb, 1998.,
8. Bašić,F., Butorac,A., Kisić,I., Mesić,M., **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplaćne jame plinske bušotine Molve-1 istok**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 34 str., Zagreb, 1998.



9. Bašić, F., Butorac, A. Kisić, I., Mesić, M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Stari Gradac-1 zapad**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb, 1998.,
10. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Iva-71**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 29 str., Zagreb, 1998.,
11. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Iva-75**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 30 str., Zagreb, 1998.,
12. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Iva-84**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 33 str., Zagreb, 1998.,
13. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Molve 29**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 35 str., Zagreb, 1998.,
14. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Molve 35**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 35 str., Zagreb, 1998.,
16. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Okoli 36**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 32 str., Zagreb, 1998.,
17. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Okoli 53**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 33 str., Zagreb, 1998.,
18. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Okoli 54**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 31 str., Zagreb, 1998.,
19. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Okoli 56**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 32 str., Zagreb, 1998.,
20. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Stari Gradac 2**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 38 str., Zagreb, 1998.,
21. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame Šandrovac - središnja isplačna jama**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 37 str., Zagreb, 1998.,
22. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Žutica 155**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 35 str., Zagreb, 1998.,
23. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Žutica 262**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 33 str., Zagreb, 1998.,
24. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Žutica 165**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 31 str., Zagreb, 1998.,
25. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Žutica 202**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 30 str., Zagreb, 1998.,
26. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Beničanci 81**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 1999.,
27. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Bokšić 26α**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 1999.,
28. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame i bušotinskog radnog prostora plinske bušotine Đelekovec 3**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 1999.,
29. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Kalinovac 6**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 1999.,
30. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Kalinovac-17**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 1999.,
31. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Koška-1**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 1999.,
32. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Kućanci-12**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 1999.,
33. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Kućanci-13**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1999.,
34. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Molve-10**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 1999.,
35. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Molve-25**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1999.,
36. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Butorac, A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Molve-30**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 1999.,



37. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Obod-42**, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, st. 42, Zagreb, 1999.,
38. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Obod-46**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 1999.,
39. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačnih jama plinskih bušotina Veliki Otok 6 i 7**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 1999.,
40. Bašić,F., Kisić,I., Mesić, M., **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Veliki Otok – 8**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 1999.,
41. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Slatina-5**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 1999.,
42. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame i bušotinskog radnog prostora naftne bušotine Beničanci 86**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2000.,
43. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame i bušotinskog radnog prostora naftne bušotine Bokšić 47**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2000.,
44. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame i bušotinskog radnog prostora bušotine Cret 1**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2000.,
45. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Marijanci 2**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2000.,
46. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame Obod 48**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2000.,
47. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Rasovac 1**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2000.,
48. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Števkovica 37 RH**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2000.,
49. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame i bušotinskog radnog prostora naftne bušotine Števkovica 46**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2000.,
50. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Bilogora – 95**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2001.,
51. Bašić,F., Mesić,M., Kisić,I. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Iva-82**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2001.,
52. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Jamarica – 106**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 38 str., Zagreb, 2001.,
53. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Jamarica – 134**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2001.,
54. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Kotoriba – 1**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2001.,
55. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Kotoriba – 2**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2001.,
56. Bašić,F., Kisić I., Mesić M. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame bušotine Mursko Središće – 5**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2001.,
57. Bašić,F., Mesić,M., Kisić,I. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla sanirane isplačne jame i dijela bušotinskog kruga Okoli 34-28**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, ruk. Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2001.,
58. Bašić,F., Mesić,M., Kisić,I. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla isplačne jame plinske bušotine Okoli 51**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 2001.,
59. Bašić,F., Mesić,M., Kisić,I. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla sanirane isplačne jame i dijela bušotinskog kruga Okoli 57**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2001.,
60. Bašić,F., Kisić,I., Mesić M. **Stanje tala i djelotvornost sanacije na mjestu zagađenja bušotinskim fluidima iz utisnih bušotina polja Šandrovac**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 2001.,
61. Bašić,F., Kisić I., Mesić,M. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu puknuća tlačnog naftovoda SS Iva 1 – OS Graberje**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2002.,
62. Bašić,F., Kisić I., Mesić,M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Ježevo Iva-85β**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2002.,
63. Bašić,F., Kisić I., Mesić,M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Ježevo Klo-64**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 2002.,



64. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla bušotinskog radnog prostora i isplačne jame Ježevo 1D**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2002.,
65. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla bušotinskog radnog prostora i isplačne jame Ježevo 1D**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2002.,
66. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Kalinovac 1sjever**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 2002.,
67. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., **Agroekološki elaborat rekultivacije tla bušotinskog prostora i isplačne jame Kloštar 79α**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 47, Zagreb, 2002.,
68. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla bušotinskog radnog prostora Klo-106**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 2002.,
69. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Križ-5**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2002.,
70. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Križ-46**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2002.,
71. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Križ-104**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2002.,
72. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Molve 32**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 2002.,
73. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Agroekološki elaborat rekultivacije tla isplačne jame Orešec 1**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2002.,
74. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Elaborat stanja i projekt rekultivacije saniranih površina i šireg radnog prostora MS-2 Lipovljani**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2002.,
75. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Studija stanja i projekt rekultivacije tla Centralne otpadne jame Lipovljani**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2002.,
76. Bašić, F., Seletković, Z., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološka istraživanja tala bušotinskih radnih prostora naftnog polja Golja s prijedlogom rekultivacije**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 80 str., Zagreb, 2002.,
77. Bašić, F., Mesić, M., Kisić, I. **Stanje i projekt rekultivacije isplačne jame Gola-6**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2003.,
78. Bašić, F., Seletković, Z., Kisić, I., Mesić, M. **Agroekološki elaborat s prijedlogom rekultivacije tala trajno napuštenih i saniranih prostora naftnoga polja Šumečani**, Zavod za OPB, 86 str., Zagreb, 2003.,
79. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Vadić, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Jamarice (Jam-15; Jam-131; Jam-134; Jam-137; Jam-147 i Jam-153)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2005.,
80. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Vadić, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Jamarice (Jam-6; Jam-70 i Jam-116)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2005.,
81. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Vadić, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Jamarice (Jam-5; Jam-34; Jam-66; Jam-83; Jam-94 i Jam-120)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2005.,
82. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Vadić, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kozarice (Kz-6; Kz-7; Kz-11; Kz-12; Kz-14 i Kz-16)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2005.,
83. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Vadić, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Lipovljani (Lip-11; Lip-61; Lip-67 i Lip-123)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2005.,
84. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Vuković, I., Sajko, K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Bilogora (BL-1 i BL-2; 76; 83)**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2006.,
85. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Glavničica (GI-2; 4 i 37B)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 2006.,
86. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Glavničica (GI-9 i 37α)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str. Zagreb, 2006.,



87. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Vuković,I., Sajko,K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Letičani (Let-1 i Let-4)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str. Zagreb, 2006.,
88. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Mosti (Mo-1; 2 i 3)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str. Zagreb, 2006.,
89. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Mosti (Mo-4; 5 i 17)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str. Zagreb, 2006.,
90. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Mosti (Mo-7; 9; 10; 11 i 15)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str. Zagreb, 2006.,
91. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Mosti (Mo-8; 12; 13 i 14)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str. Zagreb, 2006.,
92. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Vuković,I., Sajko,K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Okoli-15**, SZ-AFZ, OPB, 42 str. Zagreb, 2006.,
93. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i ispl. jame Okoli 2D**, SZ-AFZ, OPB, 42 str. Zagreb, 2006.,
94. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplačne jame Osekovo (Os-1; 2; 52; 67; 104 i 119)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str. Zagreb, 2006.,
95. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Vuković,I., Sajko,K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Osekovo/Stručec (O-13; O-17; O-21; O-45; O-64; O-71; O-88 i O-124)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str. Zagreb, 2006.,
96. Kisić,I., Bašić,F., Seletković,Z., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Vuković,I., Sajko,K. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Osekovo /Stručec/ (O-42; O-44; O-46; O-121 i O-128)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2006.,
97. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije buš. radnih prostora i ispl.jama polja Peteranec (Per-1 i Per-6)**, SZ-AFZ,OPB, 43 str. Zagreb, 2006.,
98. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Peteranec (Per-3; 4 i 5)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str. Zagreb, 2006.,
99. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Šandrovac (Šan-23; 44; 73; 85; 94; 104α i 125)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str. Zagreb, 2006.,
100. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Šandrovac (Šan-1; 9; 17; 28; 89; 133, 151 i 162)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str. Zagreb, 2006.,
101. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Šandrovac (Šan-7; 26; 30; 30α i β; 65; 91, 100; 103; 104 i 117)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str. Zagreb, 2006.,
102. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora isplačne jame polja Žutica (Žu-34; 52; 57 i 223)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str. Zagreb, 2006.,
103. Kisić,I., Bašić,F., Seletković,Z., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Žutica (Žu-22; 73; 116 i 256)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2006.,
104. Kisić,I., Bašić,F., Seletković,Z., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Žutica (Žu-94; 147 i 150)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2006.,
105. Kisić,I., Bašić,F., Seletković,Z., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Jurišić,A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama bušotina polja Bokšić (Bk-1; Bk-5; Bk-6; Bk-28; Bk-31; Bk-44 i Bk-45)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,



106. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama istražnih bušotina: Cerna, Bršadin i Nuštar**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
107. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama bušotina polja Đeletovci (Đt-23; Đt-18; Đt-25; Đt-29; Đt-34 i Đt-49), Ilača (Ila-3 i Ila-12) i Tovarnik (Tov-1 i Tov-4)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
108. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kloštar (Klo-2; 36; 46; 63; 69; 85; 93; 97; 162; 165 i 167)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
109. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kloštar (Klo-9; 11; 38; 41; 64; 120; 122; 128; 129; 149; 150 i 154)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
110. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kloštar (Klo-17; 30; 60; 76; 79 α ; 80; 112; 126; 147; 148; 155 i 163)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
111. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kloštar (Klo-32; 34; 47; 66; 101; 134; 135; 143 i 157)**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
112. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Kloštar (Klo-49; 90; 94; 105; 106; 108; 115; 133; 140; 150 i 153)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
113. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Vuković, I., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama bušotina polja Lipovljani (Lip-23; Lip-85; Lip-86; Lip-90; Lip-111; Lip-175) i Kozarice (Kz-19; Kz-20 i Kz-24)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
114. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama polja Lupoglav (Lup-1 ; Lup-5 ; Lup-6 ; Lup-7 i Lup-8)**, AFZ, OPB, Zagreb, 2007.,
115. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama bušotina polja Obod i Števkovica**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
116. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije buš. radnih prost. i ispl. jama bušotina Otok 1; Ranisavlje 1 i Gradište 1**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
117. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i ispl. jama polja Prkos (Pk-1; 3; 7; 8; 9 i 15)**, SZ-AFZ, OPB, Zagreb, 2007.,
118. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije buš. Rad. Prost. i ispl. jama bušotina Slatina 2, Čadavički lug i Orešac 3**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
119. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Elaborat trenutnoga stanja tala bušotinskog radnoga kruga, isplačne jame te bivšega prostora baklje Vučkovec 5**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
120. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplačne jame bušotine polja Bokšić (Bk-32)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2008.,
121. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplačnih jama bušotina polja Cabuna (Cab-8 i Cab-12)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2008.,
122. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplačne jame bušotine polja Cvetkovec (Cve-2)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2008.,
123. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekult. Buš. Rad. Prost. i ispl. jama bušotina Čepelovac (Čep-9 i Čep-12)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2008.,
124. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije radnih prostora i isplačnih jama bušotine polja Đeletovci (Đt-10) i Ilača (Ila-1)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 59 str., Zagreb, 2008.,
125. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplačne jame bušotine polja Ivanić (Iva-62)**, rukopis pohranjen u knjižnici Zavoda za OPB, AFZ, str. 45, Zagreb, 2008.,



126. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije isplaćnih jama bušotina polja Ivanić (Iva-79 i Iva-80)**, SZ-AFZ, OPB, 48 str., Zagreb, 2008.,
127. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije Jamarice (Jam-86) i isplaćne jame Jamarice 98B**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2008.,
128. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine Kloštar 77**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2008.,
129. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine Kloštar (Klo-99)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2008.,
130. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplaćnih jama polja Legrad (Leg-2 i Leg-12)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 2008.,
131. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskih radnih prostora i isplaćnih jama polja Legrad (Leg-3; Leg-5 i Leg-12)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 49 str., Zagreb, 2008.,
132. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije isplaćne jame bušotine Lipovljani-177**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2008.,
133. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Elaborat stanja tla s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prost. i ispl. jame polja Mramor brdo (Mb-20)**, SZ-AFZ, OPB, 43 str., Zagreb, 2008.,
134. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine polja Peteranec (Per-2)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2008.,
135. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije isplaćne jame bušotine Rakitnica 1**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2008.,
136. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine polja Šandrovac (Šan-108)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2008.,
137. Kisić, I., Bašić, F., Seletković, Z., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Elaborat stanja tla s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame polja Šandrovac – (Šan-163 i Šan-190)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2008.,
138. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine polja Voloder (Vo-4 i 4a)**, str. 44, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2008.,
139. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Jurišić, A., Sajko, K., Vuković, I. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplaćne jame bušotine polja Zebanec (Zb-4)**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2008.,
140. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušot. prostora bušotine Bunjani 13.**, Zavod za OPB, AFZ, str. 45., Zagreb.
141. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Bunjani 28.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2009.,
142. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Čepelovac 10.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2009.,
143. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Čepelovac 14.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2009.,
144. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Glavničica 24.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 43 str., Zagreb, 2009.,
145. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Hampovica 3.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 44 str., Zagreb, 2009.,
146. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Jamarica 126.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2009.,
147. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotina Kloštar 6a i Kloštar 11.**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, 50 str., Zagreb, 2009.,



148. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Kloštar 112.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 49 str., Zagreb, 2009.,
149. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A., **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotine Kloštar 114.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 2009.,
150. Kisić, I., Bašić, F., Jurišić, A. **Elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog prostora bušotina Okoli 10 i Okoli 112.**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2009.,
151. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušot. radnih prostora bušotina polja Beničanci (Be-84) i Števkovica (Štv-32)**, SZ-AFZ, Zavod OPB, str. 62., Zagreb, 2010.,
152. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušot. radnih prostora bušotina polja Đeletovci (Đt-1 i Đt-26)**, rukopis, Zavod za OPB, Agr. fakultet, str. 61. Zagreb, 2010.,
153. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora bušotine polja Jamarice (Jam-3)**, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2010.,
154. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora bušotine polja Jamarice (Jam-4)**, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 2010.,
155. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora bušotine polja Križ (Kž-26)**, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2010.,
156. Kisić, I., Bašić, F., Sajko, K., Jurišić, A. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora bušotine polja Šandrovac (Šan-140)**, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 2010.,
157. Kisić, I., Bašić, F., Galić, M. **Agroekološki elaborat stanja tala s projektom rekultivacije bušotinskog radnog prostora i isplačne jame bušotine Bunjani-2 jug**, Zagreb, 2018.,

3.3.2. UTJECAJ NAFTNO RUDARSKIH OBJEKATA NA OKOLIŠ-study of of petro-engineering on enviroment.....10;

1. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Koprivničko-križevačkoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2001.,
2. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Osječko-baranjskoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 45 str., Zagreb, 2002.,
3. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 39 str., Zagreb, 2002.,
4. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Međimurskoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 31 str., Zagreb, 2002.,
5. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Karlovačkoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 28 str., Zagreb, 2003.,
6. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš naftno-rudarskih objekata INA d.d. u Zadarskoj županiji**, u suradnji sa RGN fakultetom, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Križevci, 2003.,
7. Bašić, F., Kisić, I. **Studija utjecaja na okoliš i sustav zaštite za zahvat utiskivanja otpada iz naftno-rudarske djelatnosti u duboke bušotine u Vukovarsko-srijemskoj županiji - utjecaj objekata eksploatacije nafte i plina na tlo**, u sur. sa RGN fakultetom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 19 str., Zagreb, 2004.,
8. Bašić, F., Kisić, I. **Studija utjecaja na okoliš i sustav zaštite za zahvat utiskivanja otpada iz naftno-rudarske djelatnosti u duboke bušotine u Virovitičko-podravskoj županiji - utjecaj objekata eksploatacije nafte i plina na tlo**, u suradnji sa RGN fak.ruk., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 19 str., Zagreb, 2004.,
9. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš i sustav zaštite za zahvat utiskivanja otpada iz naftno-rudarske djelatnosti u duboke bušotine u Sisačko-moslavačkoj županiji - utjecaj objekata eksploatacije nafte i plina na tlo**, u sur. sa RGN fak. SZ-AFZ, Zavod za OPB, 19 str., Zagreb, 2004.,
10. Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M. **Studija utjecaja na okoliš i sustav zaštite za zahvat utiskivanja otpada iz naftno-rudarske djelatnosti u duboke bušotine u Zagrebačkoj županiji - utjecaj objekata eksploatacije nafte i plina na tlo**, u suradnji sa RGN fakultetom, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 20 str., Zagreb, 2004.,

3.3.3. RAFINERIJE-NAFTNI POGONI I POSTROJENJA-pollution of soil within oil plants and facilities.....2;

1. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat trenutnog stanja onečišćenosti tala kruga Rafinerije nafte Rijeka, pogon Mlaka**, rukopis SZ-AFZ, OPB, 95. str., Zagreb, 2008.,
2. Kisić, I., Bašić, F., Mesić, M., Zgorelec, Ž., Sajko, K., Jurišić, A., Vuković, I. **Elaborat trenutnog stanja onečišćenosti tala u krugu Rafinerije nafte Rijeka pogon Urinj**, Zavod za OPB, 109 str., Zagreb, 2008.,



