

## Inhaltsverzeichnis

<b>Begrüßung und Eröffnung</b>	4
Hiep, Heinrich; Von Broock, Reinhard; Von Kameke, Kartz	
<b>Die Deutsche Genbank Zierpflanzen - Beitrag zur Erhaltung und Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen national und international</b>	5
Harrer, Siegfried	
<b>Aktuelle Entwicklungen zum Aufbau der Deutschen Genbank Zierpflanzen beim Bundessortenamt</b>	12
Spellerberg, Burkhard	
<b>Nutzung molekularer Marker in der Züchtung von Heide (<i>Calluna vulgaris</i>)</b>	14
Hohe, Annette; Behrend, Anne	
<b>Biotechnologische Methoden für die züchterische Verbesserung von Zierpflanzen</b>	18
Mibus, Heiko; Serek, Margrethe; Winkelmann, Traud	
<b>Methodische Ansätze zur Verbesserung der Trockenstresstoleranz durch markergestützte Selektion</b>	29
Ordon, Frank; Seddig, Sylvia; Bartelmann, Anne; Balko, Christiane	
<b>Entwicklung von Screening-Verfahren zur Bewertung der Trockenstresstoleranz von Zierpflanzen</b>	33
Boehm, Robert; Krato, Theresa; Dohm, Andrea; Hendriks, Ludger	
<b>Zugang zu neuen FuE-Konzepten durch innovative Verfahren der Pflanzenphänotypisierung</b>	40
Altmann, Thomas	
<b>Resistenzevaluierung mittels eines digitalen Bildanalysesystems am Beispiel von <i>Rhododendron</i></b>	46
Plaschil, Sylvia; Krämer, Reiner	
<b>Forschungsergebnisse zur Sternrußtauresistenz bei Rosen</b>	55
Lühmann, Ann-Katrin; Terefe, Diro; Kohlenberg, Max; Linde, Marcus; Debener, Thomas	
<b>Autoren</b>	64