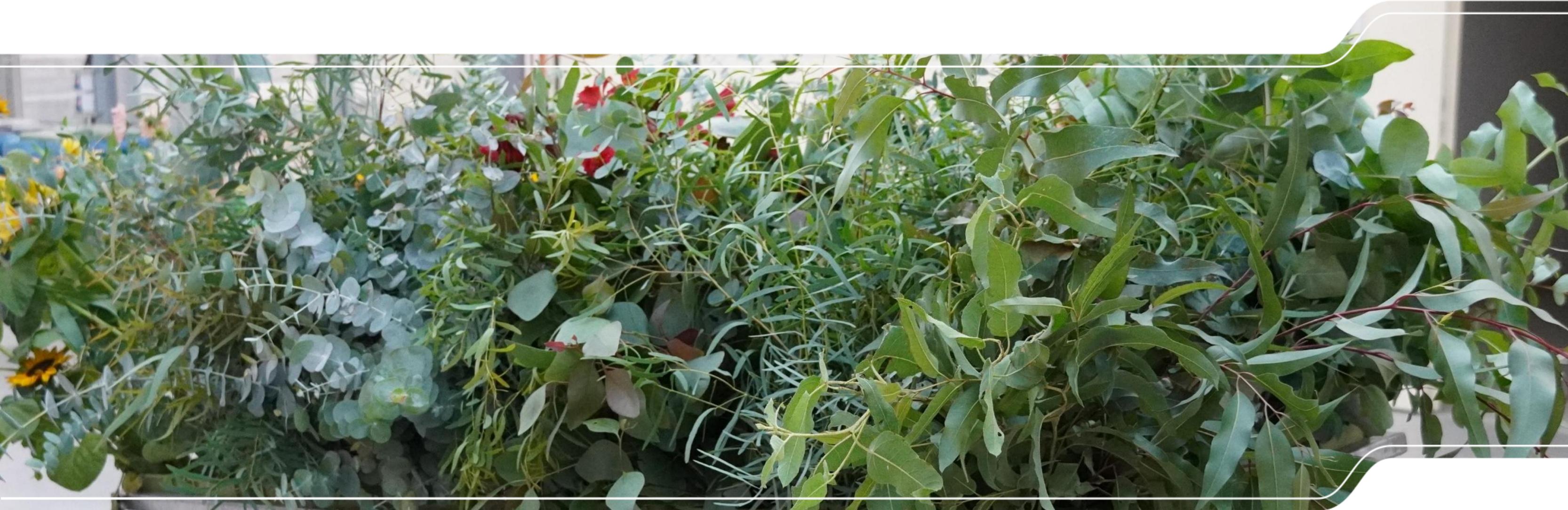


Eukalyptus – Schnittgrün aus dem Freiland

Pillnitzer Versuchserfahrungen und Anbautipps



Pillnitzer Beet- und Balkonplantag am 25. Juni 2025

Eukalypten – die Vielfalt ...



Eucalyptus citriodora – Zitronen-Eukalyptus



Eucalyptus globulus – Blauer Eukalyptus



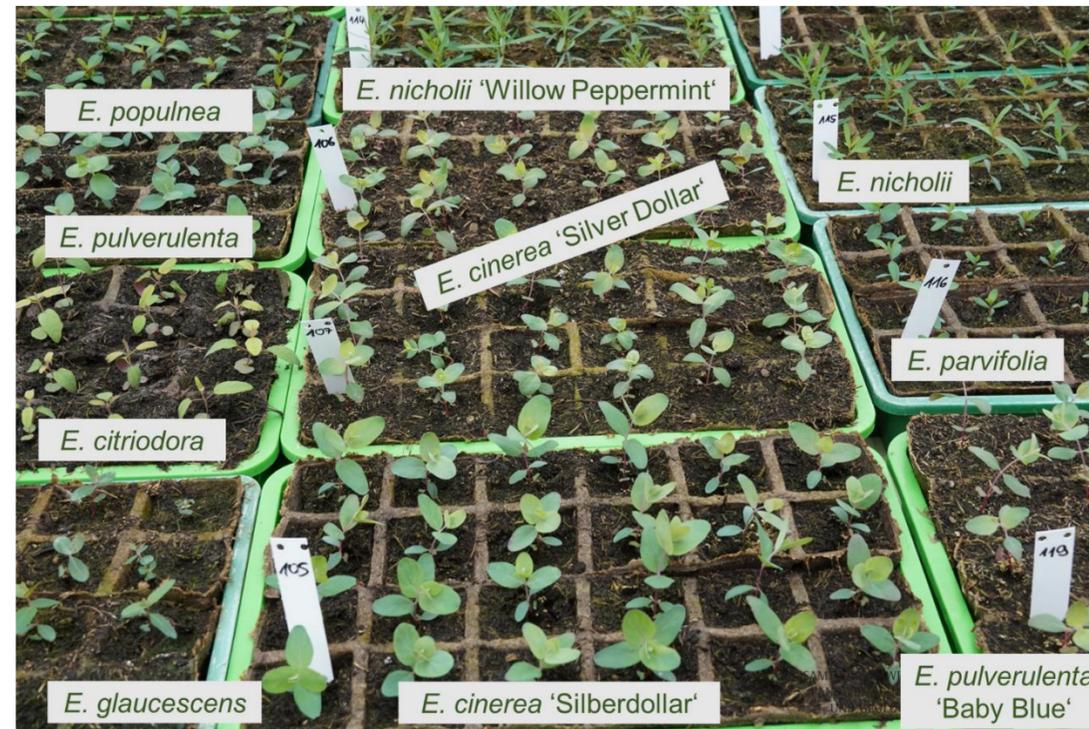
Eucalyptus latens 'Moon Lagoon'



