



## Wissenschaftlicher Nachwuchs

Die Naturwissenschaften sind sicher kein Auslaufmodell, aber um Subspezies wie die Pharmazeutische Biologie darf man sich perspektivisch ebenso Sorgen machen, wie um die Begeisterung von Schülern für das Thema. Wir zeigen zwei Beispiele, die Freude machen und den Aufwand wert sind (S. 109 und S. 137).

### Forschung

#### Pflanzenwirkstoffe als Forschungsobjekt für Schülerarbeiten

Birgit Becker 109

#### Übersicht

#### Beinwell-Herbaextrakt in der Phytotherapie

Mathias Schmidt 114

#### Forschung kompakt

#### Ginkgo bei Demenz mit neuropsychiatrischen Symptomen

Bernhard Uehleke 118

#### Aloe-Gel bei Typ-2-Diabetikern mit Hyperlipidämie – zu schön, um wahr zu sein?

Bernhard Uehleke 120

### Praxis

#### Frühe Nutzenbewertung

Zusatznutzen von Sativex® in der Diskussion  
Rainer-B. Volk 122

#### Behandlungsprobleme

Etablierung der Phytotherapie in einem Akutkrankenhaus  
Thomas Kempmann 125

### Forum

Vorgestellt 127

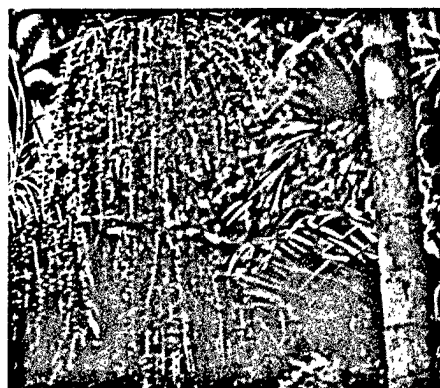
Forum der Industrie 129

Kongresse | Kurse 131

GPT intern 132

Infos 134

Kongressbericht 137



### Porträt einer Arzneipflanze

140

#### Açaí (*Euterpe oleracea* Mart.)

Michael Heinrich, Tasleem Dhanji, Ivan Casselman

Das Fläschchen Açai-Saft zu 33 €, das muss doch was Gutes sein, oder? Produkte aus den Früchten der Kohlpalme werben mit einer bunten Palette gesundheitlicher Wirkungen. Ihr weltweiter Erfolg wäre ohne das Internet kaum möglich. Der Beitrag fasst das gesicherte Wissen über diese Pflanze zusammen und bewertet es.