

Vydává Výzkumný ústav pivovarský
a sladařský, a. s. Časopis Kvasný průmysl
publikuje původní recenzované vědecké práce,
přehledové články, technické a další zprávy
a články o historii z oblasti sladařství,
pivovarství, nápojů a navazujících oborů.
Kvasný průmysl je konspektován v databázích
AGRIS, BRI, CAB Abstracts,
Chemical Abstracts, České zemědělské
a potravinářské bibliografii, FSTA, VITIS.



založen / founded
1873
Kvasny Prum. 61, 2015 (10–11)

Released by Research Institute of Brewing and
Malting Plc. Journal Kvasny prumysl publishes
original scientific papers, surveys, technical
and other reports and articles on history from
malting, brewing, beverages and relating
areas.

Kvasný průmysl is abstracted in
AGRIS, BRI, CAB Abstracts,
Chemical Abstracts, Czech agricultural and
food bibliography, FSTA, VITIS databases.

OBSAH

Program 26. Pivovarsko-sladařských dnů 286

26. Pivovarsko-sladařské dny – recenzované články

- Psota, V. – Sachambula, L. – Paulů, A.:* Citlivost vybraných
odrůd sladovnického ječmene na stupeň domočení 288
Olšovská, J. – Zušťáková, V. – Dušek, M. – Mikyška, A.: Profil
proanthokyanidinů v pivu a jeho surovinách 296
Vač, J.: Motivace účasti na pivních a pivovarských
slavnostech v České republice 305
*Mikyška, A. – Matoulková, D. – Slabý, M. – Kubizniaková, P. –
Hartman, I.:* Charakteristika kmenů izolovaných
z keřových zrn a jejich využití pro výrobu fermentovaných
pivních nápojů z netradičních obilovin 311
Sachambula, L. – Hartman, I. – Psota, V.: Sladovnická kvalita
pšenice jednozrnky 320

26. Pivovarsko-sladařské dny – souhrny 326

- Bakalářské práce absolventů studijního oboru „Biochemie
a biotechnologie“ a „Biotechnologie léčiv“ obhájené na
Fakultě potravinářské a biochemické technologie VŠCHT
Praha v akademickém roce 2014/2015 (*Masák, J.*) 331
Udílely se nejvýznamnější ceny českého piva 332
15. ročník soutěže České pivo 2015 ob/3

Pestrý svět piva

- Pšeničná piva (*Slabý M., Olšovská, J.*) ob/3

CONTENTS

Schedule of the 26th Brewing and Malting Days 286

26th Brewing And Malting Days – reviewed papers

- Psota, V. – Sachambula, L. – Paulů, A.:* Sensitivity of the
selected spring barley varieties to the degree of steeping . 288
Olšovská, J. – Zušťáková, V. – Dušek, M. – Mikyška, A.: The
proanthocyanidin profile in beer and its raw materials . . . 296
Vač, J.: Motivation of Participation in Beer and Brewery
Festivals in the Czech Republic 305
*Mikyška, A. – Matoulková, D. – Slabý, M. – Kubizniaková, P. –
Hartman, I.:* Characterization of the strains isolated
from kefir grains and their use for the production of beer-
based fermented beverages from nontraditional cereals . . 311
Sachambula, L. – Hartman, I. – Psota, V.: Einkorn wheat
malting quality 320

26th Brewing And Malting Days – abstracts 326

- The Bachelor Theses of students graduating from Master's
Degree Programmes "Biotechnology" and "Pharmaceutical
Biotechnology", Faculty of Food and Biochemical
Technology, University of Chemistry and Technology,
Prague, in Academic Year 2014/2015 (*Masák, J.*) 331
The Czech Beer and Malt Association awarded three
important personalities 332
15th Year of beer contest – České pivo 2015 cov/3

Fancy world of beer

- Wheat beers (*Slabý M., Olšovská, J.*) cov/3

www.kvasnyprumysl.cz; www.beerresearch.cz

Partner časopisu:



Redakční rada / Editorial Board

Předseda / Chairman: Ing. Vratislav Psota, CSc.

Členové / Members:

Assoc. prof. Zoltán Barócsi [HUN], prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Prof. Dr. Sc. Eng. Valentin Batchvarov [BUL], doc. Ing. Radim Cerkal, Ph.D., prof. Ing. Pavel Dostálek, CSc.,
prof. Ing. Jaroslava Ehrenbergerová, CSc., Ing. Jan Hlaváček, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Alexandra Malachova, Ph.D. [AUT], RNDr. Dagmar Matoulková, Ph.D., Ing. Alexandr Mikyška,
Ing. Vilém Nohel, RNDr. Miroslav Ondrejovič, Ph.D. [SVK] Ing. Jiří Pražan, Dipl.-Ing. Dr. Jaroslav Prucha [GER], Ing. Karel Sigler, DrSc., doc. Ing. Jan Šavel, CSc.,
Ing. Josef Škach, CSc., doc. Ing. Daniela Šmogrovičová, CSc. [SVK], Ing. Josef Vač, CSc., prof. Ales Vancura, Ph.D. [USA], Dr hab. inž. Anna Wenda-Piesik [POL], doc. Ing. Pavel Žufan, Ph.D.

Šéfredaktor / Editor-in-Chief: Mgr. František Frantík (tel. 603 431 322) kvas@beerresearch.cz

Redakce / Editorial Office: Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a. s., Lipová 15, 120 44 Praha 2 (tel. 224 915 530, fax: 224 920 618)

Odborná redakce / Scientific Editorial Section: Ing. Pavel Čejka, CSc., doc. Ing. Ladislav Chládek, CSc., Mgr. Ladislava Soukupová,
MgA. Martina Svobodová, Ing. Iva Adlerová, RNDr. Jana Olšovská, Ph.D.

Distribuce / Distribution: Irena Boudová (tel. 224 900 146, fax: 224 920 618) boudova@beerresearch.cz

Vychází 10 čísel ročně, z toho č. 7–8 a 10–11 jako dvojčísla.

Cena jednotlivého čísla 60 Kč, dvojčísla 110 Kč. Roční předplatné 700 Kč + 15% DPH + poštovné. Otiisk dovolen jen se svolením redakce, s údaem pramene
a se zachováním autorských práv. Zhotovení kopie pro osobní potřebu se povoluje. Nevyžádané podkladové materiály se nevracejí. Za obsah inzerce ručí
zadavatel, za obsahovou náplň příspěvků ručí autoři.

Sází: SV, s. r. o. Tiskne: OMIKRON Praha, spol. s r. o.

Rozšiřují: Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a. s., Lipová 15, 120 44 Praha 2 a v zastoupení vydavatele společnost Mediaservis, Novinová a poštovní s.r.o.,
Zákaznické Centrum, Kounicova 2b, 659 51 Brno.

Přijem objednávek: tel.: 541 233 232, fax: 541 616 160, e-mail: zakaznickacentrum@pns.cz; příjem reklamaci: tel. 800 800 890. Smluvní vztah mezi
vydavatelem a předplatitelem se řídí všeobecnými obchodními podmínkami pro předplatitele.

Předplatné v SR: Slovenská pošta, SPT, Nám. slobody 27, 810 05 Bratislava, e-mail: předplatne@slposta.sk,
tel.: +421 254 419 912, fax: +421 254 419 906.