

Editorial • Editorial

- 1 Praktikerwissen ist wertvoll
The experiences of the practitioners are valuable

16 Impressum • Imprint**3 Termine • Calendar**

- 3 Gutachter 2002
Referees 2002

Verbände und Organisationen • Associations and Organisations

- 4 Herbsttagung 2002 der FAH-Arbeitsgruppe »Arzneipflanzenanbau«
Autumn conferences 2002 of the FAH working group »Medicinal plant cultivation«

Markt • Market

- 5 Arzneipflanzen: Chancen und Potenzial – Verarbeiter schätzen heimischen Anbau
Medicinal plants: chance and potential – the pharmaceutical industry appreciates the domestic cultivation

T. Gabriel

- 6 Albanien: Wildsammlung immer noch von großer Bedeutung
Albania: Wildcrafting still is very important

B. Niefind

Recht • Regulations

- 6 Aktueller Stand von Genehmigungen der Pflanzenschutzmittelanwendung im Arznei- und Gewürzpflanzenbau, Stand 24.01.2003
Present state of plant protection products authorization on medicinal and spice plants state of 24. January

M. Krusche

- 14 WHO-Leitlinie zur guten Praxis von Anbau und Wildsammlung
WHO Guideline on Good Agricultural and Collection Practice

- 14 Kava-Kava ist wirksam. Studie zur Wirksamkeit von Kava-Kava
Kava is effective; study on the efficacy of kava

- 14 Pharmeuropa: Neue Monographieentwürfe für das Europäische Arzneibuch
Pharmeuropa: New draft monographs for the European Pharmacopoeia

Personalia • Personalia

- 15 Zum sechzigsten Geburtstag von DI Bernd Hoppe
For the sixtieth birthday of DI Bernd Hoppe

Übersichtsarbeiten • Review articles

- 17 Ökologischer Anbau von Arznei- und Gewürzpflanzen in Deutschland – Stand und Probleme
The ecological cultivation of medicinal and aromatic plants in Germany – status and problems

R. Franke und M. Dehe

Originalbeiträge • Original contributions

- 27 Physiologisches Nachernteverhalten von Blattdill (*Anethum graveolens* L. var. hortorum Alef.)
*Physiological postharvest response of leaf dill (*Anethum graveolens* L. var. hortorum Alef.)*

H. Böttcher und I. Günther

Forum • Forum

- 33 Probleme und Lösungsmöglichkeiten bei der Aufbereitung und Trocknung von Arznei- und Gewürzpflanzen
Problems in processing and drying of medicinal and spice plants and suggestions for trouble shooting

A. Heindl

- 37 Toxische Bewertung von Estragol und Methyleugenol in Fenchel, Basilikum und anderen Produkten oder Verbraucherschutz kontra Naturprodukte?
Toxicological evaluation of estragol and methyleugenol in fennel and basil and other products or consumer protection against natural products?

L. Düşop

- 39 Lebensmitteltechnologische Verfahren – Alternativen für die Entkeimung frischer und getrockneter Arzneipflanzen?
Food technological processes – alternatives for the decontamination of fresh and dried medicinal plants?

B.-M. Grohs

Pflanzenporträt • Plant portrait

- 42 Pflanzenporträt Thymian
Plant portrait: Thyme

Tagungen • Meetings

- 43 Qualitätssicherung pflanzlicher Ausgangsstoffe
Quality assurance of plant raw material

- 44 Vortragstagung »Grundlagen der Thymian-Züchtung« in Quedlinburg
Meeting on »Fundamentals of thyme breeding« in Quedlinburg

- 44 Erstes Forum über Arzneipflanzen in Verona 2002
First forum on medicinal plants in Verona 2002

- 45 Europäisches Symposium Funktionelle Pflanzenstoffe in der Veterinärmedizin
European symposium on functional plant products in veterinary medicine

- 46 Tagung der ECP/GR Working Group on Medicinal and Aromatic Plants (MAP)
Conference of the ECP/GR Working Group on Medicinal and Aromatic Plants (MAP)

Aus der Forschung • News from research

- 47 Forschungsarbeit zur Thymol-Pharmakokinetik ausgezeichnet
Award for research in pharmacokinetics of thymol

- 47 Cannabis bald als Arzneimittel?
Will cannabis soon be a medicine?

Buchbesprechungen • Book reviews

- 47 Neue Kulturanleitung für Eisenkraut (*Verbena officinalis* L.)
*New instruction for field cultivation of common vervain (*Verbena officinalis* L.)*

- 47 Gewürzdrogen: ein Handbuch der Gewürze, Gewürzkräuter, ihrer ätherischen Öle und der Gewürzmischungen
Spice drugs: handbook of spices, culinary herbs, their essential oils and spice mixtures