

## Zoznam publikáčnej činnosti

Významné publikácie:

**Molnárová, J.** - Žembery, J.: Obilniny II – Pestovanie jarných hustosiatych obilní a jačmeňa ozimného (vedecká monografia) ÚVTIP Nitra, 1999, 102 s. ISBN 80-85330-65-2

Karabínová, M. – **Molnárová, J.** – Žembery, J.: In: Obilniny III. – Pestovanie kukurice, ciroku, prosa a pohánky (odborná monografia) Vyd. Kuriér plus Reklama s.r.o. 2001, 91 s. ISBN 80 – 88843 – 23 – 5.

**Molnárová, J.**- Pepó, P. et al. 2010: Sustainable, environmental friendly field crops production in changing climate conditions. Vyd. SPU Nitra, 2010, ISBN 978-80-552-0515-1, 192 s.(vedecká monografia)

**MOLNÁROVÁ, J.** 2010: Az őszi árpa táprendszere és termése közti összefüggések (The nutritive mode in relation to the yield of winter barley). In: Pepó,P.:*Termesztsési tényezők a fenntartható termesztsésben*. Debrecen, 2010, ISBN 978-963-9732-93-3 . (kapitola v zahraničnej vedeckej monografii)

**Molnárová, J.** - Horevaj,V. 2008: Faktory ovplyvňujúce výšku a kvalitu úrody sladovníckeho jačmeňa (Factors affecting height and quality of malting barley yield . In: Barley book 2008.-Praha 2: Výzkumní ústav pivovarský a sladařský, 2008, ISBN 80-86576-25-6 s.128-137 (kapitola v knižnej publikácii)

Demo, M. -**Molnárová, J.** – Paška, I. – Muchová, Z.: Dejiny poľnohospodárstva na Slovensku. 2001, Nitra, ISBN 80-7137-894-1 662 s. vysokoškolská učebnica)

Poľnohospodárstvo v medzivojniovom období (1918-1944) / Pavol Martuliak, Mikukáš Látečka, **Júlia Molnárová**, Milan Demo, Ivan Paška/ . In: Dejiny poľnohospodárstva na Slovensku /Milan Demo a kol..-Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2001.ISBN 80-7137-894-1.

Poľnohospodárstvo v povojnových rokoch (1945-1948)/ Milan Štefanovič , Mikukáš Látečka, **Júlia Molnárová**, Ivan Paška ,Milan Demo, Štefan Lednár/ . In: Dejiny poľnohospodárstva na Slovensku /Milan Demo a kol..-Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2001.ISBN 80-7137-894-1.

Poľnohospodárstvo v období rokov 1949-1989/ Milan Štefanovič , **Júlia Molnárová**, Ivan Paška/ . In: Dejiny poľnohospodárstva na Slovensku /Milan Demo a kol..-Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2001.ISBN 80-7137-894-1.

Poľnohospodárstvo v období rokov 1990-2001/ Viera Ižáková, **Júlia Molnárová**, Ivan Paška/ . In: Dejiny poľnohospodárstva na Slovensku /Milan Demo a kol..-Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2001.ISBN 80-7137-894-1.

Špaldon, E., Molnárová, J.: Agroekologické aspekty času sejby a výsevkov rôznych odrôd ozimného jačmeňa. Rostlinná výroba, 37, č. 9 -10, 1991, s. 707 – 715, CS ISSN 0370-663X

**Molnárová, J. 2010:** Study of energy balance in corn production. Novénytermelés, vol.59, suppl.2010, s.493-496, ISSN 0546-8191(1,0)

**Molnárová, J.-Kupecsek,A.** 2011: Development of root system capacity and grain yield of spring barley depending on the rationalization of production systems. Novénytermelés, vol.60, suppl.2011, ISSN0546-8191.

**Molnárová, J. - Žembery, J. - Kufelj, D.**: The yield formation of two rowed winter barley with respect to the fertilization and stand organisation. In: Sesja naukowa, Zeszyt 54, Produkcja roślinna i przewórstwo, Krakow, 1998, s.99 - 109. ISSN 0239 - 9342.

Jakubecová, H- Molnárová, J.: The effect of tillage Technologies on production and quality of spring barley in corn production region. In. Časopis za „ SAVREMENA POLJOPRIVREDA“ VOL.54, 3-4 (2005) S.198-204, Novi Sad. YU ISSN 0350-1205.