Eucalyptus nicholii – Weiden-Eukalyptus



Saatgut *E. cinerea* 'Silver Dollar'



- | 6-10 Tage bis zur Keimung nach Aussaat in Schalen bei 20-22 °C
- | 13-24 Tage nach Aussaat pikieren und kühlere Weiterkultur
- | gesamt 10 Wochen Vorkultur ab Aussaat
- | Gefahr von Echtem Mehltau

Pflanzung und Pflege

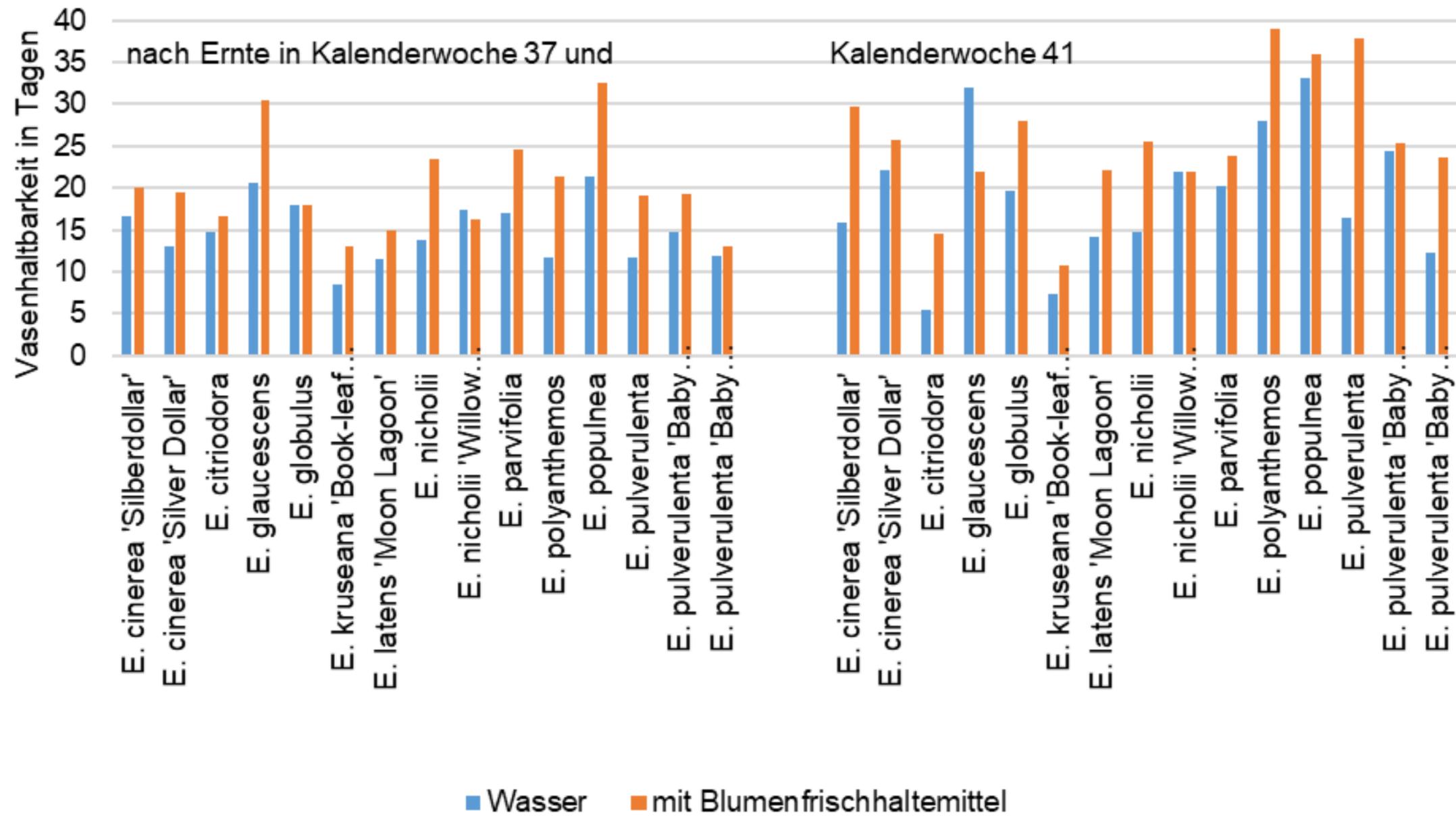
- | Pflanzung ab Ende April/Anfang Mai
 - | 6 Pflanzen/m² für einjährigen Anbau oder
 - | Anbau in Reihen oder Kultur in Containern
 - | kräftiges Angießen und hoher Zusatzwasser-Bedarf in ersten Wochen
 - | Zusatzbewässerung!
 - | Düngung in Pillnitz auf 15 g N/m² in mehreren Gaben
-
- zunächst instabil und überhängend, später meist aufrecht
 - Höhen je nach Art bis 2 m im ersten Jahr



