

Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Heinrich Beltz

**Vortrag am 16. 1. 2013 auf den Kasseler
Gartenbautagen in Baunatal**

Formschnitt: geschichtlicher Hintergrund

Europa: Seit mindestens 2000 Jahren Skulpturen, geometrische Formen aus Buxus etc.

Hochblüte im Barock vor 300 - 400 Jahren ...



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formschnitt: geschichtlicher Hintergrund

... dann („Englische“)
Landschaftsgärten,



Formgehölze seit ca. 20 Jahren wieder in Mode

Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: geometrische Hecken

Schutz gegen Wind, Sonne,
Sicht, Einfassung



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: Parterres, Broderie-Parterres

Beeteinfassungen in
ornamentalen Mustern



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: geometrische Formen



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: Dach, Pilz, Pinie, Schirm



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: Skulpturen



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: Asienformen 1. Bonsai und Niwaki



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: Asienformen 2. Pompon-Formen



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formen: „Bonsai-Formen“ in Deutschland



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Portalpflanzen, Türwächter



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

mediterraner Garten



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Japangarten



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Flächenbepflanzung



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Bauerngarten



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Kontrast zu freiwachsenden Pflanzen, Stauden



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Kontrast zu Steinen, Architektur



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgehölze: Verwendung

Grabgestaltung



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formschnitt

von Hand nach „Augenmaß und Zollstock“

scharfes Schnittwerkzeug

möglichst bei bedecktem Wetter



Formschnitt nach Augenmaß: Beispiel Kugel

meist nach Augenmaß

Hilfsmittel evtl. Zollstock, Bambusstäbe



Beispiel Kugel

meist nach Augenmaß

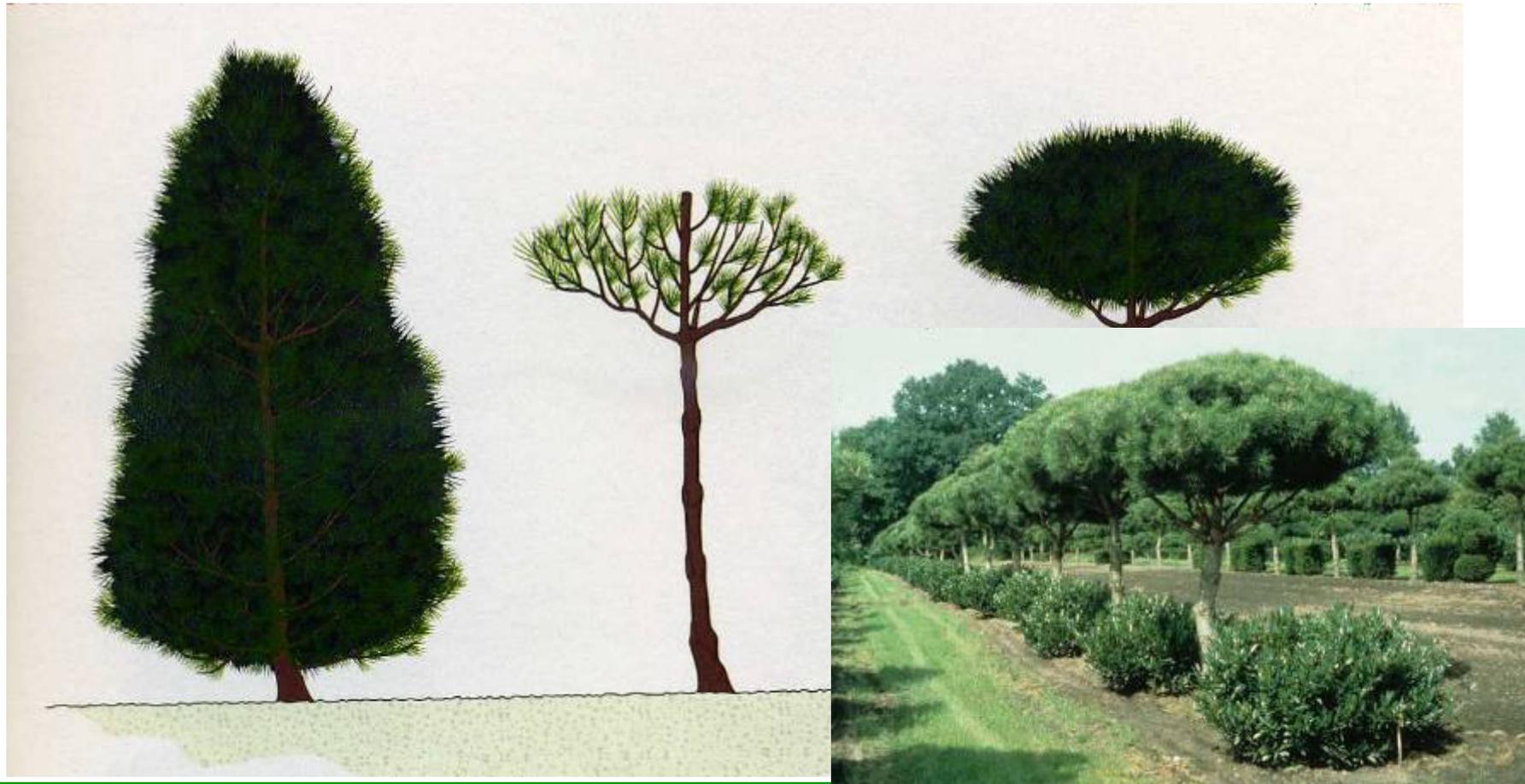
Hilfsmittel evtl. Zollstock, Bambusstäbe