Mária Karabínová, Juliana Molnárová, Tomáš Upohlav: The influence of reduced tillage systems and fertilization on qualitative parameters of durum wheat winter form. In. Časopis za „SAVREMENA POLJOPRIVREDA“ VOL.54, 1-2 (2005) S.69-76, Novi Sad. YU ISSN 0350-1205 .

**MOLNÁROVÁ,J.**: The influence of Non.Root Nutrition and Growing Season on the Yield Formation Process and Yield Amount in Spring Barley. Protectia Medului, Vol. XIII.Anul 13, s. 116-126, Romania, 2009, ISSN 1224-6255.

**MOLNÁROVÁ, J. - ŽEMBERY, J.**:2009 The impact of variety and soil management on yield formation elements and grain yield amount in spring barley. In: Analele Universitatii din Oradea, vol.XIV, anul 14, 2009, ISSN1583-4301.

SZŰCS, G. – MOLNÁROVÁ, J.: The effect of Year on the Formationof the ProductionPotential and Crop of Corn Grown for Grain (*Zea mays L.*). Protectia Medului, Vol. XIII.Anul 13, s. 157-167, Romania, 2009, ISSN 1224-6255.

Ján Čimo, Juliana Molnárová, František Špánik: The agroclimatological analysis of production process of spring barley. In: Analele Universitatii din Oradea, vol VIII, Anul 9, 2010, pp59-64, ISSN 1583-4301.

**Molnárová, J. – Žembery, J.**: Vplyv spôsobu sejby a hnojenia na redukciu rastlín a úrodu zrna ozimného jačmeňa . Influence of sowing methods and fertilization levels on reduction of plants and grain yield of winter barley. In Poľnohospodárstvo (Agriculture), roč.42. číslo 3, s.176-185, 1996 ISSN 0551-3677

**Molnárová, J. :** The influence of fertilization, time of sowing and sowing rates on corn yield of winter barley in weatherly different years crops. In: Poľnohospodárstvo, roč. 36, č. 7, 1990 s. 596 – 606.

**Molnárová, J.**: Úrodotvorný proces ozimného jačmeňa vo vzťahu k niektorým základným článkom agrotechniky a agroekologickým podmienkam ročníka. In: Poľnohospodárstvo, ročník 41, č. 11, 1995, s. 828-838, ISSN 0551-3677.

**Molnárová, J.** – Kufelj, D.: Vzťah medzi redukciou rastlín jačmeňa dvojradového ozimného vyzimovaním a stavom porastu pred prezimovaním. In: Poľnohospodárstvo, ročník 46, č. 8, 2000, s. 605-618. ISSN 0551-3677.

**Molnárová, J.** – Kufelj, D.: Formovanie štruktúrnych a funkčných parametrov jačmeňa dvojradového ozimného v závislosti od hnojenia a výsevku. In: Poľnohospodárstvo, ročník 46, č. 12, 2000, s. 906 – 921. ISSN 0551 – 3677

**Molnárová, J.** – Kolinová, M. – Žembery, J.: Živinový režim vo vzťahu k úrode zrna dvojradového jačmeňa ozimného. In.: Poľnohospodárstvo, ročník 46, č. 11, 2000, s.825-842 ISSN 0551-3677.

G. Szűcs, **J.Molnárová**, 2008: Vplyv listovej výživy na akumulačný potenciál a úrodu zrna kukurice siatej (*Zea mays L.*) v závislosti od ročníka. Agrochémia /chemistry, vol.XII. (48), 2008, s.13-20,ISSN 1335-2415.

ŽEMBERY,J.-**MOLNÁROVÁ, J.**: Vplyv hnojenia, predplodiny a poveternostných podmienok na úrodu a kvalitu zrna jačmeňa jarného nahého. / Influence of the fertilization, forecrop and weather conditions on the yield and quality of the hull-less barley grains/. Agrochémia. Nitra: vol.XIII.(49), 2009, č.2,s.11-15. ISSN 1335-2415

**MOLNÁROVÁ, J.** - SZÚCS, G. 2009. Analýza agroekonomickej efektívnosti pestovania kukurice siatej na zrno (*Zea mays L.*) v závislosti od výživy a hnojenia. In *Agrochémia*. Nitra : SPU, roč. 49, 2009, č. 1, s. 20 - 24. ISSN 1335-2415.