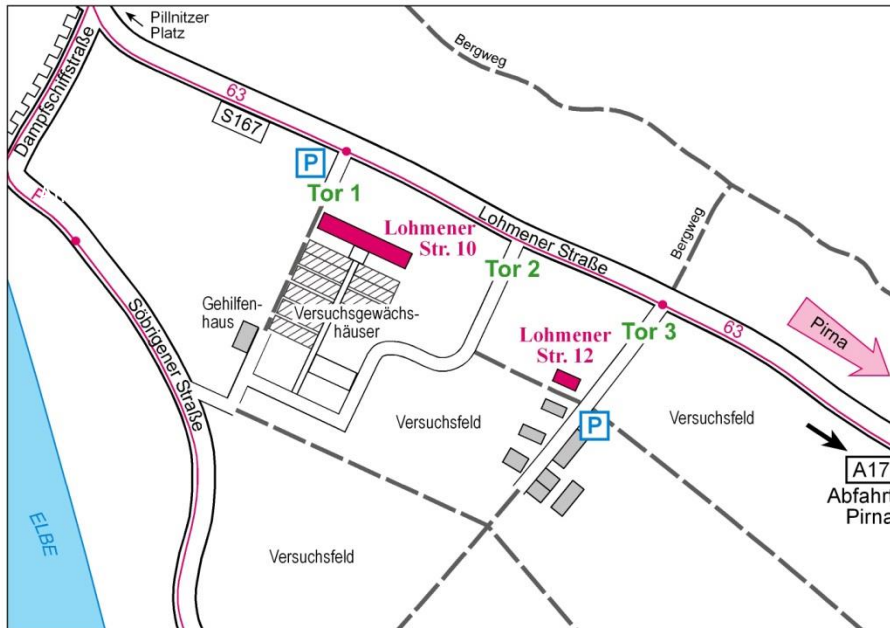


Anfahrt



Bitte nutzen Sie die Parkmöglichkeiten vor Tor 1.

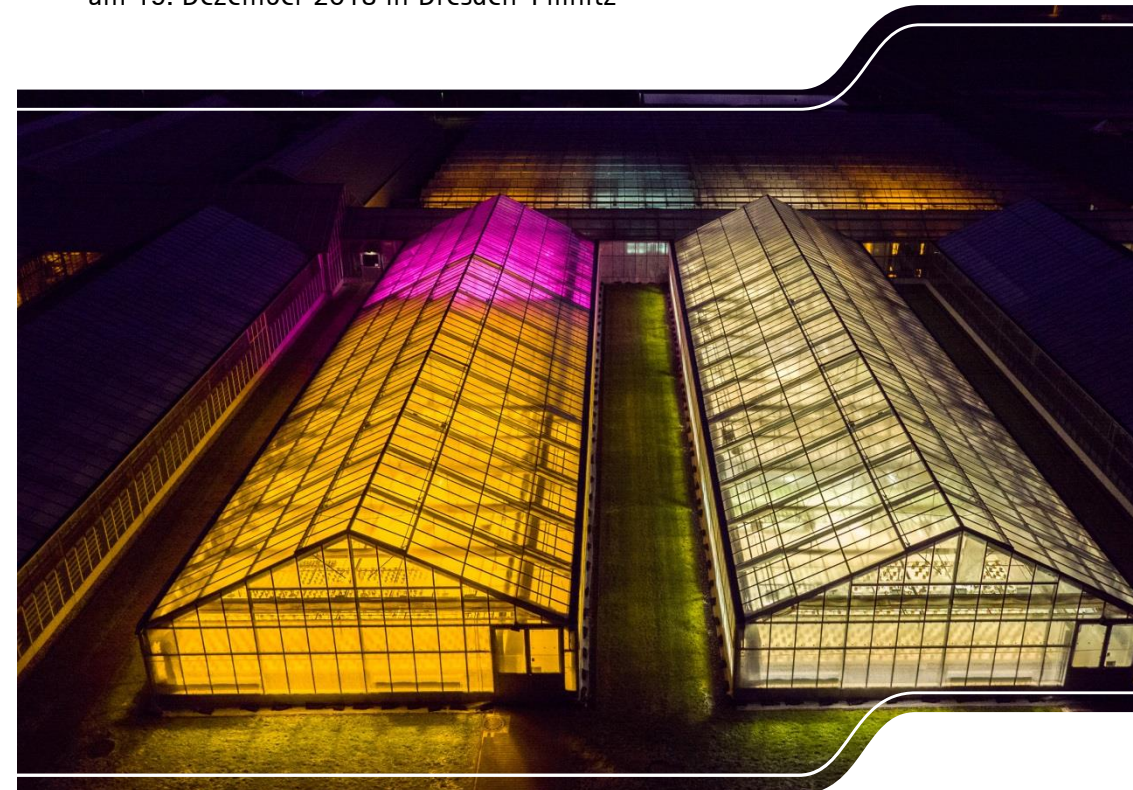
Ansprechpartner:
Margret Dallmann
Abteilung Gartenbau/Referat Zierpflanzenbau
Telefon: + 49 351 2612-8204
Telefax: + 49 351 2612-8099
E-Mail: margret.dallmann@smul.sachsen.de

Herausgeber und Veranstalter:
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden
Telefon: + 49 351 2612-0
Telefax: + 49 351 2612-1099
E-Mail: lfulg@smul.sachsen.de
www.lfulg.sachsen.de

Das LfULG ist eine nachgeordnete Behörde des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft.

Belichtung im Zierpflanzenbau

am 19. Dezember 2018 in Dresden-Pillnitz



Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie lädt ein zum

Fachseminar Belichtung im Zierpflanzenbau

Termin: 19. Dezember 2018
13:00 bis 17:00 Uhr

Ort: Versuchsgewächshäuser der Abteilung Gartenbau
Lohmener Str.10, Tor 2
01326 Dresden-Pillnitz

Auf dem Gebiet der Assimilationsbelichtung von Zierpflanzen gibt es viele neue Entwicklungen. Von LED's mit wählbarem Lichtspektrum bis zu Vollspektrumlampen sind neue Produkte auf dem Markt. Im Rahmen des Projekts „Energieeffiziente Assimilationsbelichtung im Zierpflanzenbau“ wurden einige Systeme getestet. In der Veranstaltung werden die Versuchsergebnisse präsentiert und weitere Aspekte der Pflanzenbelichtung dargestellt und diskutiert.

Norbert Eichkorn
Präsident des Landesamtes
für Umwelt, Landwirtschaft
und Geologie

Dr. Wolf-Dietmar Wackwitz
Abteilungsleiter Gartenbau

Programm

13:00 Uhr	Begrüßung Dr. Wolf-Dietmar Wackwitz, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
13:15 Uhr	Was ist belichtungswürdig? Stephan Wartenberg, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
13:45 Uhr	Spektrale Effekte im Zierpflanzenbau Dr. Dirk Ludolph, Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Ahlem
14:30 Uhr	Steuerungssysteme für LED-Belichtung Ekkehardt Rülcker, hempel + rülcker Dresden
14:45 Uhr	Vergleich der getesteten Systeme zur Assimilationsbeleuchtung Margret Dallmann, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
15:30 Uhr	Pause
16:00 Uhr	Besichtigung der Versuche und Diskussion Margret Dallmann, Stephan Wartenberg, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie