

Editorial | Editorial

- 49 Aktionsplan der Bundesregierung zur stofflichen Nutzung nachwachsender Rohstoffe – eine neue Chance für Arznei- und Gewürzplanten
Action plan of the Federal Government on material usage of renewable resources – a new chance for medicinal and spice plants
E. Kroth, A. Plescher

96 Impressum | Imprint

51 Termine | Calendar

Verbände und Organisationen | Associations and organisations

- 52 Mitgliederversammlung des Vereins zur Förderung des Heil- und Gewürzkräuteranbaus in Bayern e.V. am 4. März 2010 in München
Assembly of the members of the association for the improvement of medicinal and aromatic plant cultivation in Bavaria e.V. at 4 March 2010 in München
T. Pfeiffer

- 54 Herbstsitzung 2009 der FAH-Arbeitsgruppe „Arzneipflanzenanbau“ in Bonn
Autumn conference 2009 of the FAH working group „Medicinal plant cultivation“ in Bonn
B. Grohs

- 57 Mitgliederversammlung 2010 des Vereins SALUPLANTA e.V.
Assembly 2010 of the members of the association SALUPLANTA e. V.
I. Reichhardt

Recht | Regulations

- 56 PHARMEUROPA: Neue Monographieentwürfe für das Europäische Arzneibuch
PHARMEUROPA: New draft monographs for the European Pharmacopoeia
B. Steinhoff

Personalia | Personalia

- 57 Dr. Hubert Herold mit dem staatlichen Orden für Verdienste um die Republik Litauen ausgezeichnet
Lithuanian State Order of Merit awarded to Dr. Hubert Herold

- 58 PD Dr. Friedrich Pank mit dem Bundesverdienstkreuz am Bande geehrt
Federal Cross of Merit on Ribbon awarded to PD Dr. Friedrich Pank

- 95 DI Bernd Hoppe erhielt Ehrennadel des Landes Sachsen-Anhalt
The badge of honour of the federal state Saxony-Anhalt awarded to DI Bernd Hoppe

Originalbeiträge | Original contributions

- 69 Entwicklung von *in vitro*-Vermehrungsverfahren zur Produktion glucosinolatreicher Kapuzinerkresse (*Tropaeolum majus* L.) für die landwirtschaftliche Nutzung
Development of an *in vitro* system to propagate glucosinolate rich nasturtium (*Tropaeolum majus* L.) varieties for agricultural use

M. Kleinwächter, I. Hutter, C. Schneider, E. Schnug, D. Selmar

- 76 Investigation of the germination capacity of some medicinal plant species after ten years of cold-storage
Untersuchung der Keimfähigkeit einiger Arzneipflanzen nach zehnjähriger Kühl Lagerung
I. Novák, Z. Riba, Á. Kaliskó, A. Ferenczy and Sz. Sárosi

- 81 Entkeimung von Kapuzinerkresse (*Tropaeolum majus* L.) mittels „Mechanischer Sattdampfentkeimung“
Reduction of microbial contamination of nasturtium (*Tropaeolum majus* L.) by „mechanical saturated steam decontamination“
H. Lange, H. Krüger, A. Dammann, K. Schwarzer, R. David, U. Müller

Forum | Forum

- 59 Anbau von Heil- und Gewürzpflanzen in Sachsen – einst und jetzt
Cultivation of medicinal and aromatic plants in Saxony – in the past and at present
Ch. Röhricht

- 63 Essential oil content of Hungarian wild chamomile (*Chamomilla recutita* L.) and its composition during primary processing – survey of practice
Gehalt und Zusammensetzung des ätherischen Öls ungarischer Wildkamille (*Chamomilla recutita* L.) während der Primärbearbeitung – Erhebungen in der Praxis
K. Szabó, É. Németh, Sz. Sárosi, Z. Czirbus

- 80 Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) veröffentlicht erstmalig im deutschsprachigen Raum ausführliche Kulturanleitungen zu acht Pflanzenarten, die in der Traditionellen Chinesischen Medizin (TCM) Verwendung finden
Detailed instructions on cultivation of eight Traditional Chinese Medicine crops first-time published in the German-speaking region by the Bavarian State Research Center for Agriculture
U. Bomme

- 86 Orientierende Untersuchungen zur Inkulturnahme von Meisterwurz (*Peucedanum ostruthium* (L.) W. Koch).
Preliminary investigations on the introduction of masterwort (*Peucedanum ostruthium* (L.) W. Koch).
EM. Walle

Buchbesprechungen | Book reviews

- 68 Brendler T, Phillips LD, Speiss S. A practical guide to licensing herbal medicinal products.
Brendler T, Phillips LD, Speiss S. Praktische Anleitung zur Antragstellung auf Zulassung pflanzlicher Arzneimittel.

- 75 Vonarburg B. Homöotanik, Arzneipflanzen der Homöopathie – in 4. Auflage erschienen.
4th edition of „Vonarburg B. Homeotanik, medicinal plants in the homeopathy“ published

Inhalt