3.3.4. MONITORING TALA OKO IZVORA EMISIJE-Monitoring of soils in the vicinity of emission.....20;

1. Bašić,F., Vuletić,N., Mesić,M. **Agroekološka istraživanja poljoprivrednih tala užeg područja utjecaja CPS Molve (studija nultog stanja), I dio**, FPZ, Duhanski institut, Zavod za OPB, 51 str., Zagreb, 1990.,
2. Bašić,F., Butorac,A., Vuletić,N., Mesić,M. **Agroekološka istraživanja poljoprivrednih tala užeg područja utjecaja CPS Molve (studija nultog stanja), II dio**, rukopis, Zavod za OPB, 66 str., Zagreb, 1991.,
3. Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A. **Trajno motrenje tala na području utjecaja središnje plinske postaje olve**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1996.,
4. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M., Kisić,I. **Agroekološka istraživanja ekosustava plinskog polja Molve**, poglavlje u studiji Stanje ekosustava plinskog polja Molve 1995/96, i usporedba sa stanjem 1990/91, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1998.,
5. Bašić,F., Kisić,I. Mesić,M. **Motrenje tala na području utjecaja središnje plinske postaje Molve u 2000. godini**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 2001.,
6. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Vađić,Ž. **Trajno motrenje tala na području utjecaja Središnje plinske postaje Molve**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 2003.,
7. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Vađić,Ž. **Trajno motrenje tala na području utjecaja središnje plinske postaje Molve**, Rezultati 2003-2004. g., rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str., Zagreb, 2004.,
8. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Vađić,Ž. **Trajno motrenje tala na području utjecaja središnje plinske postaje Molve**, Rezultati 2004-2005. g., rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 42. Zagreb, 2005.,
9. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve – rezultati 2005/2006.g.**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 58 str., Zagreb, 2006.,
10. Bašić,F., Zgorelec,Ž., Kisić,I., Mesić,M., Jurišić,A., Sajko,K., Vuković,I. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve, izvješće za 2006-2007. god.**, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, Zagreb, 2007.,
11. Bašić,F., Zgorelec,Ž., Kisić,I., Mesić,M., Jurišić,A., Sajko,K., Vuković,I. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve – rezultati 2007-2008. g.**, Zavod za OPB, 67 str., Zagreb, 2008.,
12. Bašić F., Kisić I., Mesić M., Zgorelec Ž., Vuković I., Sajko K., Jurišić A. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 67, Zagreb, 2009.,
13. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Vuković,I., Jurišić,A. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, 67 str., Zagreb, 2010.,
14. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Šestak,I., Jurišić,A. Bilandžija,D. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 67 str., Zagreb, 2011.,
15. Kisić,I., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Mesić,M., Šestak,I., Jurišić,A., Bogunović,I., Bilandžija,D. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve - rezultati 2013/2014.**, SZ-AFZ, OPB, 71 str., Zagreb, 2014.,
16. Kisić,I., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Perčin,A., Mesić,M., Šestak,I. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve (Rezultati motrenja u 2016. g.)**, rukopis, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za opću proizvodnju bilja, 75 str., Zagreb, 2015.
17. Kisić,I., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Perčin,A., Mesić,M., Šestak,I. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rezultati 2015. g., rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 76 str., Zagreb, 2016.
18. Kisić,I., Bašić,F., Zgorelec,Ž., Perčin,A., Mesić,M., Šestak,I. **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve** Rezultati motrenja u 2016. g., rukopis, SZ, AFZ, Zavod za OPB, 75 str., Zagreb, 2017.
19. Kisić,I., Zgorelec,Ž., Bašić,F., Šestak,I., Galić,M., Perčin,A., **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rezultati u 2017.g., Zagreb 2018.
20. Kisić, I., Zgorelec, Ž., Bašić, F., Galić, M., Perčin, A., Delač, D., **Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve**, rezultati 2018. g., Zagreb, 2019.

3.3.5. PUKNUĆE CJEVOVODA – SMJERNICE SANACIJE TLA-rupture of pipelines-soil remediation.....9;

1. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Stanje tala na mjestu propuštanja plinovoda plinske bušotine Kalinovac 19, sa smjernicama rekultivacije**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb, 1997.,
2. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Djelotvornost sanacije tla na mjestu puknuća otpremnog naftovoda Žutica – Stružec kod čvora Hrastilnica**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1998.,



3. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Butorac,A. **Stanje tala i djelotvornost sanacije na mjestu puknuća naftovoda OS Stružec - Rafinerija Sisak**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 1999.,
 4. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Stanje tala i djelotvornost sanacije na mjestu puknuća naftovoda SS 2 – OS Graberje**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 38 str., Zagreb, 2001.,
 5. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu puknuća otpremnog naftovoda MS Števkovica – OS Beničanci**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 2003.,
 6. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu puknuća otpremnog naftovoda SS Iva 1 – SS Iva 2 kod postrojenja Kraša**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 42 str. Zagreb. 2006.,
 7. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Sajko,K., Vuković,I., Jurišić,A. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu nezakonito postavljenih obujmica naftovoda DN-300 OS Šandrovac OS Graberje, lokacija Čazma I, Čazma II i Daskatica**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2006.,
 8. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Jurišić,A. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu propuštanja C2⁺ produktovoda DN-250 na dionici između MRČ Bjelovar i MČS Narta (Brezovac)**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
 9. Kisić,I., Bašić,F., Galić,M. **Onečišćenost tala i djelotvornost sanacije na mjestu propuštanja ilegalnog priključka na trasi kondenzatovoda od čvora Budrovac prema OS Šandrovac na području Zvirišća**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb 2018.,
- 3.3.6. IZLJEV NAFTE U TLO – SMJERNICE SANACIJE** *oil leakage into the soil-directions of rehabilitation.....***4;**
1. Gaurina-Međimurec,N., Durn,G., Slovenec,D., Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Tadej,N., Čović,M. **Studija uspješnosti postupka i rezultata solidifikacije isplačnih jama na polju Molve i utjecaj navedenog zahvata na okoliš**, zajednički projekt RGN i AFZ, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 97 str., Zagreb, 2001.,
 2. Gaurina-Međimurec,N., Durn,G., Slovenec,D. Bašić,F., Kisić,I., Mesić,M., Tadej,N., Čović,M. **Studija uspješnosti postupka i rezultata solidifikacije centralne otpadne jame pogona Lipovljani i utjecaj navedenog zahvata na okoliš**, projekt RGN i AFZ, rukopis, AFZ, Zavod za OPB, 108 str., Zagreb, 2001.,
 3. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž. **Promjene u tlu i ostvarenom prinosu uzgajanog usjeva uzrokovane naftnim incidentom**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 27 str. Zagreb, 2006.,
 4. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., Jurišić,A. **Agroekološka ekspertiza kvantitativnih i kvalitativnih promjena u biljci, tlu i vodi uzrokovanom izlivanjem nafte u okoliš**, rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2007.,
- 4. OSTALE DJELATNOSTI- OTHER ACTIVITIES** **Σ = 232, od toga:**
- 4.1. KNJIGE U RUKOPISU** *Books in manuscript***3;**
1. Bašić,F., Butorac,A.,Vidaček,Ž., Racz,Z., Ostojić,Z., Bertić,B. **Program zaštite tala Hrvatske-inventarizacija stanja-trajno motrenje-informacijski sustav**, Zavod za OPB, 122 str., Zagreb, 1993.
 2. Bašić,F., Bogunović,M., Božić,M., Husnjak,S., Jurić,I., Kisić,I., Mesić,M., Mirošević,N., Romić,D. Žugec,I. **Regionalizacija hrvatske poljoprivrede**, knjiga u rukopisu, rad u okviru projekta VIP Ministarstva poljoprivrede i šumarstva RH, SZ-AFZ, 274 str., Zagreb, 2001.,
 3. Bašić,F., Grgić, Z., Igrc-Barčić,J., Kisić,I., Mesić,M., Petošić,D., Posavi,M., Romić,D., Šimunić, I. **Procjena stanja, uzroka pritiska poljoprivrede na vodne resurse i more na području Republike Hrvatske**, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 212 str., Zagreb, 2002.,
- 4.2. RUKOPISI (TUMAČI I LISTOVI) OPK HRVATSKE 1:50 000** *Manuscripts of GSM Croatia.....***16;**
1. Bogunović,M., Šalinović,I., Bašić,F., Pavlić,V., Bašić, I. **Tumač pedološke karte za dijelove listova Vukovar-1,2,4 i Bačka Palanka-3**, rukopis kartografskog rada Instituta za pedologiju i tehnologiju tla-Zagreb, Pohrana Projektnog savjeta Opće pedološke karte (OPK) Hrvatske-Zavod za pedologiju Sveučilišta u Zagrebu (SZ), Agronomski fakultet Zgreb (AFZ), 89 str., Zagreb, 1971.
 2. Mayer,B., Bašić,F. **Tumač pedološke karte za list Karlovac-1**, rukopis kartografskog rada: Jugoslavenski institut za četinjače-Jastrebarsko, Viša poljoprivredna škola - Križevci, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 89 str., Zagreb, 1973.



3. Mayer,B., **Bašić,F.**, Rastovski,P., **Tumač pedološke karte za list Karlovac-2**, rukopis kartografskog rada, Jugoslavenski institut za četinjače-Jastrebarsko, Viša poljoprivredna škola Križevci, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 89 str., Zagreb, 1974.
4. **Bašić,F.**, Perković,J., Turšić,I. **Tumač pedološke karte za list Slatina-3**, rukopis kartografskog rada, Viša poljoprivredna škola Križevci, Stručni spisi OPK, Zavod za pedologiju AFZ, 74 str., Zagreb, 1975.,
5. Bogunović,M., **Bašić,F.**, Adam,M. **Tumač pedološke karte za dijelove listova Osijek-1 i 2, i Sombor-1**, rukopis kartografskog rada, Institut za pedologiju i tehnologiju tla Zagreb, Viša poljoprivredna škola Križevci, Poljoprivredni fakultet Osijek, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju Agronomskog fakulteta SZ, 55 str., Zagreb, 1975.,
6. Vranković,A., **Bašić,F.** **Tumač pedološke karte za list Senj-2**, rukopis kartografskog rada, Sveučilište u Zagrebu – SZ, Šumarski fakultet- ŠF, katedra za pedologiju Zagreb, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ AFZ, 45 str., Zagreb, 1975.,
7. Adam,M., **Bašić,F.** **Tumač pedološke karte za list Rovinj-1**, rukopis pedokartografskog rada, Poljoprivredni fakultet Osijek, Sveučilište u Zagrebu, Poljoprivredni institut Križevci, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 58 str., Osijek-Križevci, 1977.,
8. **Bašić,F.**, Adam,M. **Tumač pedološke karte za list Rovinj-2**, rukopis kartografskog rada, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Poljoprivredni fakultet Osijek, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, Zagreb, 127 str., Križevci-Osijek, 1977.
9. **Bašić,F.** **Tumač pedološke karte za list Ptuj-2**, rukopis, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Pohrana str. spisa Projektnog savjeta OPK, Zavod za pedologiju AFZ, 99 str., Križevci, 1979.,
10. **Bašić,F.** **Tla lista Ptuj-2**, rukopis pedokartografskog rada, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Stručni spisi Projektnog savjeta OPK Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 99 str., Križevci, 1981.,
11. **Bašić,F.**, Šimunić,I. **Tla dijela lista Čakovec 3, mjerilo 1:50 000**, rukopis pedokartografskog rada, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 57 str., Križevci 1982.,
12. Vranković,A., **Bašić,F.**, Mayer,B., Vidaček,Ž. **Hidropedološka karta srednjeg Posavlja mjerila 1:50.000, sa tumačem**, rukopis Katedre za pedologiju Šumarskog fakulteta, 44 str., Zagreb, 1983.,
13. **Bašić,F.**, Šimunić,I. **Tla dijela lista Rab 1**, rukopis pedokartografskog rada, Sveučilište u Zagrebu-Poljoprivredni institut Križevci, Pohrana Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 37 str., Križevci 1983.,
14. **Bašić,F.**, Šimunić,I. **Pedološka karta i tumač za list Sušak-3.**, Rukopis rezultata pedokartografskog rada, Fakultet polj. znanosti, OOUR Inst. za agreekologiju, Projektni savjet OPK, 37 str., Zagreb, 1986.,
15. **Bašić,F.**, Šimunić,I. **Pedološka karta i tumač za listove Rab-1, Rab-3, Pula-2**, rukopis rezultata pedokartografskog rada, Fakultet poljoprivrednih znanosti, OOUR Institut za agreekologiju Zagreb, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta za izradu OPK Hrvatske, 43 str., Zagreb, 1985.
16. **Bašić,F.**, Šimunić,I. **Pedološka karta i tumač za list Knin-2, izvješće za 1985. godinu**, rukopis pedokartografskog rada, Fakultet poljoprivrednih znanosti, OOUR Institut za agreekologiju Zagreb, Pohrana stručnih spisa Projektnog savjeta OPK Hrvatske u Zavodu za pedologiju SZ-AFZ, 37 str., Zagreb, 1986.,

