Inhaltsverzeichnis

Seite

Ampel-, Beet- und Balkonpflanzen

- Beet- und Balkonpflanzen: Erfahrungen mit dem neuen Vermehrungssystem Groowcoon 9
- Chili: Kurze Tageslänge führt zu kurzen Pflanzen 13
- *Leucanthemum*: Einjährige Sorten durch den Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen auf Herz und Nieren geprüft 18
- *Leucanthemum*: Ergebnisse des Kulturchecks im schnellen Überblick 20
- *Leucanthemum*: Mix aus Nährstoffbevorratung und Nachdüngung optimal 32
- Pflanzenschutzmittelverträglichkeit bei *Leucanthemum x superbum* und *Leucanthemum maximum* 39
- Petunie und Phlox sind Highlights aus Ahlem 44
- Ein Kurztageinschub bei *Rudbeckia* `Summerima Pumpernickel` führt zu kompakten Pflanzen und zu einer 14-tägigen Kulturzeitverlängerung 45
- Ein dreiwöchiger Kurztageinschub hat bei *Sanvitalia procumbens* `Santiago Yellow` die Qualität nicht deutlich verbessert 47
- Ein dreiwöchiger Kurztageinschub führte bei *Scaevola saligna* `Saphira` zu einer Verkürzung der Kulturzeit und zu einer verbesserten Qualität 49
- Ein Kurztageinschub verkürzt bei *Tagetes erecta* `Little Duck Orange` die Kulturdauer um 18 Tage 52
- Ergebnisse der Körversuche 2018: Beet- und Balkonpflanzen 54

Azerca, Calluna, Gaultheria

- Infotag Azerca-Kulturen in Bad Zwischenahn 105
- Versuchsergebnisse zur Bekämpfung von *Glomerella* bei *Calluna* 109
- Versuche zur Unkrautbekämpfung in *Calluna* 113
- Einfluss der Lagerung von *Gaultheria*-Jungpflanzen auf das Auftreten von *Colletotrichum* 123
- Düngung beeinflusste Überwuchs bei *Gaultheria procumbens* kaum 126

Begonien

- *Begonia elatior* `Grace`: Für eine Vermarktung im 11cm Topf zum 1. Advent sollte ein Topftermin spätestens in Kalenderwoche 34 gewählt werden 131
- Eine photoperiodische Langtagbelichtung ist von Vorteil für die Entwicklung früher Freilandbegonien-Sätze 133

Inhaltsverzeichnis

Seite

Poinsettien

- TeiGa: Vermehrung von Poinsettien in torffreien Substraten 137
- Produktdifferenzierung – der LOOP aus Ahlem 140
- Kleine Brakteen durch Lichtmangel 146
- Produktdifferenzierung – ein Dauerbrenner 151

Kultursubstrate

- TeiGa: *Cyclamen* in torffreien Substraten für den Erwerbsgartenbau 153
- TeiGa: Vermehrung von Hortensien in torffreien Substraten 158
- TeiGa: Vermehrung von *Pelargonium zonale* in torffreien Substraten 161
- TeiGa: Aussaat von *Petunia x grandiflora* in torffreien Substraten 164
- TeiGa: Eisendüngung bei *Petunia grandiflora* in torffreien Substratmischungen 168
- TeiGa: *Petunia x hybrida* in torffreien Substratmischungen 172
- TeiGa: *Platycodon* in torffreien Substraten 178
- TeiGa: *Primula obconica* in torffreien Substraten 185
- TeiGa: Verschiedene Düngungsstrategien in der Kultur von *Primula obconica* 191
- TeiGa: Kultur von Usambaraveilchen in torffreien Substraten 198
- TeiGa: Gefärbtes Perlit in torffreien Substraten für Usambaraveilchen 202
- TeiGa: Torffreie Substrate für den Endverbraucher (2017) 207
- TeiGa: Torffreie Substrate für den Endverbraucher wiederholt getestet (2018) 212

Wachstumsregler und Alternativen

- Eignung von Primo Maxx II als Hemmstoff bei Beet- und Balkonpflanzen 217
- Beet- und Balkonpflanzen: Können Additive die Wirkung von Hemmstoffen verbessern? 221
- Regalis Plus wirkt bei *Leucanthemum x superbum* und *Leucanthemum maximum* am stärksten 230
- Pelargonien: Bonzi auf Stellflächen – ein kleines Risiko bleibt 234
- Einfluss von Additiven zur Wirkungsverstärkung von Hemmstoffen bei Ranunkeln eher gering 239

Inhaltsverzeichnis

Seite

Diagnose

- Besser kein Glyphosat im Kultursubstrat - auch wenn geringe Mengen wachstumsfördernd wirken können 243

Belichtung

- ViSuELL: LED – das Lichtsystem der Zukunft 247
- ViSuELL: Viel positive Erfahrung mit der LED-Belichtung nach drei Jahren ViSuELL 253
- *Campanula*, *Hedera*, Topfrosen: LED als Assimilationsbelichtung - geht das? 256
- ViSuELL - Hortensien: Belichtung mit LED hat positive Auswirkung auf Streckungswachstum und Blütenentwicklung 263
- ViSuELL - *Pelargonium zonale*: Belichtung mit Hellrot hat positiven Einfluss auf die Bewurzelung 268
- ViSuELL - Petunien: Hellrote LED verbessern die Wurzelqualität 272
- ViSuELL - Poinsettien: Rezept zur Streckungshemmung mit Hellrot entwickelt 274

Wir über uns

- Seminar „Ahlemer Forum Produktion – Einzelhandel – Floristik“ vom 17.01.2018 - Neue Herausforderungen meistern: „Wir können innovativ sein“ 284
- Beet- und Balkonpflanzenseminar in Bad Zwischenahn am 01.08.2018 Like it! Die besten Sorten im Prüfsortiment 289
- Ausblick 2019: Der Arbeitskreis Beet- und Balkonpflanzen testet Fuchsien für den frühen Absatz 294