

Editorial | Editorial

- 1** **Forschung für den Arznei- und Gewürzpflanzenanbau in Deutschland – für eine Kultur der interdisziplinären Zusammenarbeit**
Research in the field of medicinal and spice plant production in Germany – towards a culture of interdisciplinary cooperation
Heuberger H

56 Impressum | Imprint

3 Termine | Calendar

Informationen für unsere Leser | Information for our readers

- 5** **Gutachter 2012**
Reviewers 2012

Verbände und Organisationen | Associations and organisations

- 30** **Neue Erkenntnisse und Entwicklungen zur Produktion von Baldrianwurzeln – Baldrian-Feldtag am 20.09.2012 auf der LfL-Versuchsstation Baumannshof**
New knowledge and developments concerning the production of valerian roots – valerian field day at the experimental station „Baumannshof“ of the LfL on September 20th 2012
Heuberger H

- 32** **45. Beratung des Deutschen Fachausschusses für Arznei-, Gewürz- und Aromapflanzen (DFA) in Erfurt**
45th assembly of the German Council for Medicinal, Spice and Aromatic Plants (DFA) in Erfurt
Reichardt I

Recht | Regulations

- 5** **Genehmigungen/Zulassungen der Pflanzenschutzmittelanwendungen im Arznei- und Gewürzpflanzenbau, Stand 20. Dezember 2012**
Permission/authorisation of plant protection products for medicinal and spice plants cropping, state December 20th 2012
Krusche M, Kusterer A

Personalia | Personalia

- 29** **Ein Leben für eine innovative Landwirtschaft**
A life for innovative agriculture
Blüthner WD

- 45** **Jahrzehntelanges Engagement für den Anbau von Arznei- und Gewürzpflanzen**
Decades of commitment to the cultivation of medicinal and spice plants
Göhler I, Novak J

- 46** **Paul Lechner**
Paul Lechner
Pfeiffer T

Originalbeiträge | Original contributions

- 34** **Einfluss von Anbaumethode und Erntetermin auf den Wurzeltrug und den Gehalt an Tanshinonen von Chinesischem Salbei (*Salvia miltiorrhiza* Bunge)**
Effect of cultivation method and harvest time on root yield and content of tanshinones of *Salvia miltiorrhiza* Bunge
Sung H-Y, Honermeier B

- 41** **Morphological and qualitative characteristics of *Rhodiola rosea* L. wild populations of Trentino, Italy**
Morphologische und phytochemische Merkmale wilder *Rhodiola rosea* L. Populationen im Trentino, Italien
Aiello N, Bontempo R, Vender C, Innocenti G, Dall'Acqua S

Aus der Forschung | News from research

- 47** **Blattzikaden im ökologischen Anbau von Lippenblütlern**
Leafhoppers in the organic production of labiates
Grohs B

Tagungen | Meetings

- 52** **Workshop „Saatgutqualität, Trocknung und züchterische Verbesserung von Melisse (*Melissa officinalis*)“ in Quedlinburg**
Workshop „Seed quality, drying and improvement by breeding of lemon balm (*Melissa officinalis*)“ in Quedlinburg
Marthe F

Inhalt