4.3. VREDNOVANJE KVALITETE VISOKIH UČILIŠTA - *External audit*

$\Sigma=20$, od čega:

4.3.1. INOZEMNA UČILIŠTA - *foreign universities*.....16;

1. Kralj, A., Stanković, F., Leban, I., **Bašić, F.**, Koprivica, S., **Izvještaj o spoljašnjoj evaluaciji u postupku reakreditacije Univerziteta Crne Gore i njegovih studijskih programa**, Savjet za visoko obrazovanje Crne Gore, Podgorica, 2007.,
2. Hadley,P., Grouit,B. Fasoula,D., **Bašić,F.**, Xiloyannis,C., **External evaluation report Alexander Tehnologica Educational Institute of Thessaloniki-ATEI, Department of Crop Production**, Helleni Quality Assurance Agency for Higher Education - H Q A A 22 p., Athens, 2010.,



3. Bohanec,B., Bašić,F., Cviki,H., Aškerc,K. **Poročilo o zunanji evalvaciji Višje strokovne šole Grm - Novo mesto – Center biotehnike in turizma**, NAKVIS, str. 9, Ljubljana, 2012.,
 4. Bohanec,B., Bašić,F., Dagarin,F., Knapič,M., **Poročilo o zunanji evalvaciji Višje strokovne šole Mari-bor** NAKVIS, str. 13, Maribor, 2012.,
 5. Dolšak,B., Borstner,B., Kolar,B., Bašić,F., Pleško,A., Kramar,J. **Poročilo o podaljšanju akreditacije visokošolskega študijskega programa I stopnja Gospodarski inženiring Univerze v Novi Gorici**, Nacionalna agencija za kakovost v visokem šolstvu - NAKVIS, 15 str., Ljubljana 2013.,
 6. Dolšak,B., Borstner,B., Kolar,B., Bašić,F., Pleško,A., Kramar,J. **Poročilo o podaljšanju akreditacije visokošolskega strokovnog študija I. stopnja Vinogradništvo in vinarstvo Univerze v Novi Gorici**, Nacionalna agencija za kakovost v visokem šolstvu - NAKVIS, 19 str., Ljubljana 2013.,
 7. Dolšak,B., Borstner,B., Kolar,B., Bašić,F., Pleško,A., Kramar,J. **Poročilo o podaljšanju akreditacije visokošolskega študijskega programa I stopnja Kulturna zgodovina Univerze v Novi Gorici**, Nacionalna agencija za kakovost v visokem šolstvu - NAKVIS, 15 str., Ljubljana 2013.,
 8. Drobnič-Košorok,M., Štrus,J., Bašić,F., Kos,D. **Poročilo o zunanji evalvaciji za podaljšanja akreditacije študijskih programov prve, druge in tretje stopnje Fakultete za kmetijstvo in biosistemske vede Univerze v Mariboru**, Nacion. agencija za kakovost v visokem šol.- NAKVIS, 15 str., Ljubljana 2013.,
 9. Lipej,B., Peserl,A., Bašić,F., Železnik,T., Aškerc,K. **Poročilo o zunanji evalvaciji Biotehniškega centra Naklo, Višje strokovne šole**, Nac. ag. za kakovost v visok. šolstvu - NAKVIS, 15 str., Ljubljana, 2013.,
 10. Pašić,Z., Bašić,F., Železnik,T., Kramar,J. **Poročilo o prvi akreditaciji Visokošolskega strokovne študijskega programa prva stopnja Upravljanje podežolja Visoke šole za upravljanje Podežolja Grm, Novo Mesto**, Nac. agencija za kakovost v visokem šolstvu Slovenije, NAKVIS, 12 str., Ljubljana 2013.,
 11. Škorjanc,D., Bašić,F., Leskovec,B. **Poročilo o podaljšanju akreditacije študijskega Programa Biotehniške fakultete, Univerza v Ljubljani**, Nac. agencija - NAKVIS, 15 str., Ljubljana, 2014.,
 12. Škorjanc,D., Bašić,F., Leskovec,B., Jesih,I., **Poročilo o vlogi za podaljšanje akreditacije dodiplomskih študijskih programov Biodiverziteta in Sredozemsko kmetijstvo ter magistrskega študijskega programa Varstvo narave Univerzitet v Primorskem, Koper**, NAKVIS, 14 str., Ljubljana, 2014.,
 13. Drobnič-Košorok,M., Bašić,F., Kos,D., Kramar,J. **Poročilo o podaljšanju akreditacije študijskega programa druge stopnje Varnost hrane v prehranbeni verigi**, Fakultete za kmetijstvo in biosistemske vede Univerze v Mariboru, Nac. agencija za kakovost v visokem šolstvu - NAKVIS, Ljubljana, 2015.,
 14. Škorjanc,D., Bašić,F., Leskovec,B., Jesih,I. **Poročilo o podaljšanju akreditacije študijskega programa, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta**, Nacionalna agencija NAKVIS, Ljubljana, 2015.,
 15. Škorjanc,D., Bašić,F., Leskovec,B., Jesih,I. **Poročilo o vlogi za podaljšanje akreditacije študijskih programov-dodiplomske študijske programa Biodiverziteta in Sredozemsko kmetijstvo ter magis-trski študijski program Varstvo narave**, NAKVIS, Ljubljana, 2015.,
 16. Čorbo, S., Alagić, D., Bašić, F., Vukoja, B., Janjetović, Lj., **Izvešće komisije domaćih i međunarodnih stručnjaka, za ocjenjivanje i reviziju kvaliteta i davanje preporuka o akreditaciji visokoškolske ustanove odnosno studijskog programa Univerziteta modernih znanosti – Centar komercijalnog menadžmenta (CKM), Mostar**, rukopis, 34 str., Sarajevo, Banja Luka, Križevci, Mostar, 2019.,
- 4.3.2. SVEUČILIŠTA I VISOKA UČILIŠA HRVATSKE–universities and institutions of higher education of Croatia4;
1. Bašić,F., Ember,J., Rengel,Z., Parlov,D. **Skupno izvješće Povjerenstva za vrednovanje Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta J.J., Strossmayera – Osijek**, Povjerenstvo Nacionalnog vijeća za visoku naobrazbu Republike Hrvatske, 20 str., Zagreb, 1999.,
 2. Bašić,F., Despot,Z., Cadek,W., Billiet,E., Bijelić,I. **Evaluation report of The polytechnic of Rijeka, (report)**, Agency for science and higher education of The Republic of Croatia Expert Committee for the evaluation of quality and efficiency of The Polytechnic of Rijeka, Zagreb, 2009.,
 3. Bašić,F., Despot,Z., Cadek,W., Billiet,E., Bijelić,I. **Izvešće o vrednovanju Veleučilišta u Rijeci**, Agencija za znanost i visoko obrazovanje RH, Stručno povjer. za vrednovanje Veleučilišta Rijeka, Zagreb, 2009.,



4. Martens,H., **Bašić,F.**, Kozak,D., Breslauer,N., Krakar,Z., Višić,Š., Dodiković-Jurković,V., Pronk,N., Wera,M. **Institutional audits of Universities of Applied Sciences in Knin, Slavonsky Brod and Zagreb**, NVAO Pilot Project Croatia (www.HEIQ.net), Zagreb, 2010.,

4.4. IZVJEŠĆA O REZULTATIMA ZNANSTVENOG RADA–reports on research $\Sigma=55$, od čega;

4.4.1. TISKANA KAO POSEBNA IZDANJA-printed as special edition.....5;

1. Butorac,A., Turšić,I., **Bašić,F.**, Slamić,F., Berdin,M., Vuletić,N., Butorac,J. Mesić,M. **Istraživanje efikasnosti organskih gnojiva u komparaciji s mineralnim gnojivima u proizvodnji flue-cured duhana**, Izvješće o znanstv. i str.radu Duh.instituta, UDK 663.71 (058), str. 81-89. Zagreb, 1992.,
2. Butorac,A., Turšić,I., **Bašić,F.**, Vuletić,N., Berdin,M., Redžepović,S., Mesić,M., Danon,V. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta u 1991. UDK 663. 71 (058), str. 59-70. Zagreb, 1992.,
3. Butorac,A., Turšić,I., **Bašić,F.**, Vuletić,N., Berdin,M., Butorac,J., Mesić,M. **Istraživanje efikasnosti Bio-posta i Organa u uzgoju duhana**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta u 1992. god., Vol. 18., UDK 663.71 (058) ISSN 1330- 139X, st. 205-221. Zagreb, 1993.,
4. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., **Bašić,F.**, Berdin,M. Redžepović,S., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, Izvješće o radu Duhanskog inst. u 1992. god. UDK663.71(058), ISSN 1330-139X, str. 163-175. Zagreb, 1993.,
5. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., **Bašić,F.**, Berdin,M., Kisić,I. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virdžinija u agroekološkim uvjetima Podravine**, Izvješće o znanstvenom i stručnom radu Duhanskog instituta – Zagreb u 1996. g., Vol. 22 (1-109)., st. 149-161, Zagreb, 1997.

