

Inhaltsverzeichnis

Seite

Ampel-, Beet- und Balkonpflanzen

- Die getesteten *Angelonia*-Sorten reagierten auf sehr kühle Temperaturen mit Chlorosen und entwickelten sich kaum weiter 9
- Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen: Angelonien im Rundum-Check 12
- Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen: Freilanddeignung von *Angelonia* getestet 24
- Vergleichsanbau eines Angelonienassortiments unter norddeutschen Klimabedingungen 39
- Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen: *Bidens ferulifolia* im Temperaturcheck 46
- Die getesteten *Calibrachoa* – Sorten konnten ungestutzt in guter Qualität produziert werden – bei einigen Sorten war das Stutzen sogar nachteilig 50
- *Cosmos bipinnatus* `Xanthos Yellow` konnte durch einen Kurzzeiteinschub deutlich verfrüht werden, *Cosmos atrosanguineus* `Chocamocha` nicht 53
- Die getesteten *Heliotropium*-Sorten konnten durch eine neuntägige Temperaturabsenkung nicht verfrüht werden 56
- Peltaten ungestutzt kultivieren? 60
- Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen: Top-Sorten für den Sommer 2017 63
- Nur die Harten kommen in den Garten ... 70
- Ergebnisse der Körversuche 2017: Beet- und Balkonpflanzen 74
- Beet- und Balkonpflanzen: Ideen & Anregungen für Kombinationspflanzungen auf Balkon und Terrasse 150

Azerca, Calluna, Gaultheria

- Einfluss der Mutterpflanzenernährung auf die Bewurzelung von *Erica gracilis*-Stecklingen 154
- pH-Werte für *Calluna*-Substrate 162
- Glomerella: nicht alle Mittel wirken! 169
- Herbizide und Mulch bei *Calluna* und *Gaultheria* 175

Poinsettien

- Poinsettienhochstämmchen: GA3 durch Licht ersetzen 184
- Loop: Poinsettienhochstamm im Doppelpack 188

Sommertopf

- Ein Kurzzeiteinschub führte bei fast allen getesteten *Echinacea*-Sorten zu keiner verbesserten Entwicklung der Blüten und des Pflanzenaufbaus 193

Inhaltsverzeichnis

Seite

Kultursubstrate

- Auf die Partner kommt es an – Besonderheiten bei der Kombination verschiedener Substratausgangsstoffe beachten 197
- Torfmoos statt Schwarztorf in Presstopferden – wie viel ist möglich? 201
- Einsatz von torffreien Substraten im Zierpflanzenbau (Projekt TeiGa) 206
- Alpenveilchen in am Markt befindlichen Profi-Substraten ohne Torf erfolgreich kultiviert 208
- Pflanzenbauliche Wirkung von gefärbtem Perlit 209
- Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen: *Angelonia* – Düngungsstrategie bei spätem Satz 210
- Erfahrungen mit Phosphat-reduzierter Düngung bei Callunen 218
- Erfahrungen mit dem Dünger Hicure 223

Wachstumsregler und Alternativen

- Regalis Plus wirkt bei Gräsern sehr stark 232
- Nicht alle Gräserarten reagieren gut auf Hemmstoffe 235
- Einfluss Effektiver Mikroorganismen auf das Längenwachstum von Beet- und Balkonpflanzen nur sehr gering 239
- Einfluss Effektiver Mikroorganismen auf das Längenwachstum von Tomaten eher gering 242
- Kaum Einfluss Effektiver Mikroorganismen auf das Längenwachstum von einigen Topfkräutern 246

Diagnose

- Bei *Argyranthemum* auf Magnesiumversorgung achten 149
- Düngung und Blütenschäden bei *Gentiana* 250
- Vorox F: Vorsicht vor Rückständen in der Spritzbrühe! 258
- Schwer zu bekämpfen: Wurzelläuse 261

Belichtung

- ViSuELL: Hellrotes Licht kann Pflanzenwachstum hemmen 269
- ViSuELL: Testung von Assimilationsbelichtung verschiedener spektraler Zusammensetzungen bei *Campanula* 271
- ViSuELL: Hellrote und blaue LED haben bei Chrysanthemen nur geringen Einfluss auf die Hemmung des Streckungswachstums 277

Inhaltsverzeichnis

	Seite
- ViSuELL: Belichtung mit Hellrot zur Hemmung des Wachstums bei Poinsettien	282
- ViSuELL: Weihnachtssterne hemmen mit hellrotem Licht	288
- ViSuELL: Assimilationsbelichtung mit LED hat Auswirkungen auf das Wachstum von <i>Hedera helix</i>	289
- ViSuELL: Hellrote LED verbessern die Wurzelqualität bei Petunien	294

Wir über uns

- „Ahlemer Forum – Produktion – Einzelhandel – Floristik“ am 17.01.2017	296
- Beet- und Balkonpflanzenseminar in Bad Zwischenahn am 26.07.2017	299