- | mit Scheren und Handschuhen
- | ausgereifte/ausgehärtete Stiele → Nicht zu zeitig! Geduld haben!
- | ab Mitte/Ende September bis Dezember

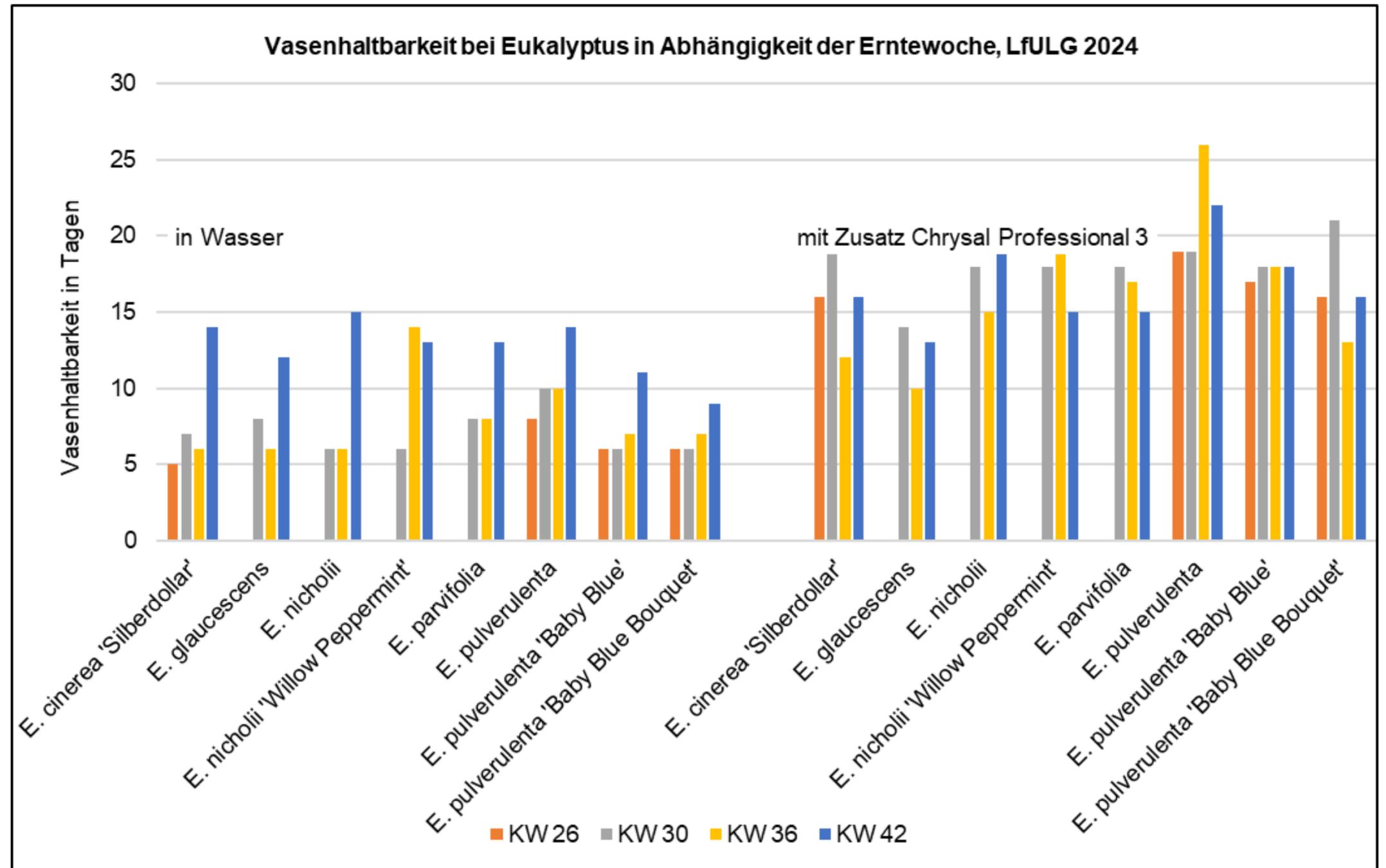


Vasenhaltbarkeit Eukalyptus nach unterschiedlichen Ernteterminen 2023,
LfULG Dresden-Pillnitz



Haltbarkeit

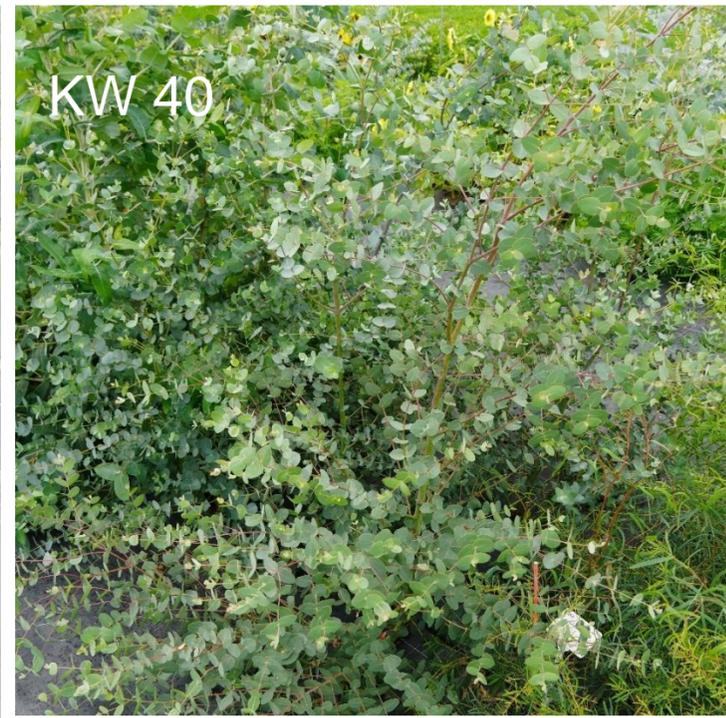
- sehr stark vom Erntezeitpunkt beeinflusst
- Blumenfrischhaltemittel!
- 14-25 Tage, auch Trocknung



Sortimente

- | mehr als 600 Arten mit Unterschieden in Blattform, -farbe, -beschaffenheit, Rinde, Höhe, Wüchsigkeit, Duft ...
- | viele sind geeignet
 - | Favoriten zum Pillnitzer Schnittblumentag 2024:
 - | *E. gunii* ‘Silbertropfen‘
 - | *E. nicholii*
 - | *E. polyanthemos*

I *E. gunii* 'Silbertropfen' (Weigelt)



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37, 41-45/2024:

35 Stiele/Pflanze, 63 cm (33-99 cm) Länge bzw. 589 g (3,5-92,8 g/Stiel)

14 d in Wasser, 23 d mit BFHM

I *E. nicholii* – Willow Peppermint/Weiden-Eukalyptus (Sonnensaat, Wyss)



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37-44/2023:

