



Kulturrempfehlung

Pelargonium peltatum & zonale

Steckbrief:

Klassische Balkonpflanzen in modernen Sorten, vielseitig verwendbar. Das PAC-Sortiment ist das Ergebnis jahrzehntelanger Züchtungsarbeit und weltweit führend.

Topfen:

Topfen zwischen KW 50 - 10

Topf: Peltaten T10 -12 / Zonale T12-13

Verkauf:

Ab Ende April

Substrat:

T-Substrat

EC: 1,0 – 1,2 mS

pH 5,8 - 6,0

Düngung:

Starker Nährstoffbedarf

Bei kontinuierlicher Bewässerungsdüngung 0,08 % bis 0,1 % bzw. Flüssig-düngung ein- bis zweimalig je Woche mit 0,15 % bis 0,2 %

Temperatur:

Nach der Einwurzelung bei TMT 18°C empfiehlt sich die

Weiterkultur bei TMT 14°C. Abhärtung bei 10°C

Cool Morning und Diff/Drop Strategien sind möglich.

Kalkkultur möglich.

Licht:

Unter mitteleuropäischen Bedingungen nach der Einwurzelungszeit bei vollem Licht kultivieren.

Blüte:

Je nach Lichtverhältnissen ab Ende April. Ca. 8-12 Wochen nach dem Topfen

Wachstumsregulatoren:

Je nach Entwicklung und Temperatur in der Kultur

Hemmung mit Cycocel 720 0,1 bis 0,15 %. Zu hohe

Konzentration führen zu Blattschäden bei Peltaten. Einsatz von Netzmittel wird empfohlen.

Pinzieren:

Alle Peltaten der Ville / Decora und Happy Face® Serien

sollten ca. 2 Wochen nach dem Topfen 1 x entspitzt werden.

Krankheiten/Schädlinge:

Botrytis, Rost, Weiße Fliege, Blattläuse, Thrips.

Auf konstante Luftfeuchte achten. Nicht zu nass kultivieren.

Flächenbelegung:

20 – 25 Töpfe / qm, abhängig von Topfgröße.

Bei P. peltatum ist eine hohe Luftfeuchte zu vermeiden um Ödema vorzubeugen.

Blätter sollten zur Nacht immer trocken sein.

Beim Einsatz von Pflanzenschutzmitteln sind die aktuell jeweiligen Zulassungen der Länder zu berücksichtigen.