



Vom 25.-28. Januar präsentieren sich 1.511 Aussteller aus 43 Nationen auf der IPM in Essen. Es werden 60.000 Fachbesucher aus 94 Ländern erwartet. Das IGZ ist wie in jedem Jahr auch 2011 auf der IPM vertreten. Diesmal stellen wir im Gemeinschaftsstand des BMELV in der Galleria erste Ergebnisse zum

### Einsatz der Nah-Infrarot-Spektroskopie zur zerstörungsfreien Beurteilung des Bewurzelungspotentials von Zierpflanzenstecklingen

vor.

Unter Beteiligung von 2 wissenschaftlichen Einrichtungen und 3 Praxisbetrieben (BLE-Projekt) geht es um die Entwicklung eines Qualitätsmanagementsystems in der Produktion von Zierpflanzenstecklingen auf Basis einer kulturbegleitenden Messung des Stickstoff- und Kohlenhydratstatus der Mutterpflanzen mittels Nah-Infrarot-Spektroskopie (NIRS).



17.01.11 Roland Kadner