4.4.2. RUKOPISI-manuscripts50;

1. **Bašić,F.**, Butorac,A., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozapadne Hrvatske** (područje Varaždina), Izvješće o rezultatima istraživanja u 1985. god., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1985.,
2. **Bašić,F.**, Butorac,A., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozapadne Hrvatske**, Godišnje izvješće za 1986. god., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb 1986.,
3. Butorac,A., **Bašić,F.**, Mihalić,V., Ljiljak,N., Dumančić,I., Redžepović,S., Racz,Z., Vidaček,Ž. **Istraživanje efikasnosti kondicionera u intenzivnoj oraničnoj proizvodnji u svrhu popravka tla i njihov utjecaj na prinos usjeva**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 22 str., 1986.,
4. Butorac,A., **Bašić,F.**, Redžepović,S., Sertić,Đ., Slamić,F. **Istraživanje mogućnosti uzgoja lucerne na kiselim tlima Korduna**, Rezultati istraživanja u vegetacijskoj godini 1984/85., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 57 str., Zagreb, 1986.
5. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., **Bašić,F.**, Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa Virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, godišnje izvješće za 1986. god, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 1986..
6. **Bašić,F.**, Butorac,A., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozap. Hrvatske**, rukopis, izvješće za 1987. god. SZ-AFZ, Zavod za OPB, 29 str., Zagreb, 1987.,
7. Butorac,A., **Bašić,F.**, Redžepović,S., Sertić,Đ., Slamić,F. **Istraživanje mogućnosti uzgoja lucerne na kiselim tlima Korduna - rezultati 4-god. istr.** SZ-AFZ, Zavod za OPB, 57 str., Zagreb, 1987.,
8. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., **Bašić,F.**, Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, rezultati u 1987. god. rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 18 str., Zagreb, 1987.,
9. Mesić,M., Butorac,A., **Bašić,F.** **Istraživanje optimalne gnojidbe za kukuruz na kiselim tlima Korduna**, agrotehnički dio, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 35 str., Zagreb, 1988.
10. **Bašić,F.**, Butorac,A., Vajnberger,A., Malbašić,D., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozapadne Hrvatske**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 40 str., Zagreb, 1988.,



11. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz, soju, ozimu pšenicu i šećernu repu**, Izvješće za 1988. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str., Zagreb, 1988.,
12. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb. 1988.,
13. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F. **Istraživanje optimalne gnojidbe za kukuruz na kiselim tlima Korduna**, studija, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 35 str., Zagreb, 1988.,
14. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz, soju, ozimu pšenicu i šećernu repu**, Izvješće za 1989. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str., Zagreb, 1989.,
15. Bašić,F., Butorac,A., Vajnberger,A., Malbašić,D., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozapadne Hrvatske**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb, 1989.,
16. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 51 str., Zagreb, 1989.,
17. Bašić,F., Butorac,A., Vajnberger,A., Malbašić,D., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sjeverozapadne Hrvatske**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 24 str., Zagreb, 1990.,
18. Butorac,A., Bašić,F., Filipan,T., Mesić,M. **Istraživanje fertilizacijske vrijednosti specijalnih prirodnih supstrata (agrarvitala) na bazi zeolitnog tufa**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, IRMO, 48 str. Zagreb, 1990.,
19. Butorac,A., Bašić,F., Mesić,M., Mikolčić,S. **Valorizacija različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala SP PIK Virovitica**, Izvješ. za 1989/90. SZ-AFZ, Zavod za OPB, 34 str., Zagreb, 1990.,
20. Butorac,A., Mesić,M., Bašić,F. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz, soju, ozimu pšenicu i šećernu repu**,. Izvješće za 1990. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str., Zagreb, 1990.,
21. Butorac,A., Turšić,I., Bašić,F., Vuletić,N., Berdin,M., Butorac,J., Mesić,M. **Istraživanje efikasnosti bioposta u uzgoju duhana**, Rezultati istraživanja u vegetacijskoj godini 1989/90., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 30 str., Zagreb, 1990.,
22. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Bašić,F., Redžepović,S., Berdin,M., Danon,V., Sikora,S. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 53 str., Zagreb, 1990.,
23. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F. **Istraživanje optimalne gnojidbe za kukuruz na kiselim tlima Korduna**. Izvještaj za 1990. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 36 str., Zagreb, 1990.,
24. Palinkaš,L., Durn,G., Miko,S., Tišljarić,J., Bašić,F., Marić,K., Babić,V. **Geokemijsko istraživanje nemetalnih sirovina s aplikacijom u polj.proiz.**, FPZ i RGN fak., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 41 str., Zagreb, 1990.,
25. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz, soju, ozimu pšenicu i šećernu repu**, Izvješće za 1991. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str., Zagreb, 1991.,
26. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Komparativno istraživanje efikasnosti različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala sj.zap. Hrv. (područje Varaždina)**, SZ-AFZ, Zavod OPB, 30str., Zagreb, 1991.,
27. Butorac, A., Bašić, F., Mesić, M., Filipan, T., Bistrovic, I., Mikolčić, S. **Valorizacija različitih vapnenih materijala u kalcifikaciji kiselih tala SP PIK Virovitica**, Izvještaj za 1990/91. vegetacijsku godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 29 str., Zagreb, 1991.,
28. Butorac,A., Turšić,I., Bašić,F., Vuletić,N., Berdin,M., Butorac,J., Mesić,M. **Istraživanje efikasnosti bioposta u uzgoju duhana**, Rezultati u veg.god.1990/91., SZ-AFZ, Zavod OPB, 31str., Zagreb, 1991.,
29. Bašić,F., Butorac,A., Mesić,M. **Istraživanje gnojidbe na zalihu za kukuruz, soju, ozimu pšenicu i šećernu repu**, Izvješće za 1992. godinu. rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 12 str., Zagreb, 1992.,
30. Butorac,A., Bašić,F., Filipan,T., Mesić,M. **Istraživanje fertilizacijske vrijednosti specijalnih prirodnih supstrata (agrarvitala) na bazi zeolitnog tufa**, Izvješće FPZ i IRMO,SZ-AFZ, OPB, 54 str., Zagreb, 1992.,
31. Butorac,A., Turšić,I., Bašić,F., Vuletić,N., Berdin,M., Butorac,J., Mesić,M. **Istraživanje efikasnosti bioposta u uzgoju duhana**, Rezultati istraživanja u vegetacijskoj godini 1991/92.



32. Butorac,A., Bašić,F., Filipan,T. Mesić,M., Benc,S. **Istraživanje fertilizacijske vrijednosti specijalnih prirodnih supstrata (agrarvitala) na bazi zeolitnog tufa**, Izvješće FPZ i IRMO, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 46 str., Zagreb, 1993.,
33. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Berdin,M., Bašić,F., Kisić,I. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroek. uvjetima Podravine**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 38 str., Zagreb, 1996.,
34. Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Sabolić,M. **Stacionarno istraživanje erozije tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu u 1995. g., Zavod za OPB, 104 str., Zagreb, 1996.,
35. Butorac,A., Turšić,I., Mesić,M., Vuletić,N., Berdin,M., Bašić,F., Kisić,I. **Optimalni plodored u proizvodnji duhana tipa virginia u agroekološkim uvjetima Podravine**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 43 str., Zagreb, 1997.,
36. Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 1996. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 69 str., Zagreb, 1997.,
37. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. **Utjecaj rastućih doza mineralnog dušika na njegovo ispiranje i prinos nekih oraničnih kultura na dreniranom pseudoglejnom tlu**, Izvješće o radu u 1996. godini, Zavod za OPB, Agronomski fakultet, 69 str., Zagreb, 1997.,
38. Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim prilikama središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 1997., SZ-AFZ, Zavod za OPB, 48 str., Zagreb, 1998.,
39. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. **Utjecaj rastućih doza mineralnog dušika na njegovo ispiranje i prinos nekih oraničnih kultura na dreniranom pseudoglejnom tlu**, Izvješće o radu u 1997. godini, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 117 str., Zagreb, 1998.,
40. Kisić,I., Bašić,F., Butorac,A., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 1998. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 47 str., Zagreb, 1999.,
41. Mesić,M., Butorac,A., Bašić,F., Kisić,I., Gašpar,I. **Utjecaj rastućih doza mineralnog dušika na njegovo ispiranje i prinos nekih oraničnih kultura na dreniranom pseudoglejnom tlu**, Izvješće o radu u 1998. godini, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 122 str., Zagreb, 1999.,
42. Bašić,F., Mesić,M., Kisić,I., Grgić,Z., Posavi,M. **Prvo nacionalno izvješće o klimatskim promjenama**, studija rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 2000.,
43. Kisić,I., Bašić,F., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 1999. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 49 str., Zagreb, 2000.,
44. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Utjecaj rastućih doza mineralnog dušika na njegovo ispiranje i prinos nekih oraničnih kultura na dreniranom pseudoglejnom tlu**, Izvješće o radu u 1999. godini, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 108 str., Zagreb, 2000.,
45. Kisić,I., Bašić,F., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 2000. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 37 str., Zagreb, 2001.,
46. Mesić,M., Bašić,F., Kisić,I., Butorac,A., Gašpar,I. **Utjecaj rastućih doza mineralnog dušika na njegovo ispiranje i prinos nekih oraničnih kultura na dreniranom pseudoglejnom tlu**, Izvješće o radu u 2000. godini, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 97 str., Zagreb, 2001.,
47. Kisić,I., Bašić,F., Mesić,M., Zgorelec,Ž., **Promjene u tlu i ostvarenom prinosu uzgajanog usjeva uzrokovane naftnim incidentom**, rukopis Zavoda za OPB, SZ-AFZ, 27 str. Zagreb, 2006.,
48. Mesić,M., Šestak,I., Zgorelec,Ž., Jurišić,A., Kisić,I., Bašić,F. **Izvješće o radu na pokusu s kalcifikacijom u Lepoglavi – Holcim d.o.o. za 2010. god.** rukopis SZ-AFZ, Zavod za OPB, 64 str., Zagreb, 2011.,
49. Kisić,I., Bašić,F., Sabolić,M. **Erozija tla vodom u agroekološkim uvjetima središnje Hrvatske**, izvješće o radu za 2013. godinu, SZ-AFZ, Zavod za OPB, 79. str., Zagreb, 2014.,
50. Zgorelec,Ž., Mesić,M., Kisić,I., Bilandžija,D., Jurišić,A., Bašić,F., Šestak,I., Bogunović,I. **Utjecaj različitih načina korištenja tla na klimatske promjene**, SZ-AFZ, Zavod za OPB, str. 45. Zagreb, 2015.,