33 Stiele/Pflanze, 67 cm (30-110 cm)
bzw. 646 g (4,5-125,8 g/Stiel)

... und Ernte KW 41-45/2024 (in 2023 nicht beerntet, nach Neuaustrieb):

150 Stiele/Pflanze, 104 cm (35-118 cm) bzw. 1810 g (2,9-164,5 g/Stiel)

Pflanzung KW 20 und Ernte KW 41-45/2024:

33 Stiele/Pflanze, 55 cm (30-88 cm) Länge
bzw. 514 g (2,6-75,3 g/Stiel)

→ 15 d in Wasser, 22 d mit BFHM

Sortimente

I *E. polyanthemos* (Sonnensaat)



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37-44/2023:

19 Stiele/Pflanze, 63 cm (39-96 cm) Länge bzw. 547 g (6,5-100,9 g/Stiel)

Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37, 41-45/2024:

26 Stiele/Pflanze, 61 cm (40-91 cm) Länge bzw. 610 g (5-123,4 g/Stiel)

→ 12 d in Wasser, 22 d mit BFHM

Sortimente

I *E. cinerea* 'Silberdollar/Silver Dollar' (Benary, Graines Voltz, Sonnensaat, Volmary)

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37-44/2023:

26 Stiele/Pflanze, 63 cm (32-128 cm) Länge bzw.
542 g (4,5-123,6 g/Stiel)

... und Ernte KW 41-45/2024 (in 2023 nicht beerntet, nach Neuaustrieb):

88 Stiele/Pflanze, 104 cm (35-118 cm) bzw. 2370 g (3,9-97,5 g/Stiel)

Pflanzung KW 20 und Ernte KW 41-45/2024:

19 Stiele/Pflanze, 88 cm (31-99 cm) Länge bzw. 465 g (3,7-104,6 g/Stiel)

→ 14 d in Wasser, 24 d mit BFHM

Sortimente

I *E. parvifolia* (Sonnensaat)



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37-44/2023:
30 Stiele/Pflanze, 62 cm (36-98 cm) Länge bzw.
578 g (6,3-80,6 g/Stiel)

... und Ernte KW 41-45/2024 (in 2023 nicht beerntet, nach Neuaustrieb):
88 Stiele/Pflanze, 66 cm (38-120 cm) bzw. 1875 g (3,4-117,4 g/Stiel)

Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37, 41-45/2024:
32 Stiele/Pflanze, 58 cm (35-90 cm) Länge bzw. 598 g (3,2-78,2 g/Stiel)

→ 15 d in Wasser, 20 d mit BFHM

Sortimente

I *E. pulverulenta* 'Baby Blue' (Benary, Graines Voltz, Sonnensaat, Volmary)

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37-44/2023:

26 Stiele/Pflanze, 65 cm (34-134 cm) Länge bzw.
604 g (3,3-156,8 g/Stiel)

... und Ernte KW 41-45/2024 (in 2023 nicht beerntet, nach Neuaustrieb):

55 Stiele/Pflanze, 58 cm (31-125 cm) bzw. 1404 g (4,3-155 g/Stiel)

Pflanzung KW 20 und Ernte KW 41-45/2024:

31 Stiele/Pflanze, 52 cm (25-86 cm) Länge bzw. 518 g (3,1-124,3 g/Stiel)

→ 15 d in Wasser, 20 d mit BFHM

Sortimente

I *E. stuartiana* (Sonnensaat)



Pflanzung KW 20 und Ernte KW 37, 41-45/2024:

42 Stiele/Pflanze, 68 cm (43-100 cm) Länge bzw. 993 g (8,7-125 g/Stiel)

→ 15 d in Wasser, 22 d mit BFHM

Überwinterungseignung ?

- | Winterhärtezonen Z10 ($> 1,2 \text{ °C}$), Z9 ($-6,6$ bis $-1,2 \text{ °C}$), Z8 ($-12,2$ bis $-6,7 \text{ °C}$) – *E. gunnii*, *E. nicholii*, *E. parvifolia* → Pillnitz Z7 ($-17,7$ bis $-12,3 \text{ °C}$)
- | Pillnitzer Winter 2023/24: Minimum -14 °C Luft und $-2,7 \text{ °C}$ Boden
2024/25: Minimum $-10,6 \text{ °C}$ Luft und $-1,3 \text{ °C}$ Boden