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

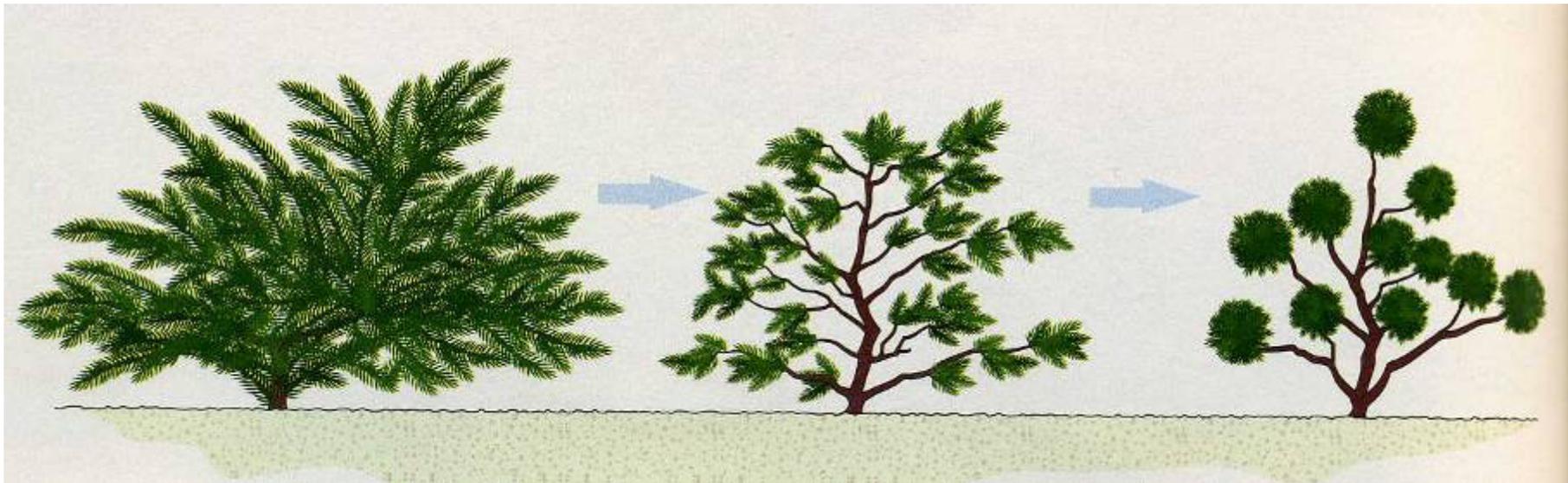
Formschnitt nach Augenmaß: Beispiel Pinienform