4.5. USMENI NASTUPI – IZLAGANJA - Oral presentations

Σ=65, od čega;

4.5.1. SKUPOVI U INOZEMSTVU Oral presentations on international meetings.....18;

1. Bašić,F., Vorlesung; Rahmenrichtlinien im Alternativen Landbau, Symposium: Alternative Landwirtschaft, Ried im Inkreis, Austria, 1993.,



2. Bašić, F. Vorlesung; **Anwendungsmöglichkeiten alternativer Bodenbearbeitung für landwirtschaftlichen Kulturen in Kroatien**, Symposium Alternative Landwirtschaft, AMA-Arbeits-gemeinschaft Messen-Austria, ARGE Alp.Adria, Rieder Messe, Ried im Innkreis, 1993.,
 3. Bašić, F. Vorlesung; **Bodenerosionbestimmung in Rahmen Bodendauerbeobachtung - BDF Programm**, II. Experttagung der Arbeitsgruppe Bodenschutz Arge Donauländer, s. 18, Nitra, 1994.,
 4. Bašić, F. ppt; **Agriculture and tourism – base of sustainable development of Croatia**, workshop of IAAS on; Role and importance of agr. and turism in future development, Drvenik, 1996.,
 5. Bašić, F. ppt.; **Sustainable agriculture in Croatia**, Round table conference on sustainable agriculture in Danube basin countries, Postojna, 1996.,
 6. Bašić, F. Presentation; **World agriculture between sustainability and/or food security**, Forum of IAAS on; Food security, Đurđevac, 1997.,
 7. Bašić, F., Butorac, A., Kisić, I., Mesić, M. Presentation; **Soil pollution and remediation in surrounding of gas/petroleum holes**, Expert meeting of Working association of Danube river basin countries: Soil protection, Osijek, 1997.,
 8. Bašić, F. Vorlesung; **Einige Aspekten des Hochschulreforms am Beispiel der Fakultät für Agrarwissenschaften Univers. in Zagreb**, Rektorkonferenz der südeuropäische Agrarhochschulen, Timisora, 2000.,
 9. Bašić, F. **Water resources and Agriculture-water for survival**, public presentation, round table in organization of Ministry of municipal affairs and agriculture – Department of agricultural and water research, Doha - Qatar, 2003.,
 10. Bašić, F. ppt; **Possibilities for cooperation in soil protection policies of South Eastern Europe**, Workshop of European Soil Bureau Network - ESNB, Zagreb, 2006.,
 11. Bašić, F. ppt; **Results of ESNB Workshop in Zagreb-South-Eastern Europe**, Plenary meeting of European Soil Bureau Network - ESNB, Hannover, 2006.,
 12. Bašić, F. ppt; **Activities of European Soil Bureau Network**, SEERA, NET, Scientific Conference on Environmental Technologies Pržno – Montenegro, 2007.,
 13. Bašić, F., ppt.; **Održivo gospodarenje tlom i zaštita tla na području NP Una**, Međunarodna konf.: Zaštićena područja u funkciji održivog razvoja, Federalno ministarstvo okoliša i turizma, Bihać, 2008.,
 14. Bašić, F. ppt.: **Tlo kao ključni član ekološke trijade**, Plenarno izlaganje, Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem 5 juni - svjetski dan zaštite okoliša, u organizaciji Univerziteta u Bihaću, Biotehnički fakultet, Bihać, 2014.,
 15. Bašić, F. ppt.; **Tla Hercegovine naše su najveće blago**, svečana akademija povodom izbora prvog člana HAZU iz Hercegovine, Općina Posušje i Društvo Posušana u Zagrebu, Posušje, 2014.,
 16. Bašić, F., Jones, A. ppt; **Soils of Croatia in the strategy of soil protection of EU, Regarding of International year of soils – 2015.**, Plenary session of 50th Croatian and 10th International symposium of Agronomists, p. 9-20. Opatija, 2015.,
 17. Bašić, F., ppt.: **Smjernice gospodarenja tlom i zaštite tla u poljoprivredi Hercegovačko neretvanske županije**, znanstveno-stručna konferencija, Ravno, 2018.,
 18. Bašić, F., ppt.: **Tlo - Temelj opstanka i održivog razvoja Hercegovine**, izlaganje na međunarodnoj stručnoj konferenciji Održivi razvoj ruralnih područja, Europski tjedan održivog razvoja, u organizaciji Sveučilišta u Mostaru i Hercegovačko-neretvanske županije, Etno selo – Međugorje, 2019.,
- 4.4.2. **SKUPOVI U HRVATSKOJ** *domestic scientific/professional meetings*.....**48;**
1. Bašić, F., Mesić, M. Predavanje; **Aktualna pitanja zaštite poljoprivrednih tala Hrvatske**, Zagrebački velesajam, uz Dan planeta Zemlja, Zagreb, 1993.
 2. Bašić, F. Predavanje; **Zaštita tla-ključno pitanje održivog razvitka gospodarstva Hrvatske: III tradicionalno savjet. – Aktualni problemi razvoja obiteljskih gospodarstava u RH Stubičke Toplice**, 1993.,
 3. Bašić, F., Mesić, M. Predavanje; **Kalcifikacija kao zahvat kemijske melioracije tala obiteljskog gospodarstva**, Savjetovanje Saveza seljaka, Stubičke Toplice, 1994.,
 4. Bašić, F. Predavanje; **Ekološki problemi u poljoprivredi današnjice**, seminar stručnih voditelja školskih vrtova: Školski vrtovi u osnovnom obrazovanju, Osn. škola Grigor Vitez, Sv. Ivan Žabno, 1996.



5. Bašić, F. Predavanje; **Prirodni izvori u poljoprivredi - tlo i voda, kao cilj napada i potencijalno oružje**, Seminar Ministarstva obrane za stručnjake HV; Biološko i toksinsko oružje – preventiva i zaštita, Hrvatsko vojno učilište Petar Zrinski, Zagreb, 1997.,
6. Bašić, F., Predavanje: **Posebnosti gospodarenja tлом u vinogradima varaždinskog područja**, tribina Udruge vinogradara Varaždinske županije, Varaždin, 1999.,
7. Bašić, F., Mirošević, N., ppt.; **Održiva otočna poljoprivreda**, u prigodi Svečanosti obilježavanja 100. obljetnice Poljoprivredne zadruge Blato, 2002.,
8. Bašić, F. ppt.; **Dvojbe na razvojnem raskrižju svjetske poljoprivrede**, predavanje, tečaj ekološke poljoprivrede u organizaciji Majke za prirodni zakon, Zagreb, 2002.
9. Bašić, F. ppt.: **Bolonjski proces u studiju agronomije na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu**, na poziv Kolegija stručnih nastavnika srednjih poljoprivrednih škola, Zagreb, 2006.,
10. Bašić, F. ppt.; **Prvo nacionalno izvješće o provedbi konvencije UN o suzbijanju dezertifikacije**, Radionica MZOPU - razmatranje izvješća o provedbi UNCCD, Zagreb, 2006.,
11. Bašić, F. ppt.; **Uloge i značaj tla u zbrinjavanju otpadnih tvari**, na tribini Ekološkog društva Virovitica u povodu Dana voda, Virovitica, 2006.,
12. Bašić, F. Predavanje; **Gospodarenje tлом – ključno pitanje uzgoja šećerne repe**, Stručni skup okupljenom u prigodi obilježavanja Dana polja šećerne repe, Virovitica, 2006.,
13. Bašić, F. ppt.; **Gospodarenje tлом u ekološkoj poljoprivredi**, Tribina HSS, Zagreb, 2008.,
14. Bašić, F. ppt.; **Teške kovine u hranidbenom lancu – od tla do tanjura**, CROLAB – drugo nacionalno savjetovanje: Kompetentnost laboratorija, Osijek, 2008.,
15. Bašić, F. ppt izlaganje; **Zaštita tala slivnog područja jezera Vrana**, Savjetovanje; Jezero Vrana kao gospodarski prostor, Pakoštane 2008.,
16. Bašić, F. ppt izlaganje; **Tla Hrvatske – temelj održivog razvitka**, okrugli stol HAZU, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo: Šume tla i vode, Zagreb, str. 57-97. 2008.,
17. Bašić, F. **Tla Hrvatske**, Radio Križevci; u 968. i 969. emisiji Radio Križevaca Ne dirajte mi krugove (voditelj Ratko Matić) povodom izlaska knjige istoga naslova u izdanju kuće Springer na engleskom jeziku (Dordrecht, Heidelberg, New York, London), Križevci, 2013.,
18. Bašić, F. ppt izlaganje; **Utjecaj tla na proizvodnju sigurne hrane**, 1. hrvatska konferencija o procjeni rizika porijeklom iz hrane, 10 godina rada Hrvatske agencije za hranu - HAH, Osijek, 2015.,
19. Bašić, F. **Blagujući hranu, vino i vodu u ovoj – 2015. – godini tla, sjetite se da je ishodište svih tih darova tlo!**, intervju, Hrvatski tjednik 16. 4. 2015.,
20. Bašić, F. ppt izlaganje; **Tla Hrvatske najveće su blago hrvatskog naroda**, na javnoj tribini Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Vijeća za zaštitu prirode, sekcije za tlo, Križevci, 2015.;
21. Bašić, F. ppt izlaganje; **Tlo kao temelj dobrog vinograda**, Povodom međunarodne godine tla, kao vinski vitez-član Bratovštine hrvatskih – europskih vinskih vitezova, na stručnom savjetovanju u okviru manifestacije Festival graševine, Požega, 2015.,
22. Bašić, F. ppt izlaganje; **Uloge tla koje zahtijevaju pravnu zaštitu**, Okrugli stol o pravnoj zaštiti tla Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015.,
23. Bašić, F. ppt prezentacija; **Tla Iloka – ishodište vrhunskih vina** – povodom Međunarodne godine tla-2015., za Društvo Iločana i prijatelja Iloka, u organizaciji Matice Hrvatske – odbor za prirodoslovlje i matematiku, Zagreb, 2015.,
24. Bašić, F. ppt predavanje; **Uloga tla u zaštiti prirode (u povodu Međunarodne godine tla-2015.)** na Izornoj skupštini Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode HAZU (18. Rujna 2015.), Zagreb, 2015.,
25. Bašić, F. ppt prezentacija; **Tlo kao jamstvo održivog razvoja Hrvatske**, Scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection, in organization of Agrogilas – biweekly magazin for agriculture, ISTRO – International soil tillage research organization and HD POT – Croatian soil tillage research organization, str. 19-21. Vukovar, 2015.,