E. pulverulenta (Z9)
KW 17/2024

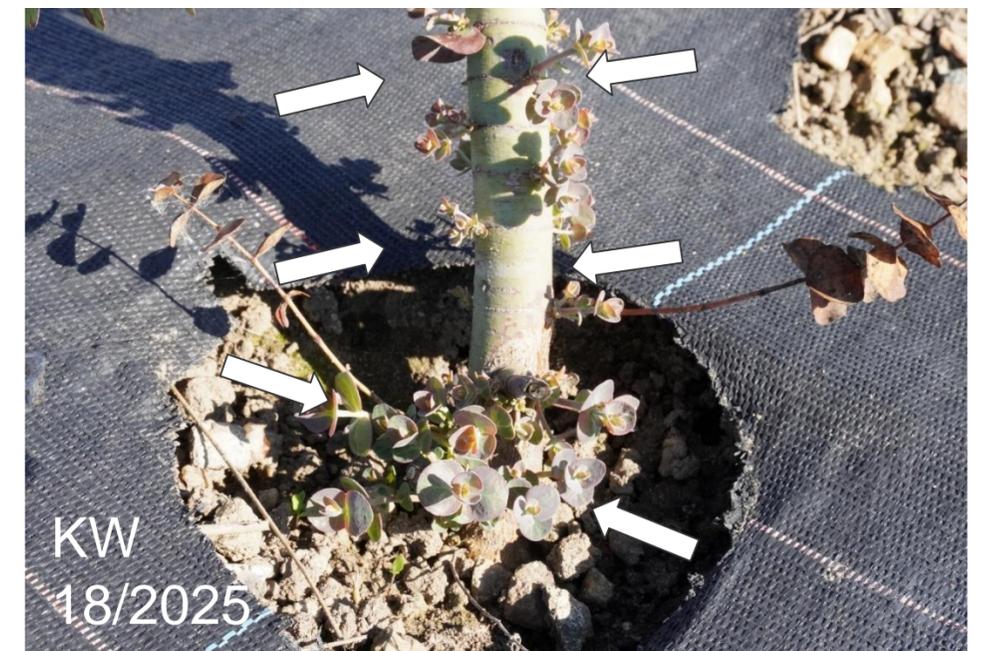
Überwinterungseignung ?

Beobachtungen zur Überwinterung von Eukalyptus im Freiland, LfULG

Art 'Sorte'	Anzahl Pflanzen ohne Schnittmaßnahmen 2023	ausgetriebene und weiterentwickelte Pflanzen 2024	ausgetriebene Pflanzen 2025
<i>E. cinerea</i> 'Silberdollar/Silver Dollar'	9	3	1
<i>E. citriodora</i>	6	0	
<i>E. glaucescens</i>	3	2	2
<i>E. globulus</i>	3	0	
<i>E. kruseana</i> 'Book-leaf Mallee'	3	0	
<i>E. latens</i> 'Moon Lagoon'	3	0	
<i>E. nicholii</i>	6	4	2
<i>E. parvifolia</i>	3	3	2
<i>E. polyanthemos</i>	3	0	
<i>E. populnea</i>	3	0	
<i>E. pulverulenta</i>	3	3	3
<i>E. pulverulenta</i> 'Baby Blue'	9	7	5
<i>E. pulverulenta</i> 'Baby Blue Bouquet'	3	3	3

Überwinterungseignung ?

Art 'Sorte' – die Besten aus 2024	Anzahl Pflanzen 2024	ausgetriebene Pflanzen 2025
<i>E. cinerea</i> 'Silver Dollar'	6	6
<i>E. glaucescens</i>	2	1
<i>E. gunnii</i> 'Silbertropfen'	6	1
<i>E. nicholii</i>	5	1
<i>E. parvifolia</i>	5	5
<i>E. polyanthemos</i>	5	0
<i>E. stuartiana</i>	6	3
<i>E. pulverulenta</i> 'Baby Blue'	6	5
<i>E. pulverulenta</i> 'Baby Blue Bouquet'	6	6
<i>E. pulverulenta</i> 'Nado Blue'	5	5



Überwinterungseignung ?

- | artspezifisch, regional unterschiedlich
- | zur Ernte nur Aufasten
- | Pflanzen erst **nach** dem Winter zurückschneiden! – Rückschnitt im April auf ca. 20 cm
- | in Containern im kalten Haus überwintern
 - Ertrag steigt
 - Platzbedarf steigt



E. nicholii (Sonnensaat, Wyss) und *E. parvifolia* (Sonnensaat)



**Vielen Dank an alle
Beteiligte und an Sie!**