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

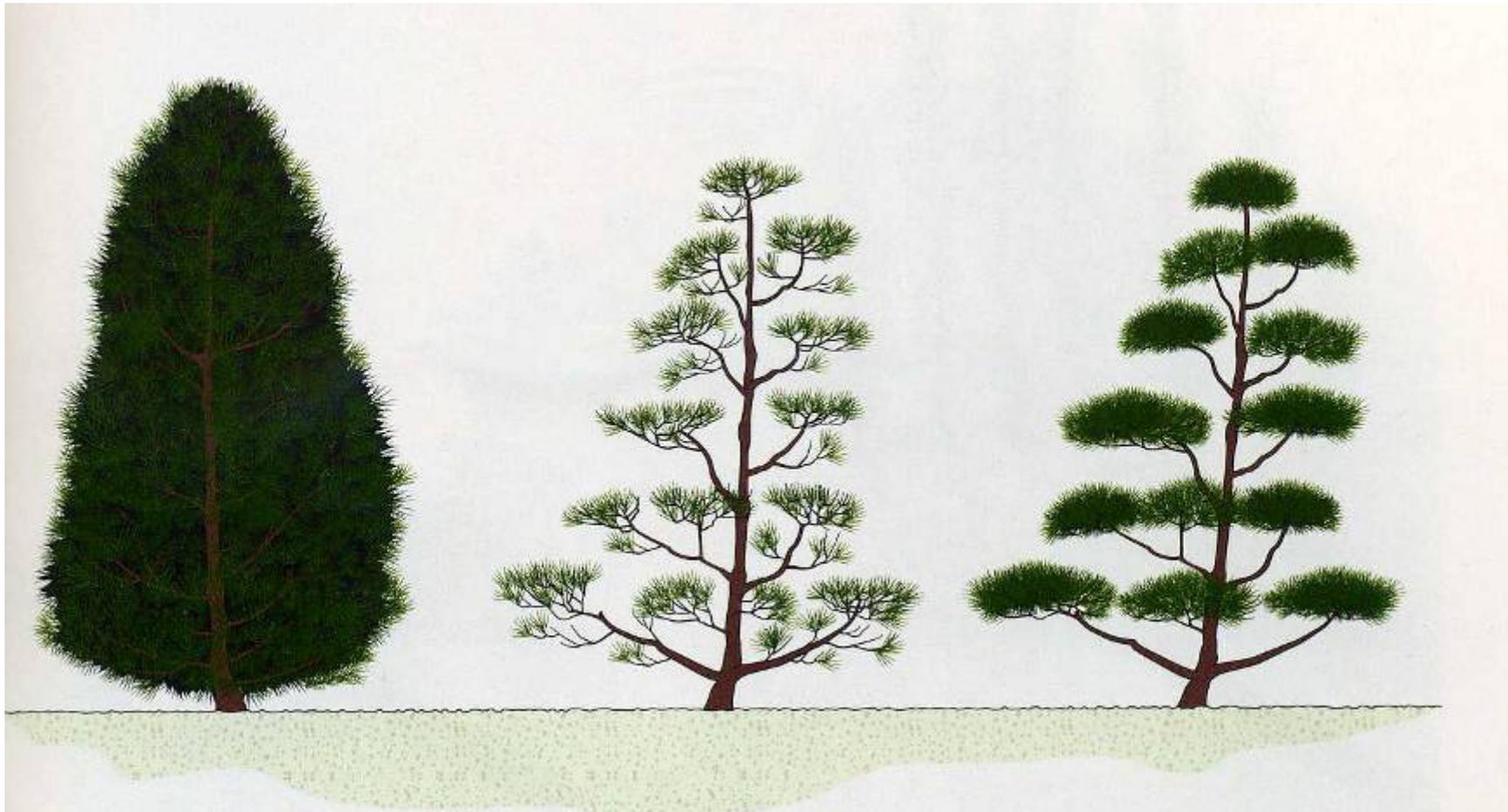
Formschnitt nach Augenmaß: Beispiel Pompon



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formschnitt nach Augenmaß: Beispiel Bonsai-Form



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Beispiel Bonsai-Form



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formschnitt mit Schablone: Beispiel Vogelskulptur (Eibe)

Hilfsmittel Drahtschablone



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Formgebung

Schablonen, evtl. gefüllt



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Aufbau- / Erziehungsschnitt

Zeitpunkt

frühes Frühjahr (ca. März),

nur bei wüchsigen Pflanzen,
nicht direkt nach dem Verpflanzen!

Dauer:

oft 3 bis 5 Jahre

Pflege- / Erhaltungsschnitt

Zeitpunkte

**allgemein: wenn Trieb ausgehärtet ist Ende Mai bis Anfang
September 1 - 3 mal**

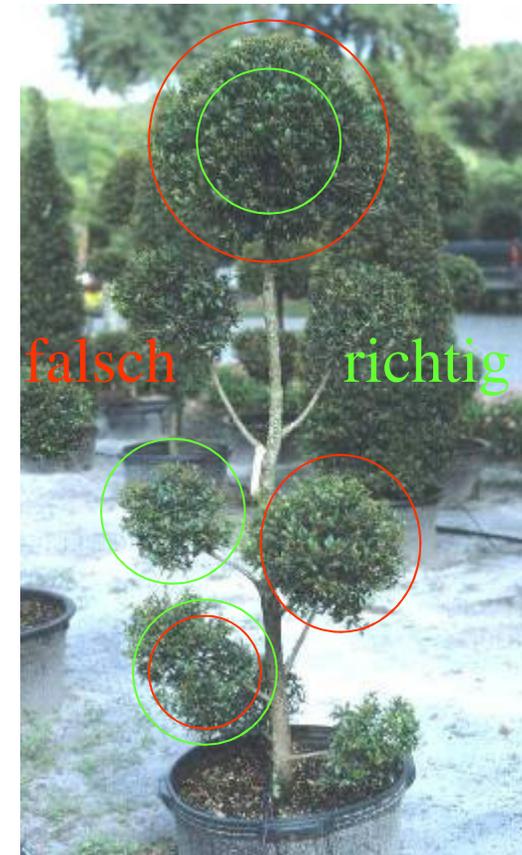
Sonderfall Kiefer:

**weiche „Kerzen“
im Mai einkürzen**



Schnitt: besonders im oberen Bereich

Gehölze treiben meist am stärksten im oberen Bereich auf Kosten der tiefer liegenden Bereiche (Akrotonie).



Schnitt Buchsbaum

Zeitpunkte

allgemein: wenn Trieb ausgehärtet ist, Ende Mai bis Anfang September
1 – 3 mal

Buxus nicht Ende August schneiden!

Vorsicht vor Schnitt bei sonnigem Wetter!



Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend



