

**Editorial**

Flagge zeigen! 163  
*Hilke Winterhoff*

**Panorama**

► Buchbesprechungen 168, 170  
 ► Kongresse · Weiterbildung 211

**Originalarbeiten**

Feldanbau chinesischer Heilpflanzen 172  
*U. Bomme*

Neue Arzneipflanzen 177  
*H. Warzecha*

Von der Diabetestherapie mit Glucobay® zur alternativen Krebsbehandlung mit Mistelextrakt 182  
*H. Rüdiger, S. Gabius, H.-J. Gabius*

**Tagungsbericht**

6. Internationales ESCOP-Symposium (II): Angewandte Phytotherapie 193  
*H.D. Reuter*

**Aus der Apotheke**

»Evidence-based Phytomedicine« 200  
*Th. Richter*

**Forum**

201

**Industrie**

204

**Im Portrait**

Cinchona-Arten 205  
*J. Hermann*

Impressum 211

Erste Einblicke in ein gänzlich neues interdisziplinäres Projekt: Die systematische Erforschung des



S. 172

Feldanbaus chinesischer Heilpflanzen in Deutschland zeigt erfreuliche Ergebnisse.



S. 177

Gehört den essbaren Arzneipflanzen die Zukunft? Transgene Pflanzen können schon heute Impfstoffe produzieren und gleichzeitig als Darreichungsform fungieren. Der Beitrag zeigt den Status quo und potenzielle Entwicklungen auf.

Komplexe Kohlenhydrate können enorme Informationsmengen kodieren. Als Signalsubstanzen haben sie große Bedeutung bei biologischen Erkennungsvorgängen. Am Beispiel der Lectine werden aktuelle Anwendungen diskutiert.



S. 182



S. 205

Die Wege der Chinarinde in den europäischen Arzneischatz beleuchtet das historische Portrait über Cinchona-Arten. Zugleich ist es ein Lehrstück über die Gesetze des Marktes.

Abbildungshinweise:  
 Titelbild: Verarbeitung von Chinarinde in Indonesien.  
 Foto: Martin Bolsinger/Beat Ernst, Basel  
 S. 165 von oben nach unten: U. Bomme / AgrEvo / Archiv / Ch. Franz