26. Bašić, F. ppt.; **Tla Iloka – ishodište vrhunskih vina** – povodom Međunarodne godine tla- 2015., za Društvo Iločana i prijatelja Iloka, MH – odbor za prirodoslovlje i matematiku (voditelj: Matekalo-Draganović, J.), Zagreb, 2015.,
27. Bašić, F. ppt.; **Tlo kao jamstvo održivog razvoja Hrvatske**, Scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection, Agroglas – biweekly magazin for agriculture, ISTRO and HDPO – Croatian soil tillage research organization, str. 19-21. Vukovar, 2015.,
28. Bašić, F. ppt.; **Uloga tla u zaštiti prirode**, povodom Međunarodne godine tla (2015), Izborna skupština Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode Hrvatske akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015.,
29. Bašić, F. ppt.; **Uloge tla koje zahtijevaju pravnu zaštitu**, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava Hrvatske akad.zn. i umj. (voditelj: J. Barbić) pravna zaštita tla Zagreb, 2015.,
30. Bašić, F. ppt.; **Zašto glad u XXI. stoljeću?!**, Dva desetljeća poslije Summita o hrani – Rim 1996.: Društvo Iločana i prijatelja Iloka, Tribina Matice hrvatske - Odjel za prirodoslovlje i matematiku (voditeljica: J. Matekalo Draganović), Zagreb, 30. 11. 2015.,
31. Bašić, F. ppt; **Tlo kao temelj dobrog vinograda**, Povodom međunarodne godine tla u ime Bratovštine hrvatskih vinskih vitezova, na str. savj. u okviru Festivala graševine, Požega, 2015.,
32. Bašić, F. ppt izlaganje; **Rezultati četvrt stoljeća motrenja utjecaja eksploatacije plina u Molvama na tlo i agroekosustave**, Znanstveni skup u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, sekcije za tlo-Križevci, Molve, 4. Ožujka 2016.,
33. Bašić, F. ppt izlaganje; **Tlo je blago, baština i temelj održivog razvitka Hrvatske**, učenicima Ekonomske i birotehničke škole – Bjelovar u okviru Dana slobodne nastave, Bjelovar 17.3. 2016.,
34. Bašić, F. ppt izlaganje; **Zaštita tla u vinogradu – danas potreba, a sutra obaveza**, Radionica na WineOS-u 2016. U organizaciji Bratovštine hrvatskih vinskih vitezova, Osijek, 9.12. 2016.,
35. Bašić, F. ppt predavanje; **20 godina od Svjetskog sastanka na vrhu posvećenog hrani Rim 1996. – Glad u XXI st. – sjena na napredak Homo sapiensa!!!**, učenicima završnih razreda gimnazije Ivana Zakmardija Dijankovečkog, Križevci, 18.11. 2016.,
36. Bašić, F. ppt; **Zaštita tla u vinogradu – danas potreba, a sutra obaveza**, Radionica na WineOS 2016. u organizaciji Bratovštine hrvatskih vinskih vitezova, Osijek, 2016.,
37. Bašić, F. ppt.; **Rezultati četvrt stoljeća motrenja utjecaja eksploatacije plina u Molvama na tlo i agroekosustave**, Znanstveni skup u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, sekcije za tlo-Križevci, (voditelj: M. Lukić), Molve, 2016.,
38. Bašić, F. ppt; **Glad u XXI st. – sjena na napredak Homo sapiensa!!!**, 20 godina od Svjetskog sastanka na vrhu o hrani - Rim 1996., učenicima završnih razreda gimnazije I.Z. Dijankovečkog, Križevci, 2016.,
39. Bašić, F., ppt prezentacija; **Mora li milijarda ljudi gladovati!!!** 20 godina od svjetskog sastanka na vrhu posvećenog hrani – Rim 1996., predavanje u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko križevačke županije i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Križevci, svibnja 2017.,
40. Bašić, F., ppt prezentacija; **Tlo - sastavnica terestričkih ekosustava i ishodište života planeta Zemlje**, izlaganje u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, povodom Dana planeta Zemlje, 2017.,
41. Bašić, F., Tomić, F., Hrsto, D., Tušek, Z., ppt prezentacija; **Znanje i primjena znanosti - temelj suvremene poljoprivrede** – 2. sjednica Str. vijeća Javne poljoprivredne savjetodavne službe, Karlovac, 2017.,
42. Bašić, F., Tomić, F., Hrsto, D., Tušek, Z., ppt.: **Znanje i primjena znanosti - temelj suvremene poljoprivrede**, plenarno izlaganje, 10. međunarodni znanstveno-stručni skup Poljoprivreda u zaštiti prirode i okoliša, u organizaciji Agroglasa – dvotjednika za poljoprivredu, Vukovar, 2017.,
43. Bašić, F., ppt prezentacija; **Projekt Peruća otvara nove mogućnosti razvoju poljoprivrede!**, izlaganje na tematskoj sjednici Splitsko-dalmatinske županije, studeni 2017.,
44. Bašić, F., ppt.: **Obrada i njega tla vinograda Kutjevačkog vinogorja prilagođena klimatskim promjenama**, Festival graševine – Kutjevo – simpozij o graševini, (voditelj: B. Mihalj), Kutjevo, 2017.,



45. Bašić, F., ppt.: **Tlo - sastavnica terestričkih ekosustava i ishodište života planeta Zemlje**, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, povodom Dana planeta Zemlje, 2017.,
46. Bašić, F., ppt **Smjernice gospodarenja tlom i zaštite tla u poljoprivredi Hercegovačko neretvanske županije**, znanstveno-stručna konferencija, Ravno – 22. veljače 2018.,
47. Bašić F., ppt.: **Laudato si - potpora poslanju znanosti o tlu u izgradnji zajedničkog doma !!!**, Tribina Hrvatskog katoličkog sveučilišta, Dvorana kardinala Stepinca, Zagreb, 2018.,
48. Bašić, F., ppt.: **Akademik Mijo Kišpatić - Znameniti Križevčanin, utemeljitelj tloznanosti jugoistoka Europe**, izlaganje na znanstvenom skupu Znameniti Križevčani XIX st., u organizaciji Povijesnog društva Križevci i Zavoda za znanstveno-istraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Križevci 2019.,
- 4.6. **RECENZIJE ZNANSTVENIH I STRUČNIH PUBLIKACIJA-Revision of different editions.....29;**
 1. Benčević, K.: **Biokont - proizvodnja i primjena organskih gnojiva**, Priručnik za poljoprivrednike, 116 stranica rukopisa, Zagreb, 1992.,
 2. Gagro, M.: **Ratarstvo na obiteljskom gospodarstvu – industrijsko bilje**, Priručnik za OPG, 310 stranica rukopisa, Zagreb, 1993.,
 3. Strbašić, M., Cvjetković, B., Bauer, Ž., Smolčić, I., Stanišić, M., Keglević, S.: **Analiza stanja u području gospodarenja ostatnim pesticidima i njihovom ambalažom**, Priručnik za poljoprivrednike, 52 stranice rukopisa Zagreb, 1994.,
 4. **Hrvatska: biološki vrednijom hranom u Europu**, zbornik, Hr. farmer, 194str. rukopisa, Zagreb, 1995.,
 5. Gagro, M.: **Ratarstvo na obiteljskom gospodarstvu - žitarice i zrnate mahunarke**, Priručnik za OPG, 328 stranica rukopisa Zagreb, 1997.,
 6. Butorac, A., **Opća agronomija**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu – Manualia universitatis studiorum Zagrabiensis, 928 stranica rukopisa, Zagreb, 1998.,
 7. Igrc-Barčić, J. Maceljiski, M.: **Ekološki prihvatljiva zaštita bilja od štetnika**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu – Manualia universitatis studiorum Zagrabiensis, (236 st.) rukopisa Zagreb 2001.,
 8. Škorić, A., Bogunović, M., Martinović, J., Pelcer, Z., Racz, Z., Vidaček, Ž.: **Tla gorske Hrvatske (s pripadajućim priobalnim područjem)**, Regionalna monografija sa zemljovidom tala 1:200 000, u okviru projekta OPK Hrvatske 1: 50 000, 203 stranice rukopisa Zagreb, 2003.,
 9. Herceg, N.: **Ratarsko gospodarstvo - industrijsko bilje**, Sveučilišni udžbenik, Sveučilište u Mostaru, 320 stranica rukopisa, Zagreb, 2007.,
 10. Markovina, S.: **Umornost tla, razlozi - izbjegavanje - otklanjanje, (Smjernice održivog gospodarenja oraničnim i vrtnim tlima hrvatskog i hercegovačkog krša)** Priručnik za poljoprivrednike i stručnjake, 205 stranica rukopisa, Zagreb, 2007.,
 11. **Strategije zaštite okoliša Federacije Bosne i Hercegovine** - finalni radni nacrt brojnih autora i tematskih stručnih skupina Federacije B i H, 334 stranice rukopisnog teksta, Zagreb, 2007.,
 12. Beljo J. Turšić, I. **Englesko hrvatski duhanski rječnik**, Zagreb, 2008.,
 13. Mirošević, N., Karoglan-Kontić, J., **Vinogradarstvo**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu, Manualia universitatis studiorum Zagrabiensis, 350 stranica rukopisa, Zagreb, 2008.,
 14. Resulović, H., Čustović, H., Čengić, I.: **Sistematika tla/zemljišta – geneza, morfologija, klasifikacija i plodnost**, udžbenik Sveučilišta u Sarajevu, 259 str. teksta, Zagreb, 2008.,
 15. Tudor, D.: **Uspori i muke čovjeka – Materijalni, kulturni i duhovni razvoj čovječanstva**, 312 stranica rukopisa Zagreb, 2008.,
 16. H. Čustović: **Utjecaj fizičkih svojstava tla na agrohidrološki bilans u području Bune i Popova polja**, monografija Univerziteta u Sarajevu, 120 stranica rukopisa Zagreb, 2010.,
 17. Kisić, I.: **Sanacija onečišćenog tla**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu – Manualia universitatis studiorum Zagrabiensis, 304 stranice rukopisa Zagreb, 2011.,
 18. Herceg, N.: **Okoliš i održivi razvoj**, udžbenik Sveučilišta u Mostaru, 673str. rukopisa, Mostar, 2012.,
 19. Kisić, I.: **Uvod u ekološku poljoprivredu**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu – Manualia universitatis studiorum Zagrabiensis, 277 stranica rukopisa Zagreb, 2013.,



20. Husnjak, S.: **Sistematika tala Hrvatske**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu—Manualia universitatis studiorum Zagrabienensis, 285 stranica rukopisa Zagreb, 2013.,
21. **Stručna revizija Studije opravdanosti i izvodivosti investicije izgradnje višenamjenskog hidrotehničkog sustava za uređenje vode i zemljišta (VHS Osijek)**, str.izvj.za podr. poljoprivrede, Zagreb, 2012.,
22. Husnjak, S. **Sistematika tala Hrvatske** udžbenik Sveučilišta u Zagrebu, Agronomski fakultet Zavod za pedologiju, Zagreb 2014.,
23. Kisić I.: **Uvod u ekološku poljoprivredu**, sveučilišni udžbenik Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 338 str. rukopisa, Zagreb, 2014.,
24. Sofilić, T.: **Ekotoksikologija**, recenzirana skripta Metalurškog fakulteta u Sisku Sveučilišta u Zagrebu, 155 stranica rukopisa, Zagreb. 2014.,
25. Sofilić, T.: **Onečišćenje i zaštita tla**, recenzirana skripta Metalurškog fakulteta u Sisku Sveučilišta u Zagrebu, 145 stranica rukopisa, Zagreb, 2014.,
26. Bogunović, M., Čorić, R.: **Višenamjensko vrjednovanje zemljišta i racionalno korištenje prostora**, Sveučilišni udžbenik, Sveučilište u Mostaru, 228 str. rukopisa, Zagreb, 2015.,
27. Šimunić, I.: **Regulation and protection of water**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu - Manualia universitatis studiorum Zagrabienensis, 142 stranice rukopisa, Zagreb, 2015.,
28. Beljo, J., Herceg, N.: **Zaboravljene i zapostavljene kulture Hercegovine**, Sveučilišni priručnik, Sveučilište u Mostaru, 47 stranica rukopisa, Zagreb 2016.,
29. Pernar, N.; **Tlo – nastanak, značajke, gospodarenje**, udžbenik Sveučilišta u Zagrebu - Manualia universitatis studiorum Zagrabienensis, 817 stranica rukopisa, Zagreb, 2016.,
- 4.7. **PREDSTAVLJANJE I OSVRTI NA IZDANE KNJIGE-Promotion of books and other publications.....21;**
 1. Bašić, F., Kisić, I. **Ekološka ili alternativna poljoprivreda na području Karlovačke županije**, predstav
 2. ljanje studije Ekološko-gospodarsko vrednovanje tala županije Karlovačke za potrebe razvitka poljoprivrede, rukopis, SZ-AFZ, Zavod za OPB, Zagreb, 1996.,
 3. Bašić, F., Šalinović, I. **Prikaz i vrednovanje agroekoloških prilika na području grada Zagreba i Zagrebačke županije**, predstavljajući studije u okviru projekta razvitka poljoprivrede na području Zagreba i Zagrebačke županije, studija, Zagreb, 1997.,
 4. Bašić, F. **100 godina Srednje poljoprivredne škole u Iloku**, Poljoprivredna čitanka, Obiteljska biblioteka, Agroeduka, str. 397-400, Koprivnica, 1999.,
 5. Bašić, F. Osvrt na knjigu M.Gagre; **Industrijsko i krmno bilje – ratarstvo obiteljskog gospodarstva**, Poljoprivredna čitanka, 13-25, Obiteljska biblioteka, Agroeduka, (izdavač i urednik; Pal I.), str. 393-394, Koprivnica, 1999.,
 6. Bašić, F. **Predstavljajući knjige Atlas hrvatskog vinogradarstva i vinarstva** autora N. Miroševića i suradnika, Ogranak Matice hrvatske dvorana Hrvatskoga doma Križevci, 18. Studenog 2009.,
 7. Bašić, F. **Prebiranje po 85 god. Agr. fakulteta Sveuč. u Zg-u**, Mljekarstvo, 54, (3) str. 247-250. 2004.,
 8. Maletić, E., Brkan, B., Bašić, F. **Predstavljajući knjige Vinogradarski-poliptih** autora N. Miroševića i M. Hlače, Zagreb 3. Prosinca 2015.,
 9. Bašić, F. **Predstavljajući knjige: Voda u agroekosustavima**, autora Ondrašek G., Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2016.,
 10. Bašić, F. **Predstavljajući knjige Marijana Jošta – (Iz)um bez (raz)uma!**, u organizaciji Matice Hrvatske, ogranak Križevci, 14. 11. 2016.,
 11. Bašić, F., Tomić, F. **Prijedlog nominacije Prof.dr.sc Jasmine Havranek za World Food Prize**, tekst prijedloga, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, str. 5, Zagreb, 2015.,
 12. Bašić, F., **Tlo i hranu u zemljama jugoistočne Europe treba staviti pod djelotvoran nadzor!!!** Otvoreno pismo stručnoj i široj javnosti jugoistoka Europe, Agroglas, dvotjednik Glasa Slavonije za poljoprivredu, proizvodnju hrane, selo i ljubitelje životinja, br 425, 13.9. 2017. Str. 62-63, Osijek, 2017.,
 13. Bašić, F., **Tla su temelj i zalog opstanka čovječanstva, razgovor s povodom - intervju u povodu Svjetskog Dana tla 2017.**, Agroglas – dvotjednik Glasa Slavonije za poljoprivredu, proizvodnju hrane, selo i ljubitelje životinja, br 430, str. 17-18, Osijek, 2017.,



14. **Bašić, F.**, Hrvatska može imati gotovo dvostruko više obradivih površina nego ih ima sada, Glas Slavonije, Ekonomija srijedom, 6. prosinca, str. 10-11, Osijek, 2017.,
15. **Bašić, F.**, Humus tla - temelj plodnosti i održive intenzifikacije poljoprivrede, stručni članak, Gospodarski list, godina 176, br. 12.str. , Zagreb, 2017.,
16. **Bašić, F.** Predstavlanje knjige - Kisić I. *Gradska poljoprivreda*, sveučilišni udžbenik za dodiplomski i diplomski studij Agronomskog fakulteta, kao i sveučilišni poslijediplomski specijalistički interdisciplinarni studij Upravljanje gradom, Zagreb, 30. siječnja 2019.
17. **Bašić, F.** Predstavlanje knjige **Vinogradarski poliptih** autora Nikole-Miroševica i Marija Hlače, Zagreb 3. Prosinca 2015.,
18. **Bašić, F.** Predstavlanje knjige **Marijan Jošt - (Iz)um bez (raz)uma!**, u organizaciji Matice Hrvatske, ogranak Križevci, 2016.,
19. **Bašić, F.** Predstavlanje knjige: **Ondrašek G., Voda u agroekosustavima**, autora Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2016.,
20. **Bašić, F.** **Tla općine Sveti Petar Orehovec**, rukopis, prilog izradi monografije Općine, predano akademiku Feletaru, str. 7, Križevci 2018.,
21. **Bašić, F.** Predstavlanje knjige – **Herceg N., Stanić - Koštroman, S., Šiljeg, M. Čovjek i okoliš**, udžbenik Sveučilišta u Mostaru, amfiteatar Sokrat Filozofskog fakulteta Sveučilišta, Mostar, 2019.,

...

OPASKA: Popis nije obuhvatio intervjue i nastupe na TV, radiju, lokalnim radio postajama, dnevnim listovima, jer je o njima izostala pouzdana evidencija.