LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Abteilung Gartenbau
Lohmener Str. 10, 01326 Dresden
Internet: http://www.smul.sachsen.de/lfulg

Bearbeiter: Beate Kollatz
E-Mail: beate.kollatz@smul.sachsen.de
Tel.: 0351 2612-8202; Fax: 0351 2612-8099
Redaktionsschluss: Dezember 2013

Coreopsis grandifora 'Solanna Golden Sphere'

Sachsens Balkonpflanze des Jahres 2014

Die sächsische Balkonpflanze des Jahres 2014 weckt schon in der Anzucht die Erwartung an einen sonnigen, warmen Sommer. Viele, dicht gefüllte, leuchtend gelbe Blüten, die wie kleine Sonnen unermüdlich aufblühen, zieren die Pflanzen schon in der Anzucht.

Mit der Art *Coreopsis grandiflora* werden zuerst bis zu einem Meter hoch werdende Stauden in Verbindung gebracht. Durch intensive züchterische Bearbeitung ist es gelungen, niedrig bleibende Sorten, die im Anzuchtjahr blühen, zu kultivieren.

Durch den kompakten Wuchs und die reiche Blüte eignet sich die Balkonpflanze 2014 sehr gut zur Bepflanzung von Balkonkästen, Kübeln und Schalen, kann aber auch in Rabatten gepflanzt werden.

Sortenbeschreibung

Coreopsis grandifora 'Solanna Golden Sphere'

- stecklingsvermehrte, geschützte Sorte
- kugeliger, buschiger Wuchs
- kompakt wachsend
- grünes, glänzendes Laub
- stark gefüllte, gelbe Blüten
- kurze Blütenstiele
- zahlreiche Blüten
- Dauerblüher über gesamten Sommer

Kulturhinweise

- problemlos mit anderen Balkonpflanzen kultivierbar
- Topfgröße 10-12 cm
- Substrat Substrat mit pH 5,8 – 6,2 und mittlerer Aufdüngung sowie guter Drainage verwenden
- Düngung mittlerer Nährstoffbedarf, ab Durchwurzeln Bewässerungsdüngung 0,05 bis 0,08 %
  oder diskontinuierlich wöchentliche Flüssigdüngung mit 0,15 bis 0,20 % eines ausgeglichenen Mehrnährstoffdüngers
- Temperatur nach dem Topfen 18 – 20°C
  danach absenkbar auf 10 – 12°C
- Licht Lichtbedarf hoch, nicht schattieren
- Wasser gleichmäßig feucht halten, Staunässe vermeiden
- Wachstumsregulierung
  bleibt ohne chemische Wachstumsregulierung kompakt
  Stutzen nicht unbedingt notwendig
- Kulturdauer bei Topftermin Woche 11 Blühbeginn 6 Wochen später
  nach 8-wöchiger Anzucht blühten alle Pflanzen
  jede Pflanze blühte mit 6 – 8 Blüten (Pillnitzer Erfahrungen 2013)

Verwendungshinweise und Pflegetipps

- durch den kompakten Wuchs sehr gut zur Bepflanzung von Balkonkästen und Kübeln geeignet
- eignet sich auch sehr gut zur Gestaltung von Rabatten
- bleibt auch im Sommer kompakt, deshalb mit nicht zu stark wachsenden Partnern kombinieren
- für den vollsonnigen Standort
- blüht über gesamten Sommer ohne Pause, abgeblühte Blüten sollten aus ästhetischen Gründen entfernt werden
- mittlerer Nährstoffbedarf, über gesamten Sommer ausreichend düngen (wöchentliche Nachdüngung beim Gießen, Verwendung von Langzeitdüngern im Substrat)
- gleichmäßig feucht halten, keine Staunässe