

	Editorial Editorial		
105	<p>Pyrrrolizidinalkaloide in Tees und Kräutertees – und was nun? Pyrrolizidine alkaloids in teas and herbal infusions – and what comes next? <i>Grohs B</i></p>	146	<p>Forschungs- und Versuchsprojekte der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) zum Feldanbau und zur Züchtung von Heil- und Gewürzpflanzen im Jahr 2014 Research and pilot projects of the Bavarian State Research Center for Agriculture on field cultivation and breeding of medicinal and spice plants in 2014 <i>Heuberger H, Neumaier G, Gabor Z, Boockmann K</i></p>
152	Impressum Imprint		
107	Termine Calendar		
	Verbände und Organisationen Associations and organisations		
110	<p>48. Beratung des Deutschen Fachausschuss für Arznei-, Gewürz- und Aromapflanzen (DFA) in Bad Hersfeld 48. Meeting of the German committee on medicinal and aromatic plants (DFA) in Bad Hersfeld <i>Reichardt I</i></p>	118	<p>Originalbeiträge Original contributions Effect of some plant growth promoting rhizobacteria and chemical fertilizer on growth parameters, yield and essential oil of fennel (<i>Foeniculum vulgare</i> Mill) Auswirkung von einigen das Pflanzenwachstum fördernden Rhizobakterien und chemischem Dünger auf die Wachstumsparameter, den Ertrag und das ätherische Öl von Fenchel (<i>Foeniculum vulgare</i> Mill) <i>Dadkhah A</i></p>
	Markt Market		
149	<p>Organically grown medicinal and aromatic plants in France: production, markets and future challenges Biologisch produzierte Arznei- und Aromapflanzen in Frankreich: Produktion, Märkte und zukünftige Herausforderungen <i>Krausz M</i></p>	127	<p>Forum Forum Kulturfleichen und Artenvielfalt bei Arznei-, Gewürz-, Aroma-, Diät- und Kosmetikpflanzen in Deutschland im Jahr 2011 Cultivated area and biodiversity of medicinal, spice, dietetic and cosmetic plants in Germany in 2011 <i>Plescher A, Grohs B, Pforte L</i></p>
	Recht Regulations		
122	<p>Aktuelle Bewertung von Pyrrrolizidinalkaloiden in pflanzlichem Material – Konsequenzen für Anbau und verarbeitende Industrie bei Kräuter- und Arzneitees State of evaluation of pyrrolizidine alkaloids in herbal materials – consequences for cultivation and processing industries concerning herbal and medicinal teas <i>Steinhoff B</i></p>	130	<p>Ausgewählte Potenziale von Pflanzen zur Gesunderhaltung von Tieren (neuere klinische Studien der Vetmeduni Vienna) Selected potentials of plants for the health of animals (recent clinical studies of the University of Veterinary Medicine Vienna) <i>Zitterl-Eglseer K, Hahn-Ramssl I</i></p>
	Personalien Personalia		
135	<p>Ehrung von Professor Dr. habil. Chlodwig Franz mit dem Österreichischen Ehrenzeichen für Wissenschaft und Kunst 1. Klasse Honoration of Professor Dr. habil. Chlodwig Franz with the Austrian Cross of Honour for Science and Art 1st Class <i>Hoppe B</i></p>	112	<p>Tagungen Meetings 3. Fachtagung des Netzwerks Kräuter BW: „Nachhaltigkeit, Inkulturnahme und Wildsammlung von Heil-, Kosmetik- und Gewürzpflanzen“ 3rd Meeting of the Network Herbs BW: "Sustainability, cultivation and wild collection of medicinal, cosmetic and spice plants" <i>Paeslack T, Zikeli S</i></p>
	Verschiedenes Miscellaneous		
124	<p>Erfahrungsbericht zu einer kamerageführten Hackmaschine in einem konventionellen Anbaubetrieb für Arznei- und Gewürzpflanzen Experience report on a camera-guided cultivator operated in a cultivation company with conventional medicinal and spice plants production <i>Pfeiffer T</i></p>	135	<p>Tagung „Arzneipflanzen in Deutschland – mit koordinierter Forschung zum Erfolg“ Conference "Medicinal Plants in Germany – coordinated research leading to success" <i>Grohs B</i></p>
145	<p>Versuche zu Arznei- und Gewürzpflanzen am Julius Kühn-Institut (JKI) im Jahr 2014 Research on medicinal and spice plants at the Julius Kühn-Institute in 2014 <i>Marthe F</i></p>	147	<p>Tagung „Anforderungen an die Beschaffung pflanzlicher Rohstoffe aus Sicht des Unternehmens Bionorica SE und anbaugeschädigende neue Schaderreger an Petersilie, Kamille und Salbei“ im Oktober 2013 in Neumarkt Conference "Requirements concerning the sourcing of herbal raw materials from the point of view of the company Bionorica SE as well as cultivation-endangering new phytopathogens in parsley, chamomile and sage" in Neumarkt in October 2013 <i>Marthe F</i></p>
146	<p>Vorhaben der Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft 2014, Bereich Arznei- und Gewürzpflanzen/Sonderkulturen Research at the Thuringian State Institute of Agriculture in 2014 field of medicinal and spice plants/specialty crops <i>Graf T</i></p>		
146	<p>Vorhaben der Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt 2014, Fachgebiet Arznei- und Gewürzpflanzen/Nachwachsende Rohstoffe Research at the State Institute for Agriculture, Forestry and Horticulture Saxony-Anhalt 2014, field medicinal and spice plants/renewable raw materials <i>Reichardt I</i></p>		
			Aus der Forschung News from research
		108	<p>Untersuchungen zur Ablagetiefe von Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) im Feldanbau Studies on the sowing depth of dandelion (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) in agricultural cultivation <i>Gödde J, Pude R, Blum H</i></p>
		114	<p>Entwicklung einer neuen Erntemaschine für Kamillenblüten Development of a new harvester for chamomile flowers <i>Ehlert D</i></p>
			Buchbesprechungen Book reviews
		152	<p>Der Regenwald als Apotheke der Welt The rainforest as pharmacy of the world <i>Grohs B</i></p>