

## Hinweise zur Kulturführung von pac® Duftpelargonien

Pelargonium ssp.

**Steckbrief:** grundsätzlich steht bei der Duftpelargonie das Laub im Vordergrund, ein sicheres Blühen zum Hauptverkaufstermin in Woche 17-19 kann man nur bei den Sorten P.fragrans, Concolor Lace und Attar of Roses erwarten, bei allen anderen Sorten setzt die Blüte in der Regel erst später ein. Bei einem frühen Kauf der Jungpflanzen zwischen KW 48-2 kann der Produzent eine Kühlperiode nach dem Topfen durchführen, welche eine Blütenbildung fördert. Die Duftpelargonien sollten grundsätzlich teurer verkauft werden als P. zonale und P. peltatum, im Verkaufsbereich sollte man ihnen deshalb auch einen gesonderten Platz einräumen.

**Topfen:** topfen der Jungpflanzen in 13-15 cm Töpfe  
(bei Bezug der Jungpflanzen ab ca. KW 7/8)

**Substrat:** lockeres, durchlässiges Substrat (mit erhöhtem Weißtorfanteil)  
bzw. Einheitserden des Typ 2 (Typ T)  
Es sind auch Eigenmischungen mit Kompostanteilen möglich.  
In jedem Fall muss die Erde grob, durchlässig und krankheitsfrei sein.  
N: 150 - 250 mg/l  
P: 130 - 200 mg/l  
K: 300 - 350 mg/l  
pH: 5,8 - 6,0  
EC: 1,0 - 1,2 mS

**Düngung:** Flüssigdüngung ständig mit 1g/l, oder 1-2x wöchentlich max. 2,5g/l

**Temperatur:** Kühle Kulturführung bei 12°C ist energiesparend.

**Blüte:** ab ca. Mitte Mai

### Wachstumsregulatoren:

bei der Kultur sollte beachtet werden: rechtzeitiges Rücken der Ware, nicht zu enger Stand, regelmäßige CCC Behandlung  
grundsätzlich kann man unser Sortiment in zwei Wuchstypen einteilen  
a) stärker wachsend (wöchentlich 0,15%)  
Sweet Mimosa, Clorinda, Attar of Roses, Pink Capitatum,  
P.citriodorum, P.quercifolium, Torento  
b) schwächer und kompakt wachsend (nach Bedarf behandeln)  
Orange Fizz, Lady Plymouth, Concolor Lace, P.x fragrans,

**Pinzieren:** bis auf P.x fragrans ist ein schnelles Entspitzen der Pflanzen für eine gute Qualität notwendig  
Ein Pinzieren der anderen Gattungen/Sorten ist nicht zwingend notwendig.  
Sollte jedoch die Verzweigung ungenügend sein, ist ein vereinzelt Stutzen bzw. Formieren empfehlenswert, um einen besseren Pflanzenaufbau herbeizuführen. 1-2 Wochen nach dem Topfen oder bei geeigneter Jungpflanzengröße sofort

**Krankheiten / Schädlinge:**

Botrytis vorallem. bei Concolor Lace,  
Weiße Fliege besonders bei Orange Fizz

Wichtig ist der Wasserhaushalt, die Pflanzen dürfen nicht zu nass stehen, Gefahr von Botrytis, Wurzelschäden und ein unharmonischer Pflanzenaufbau sind die Folge.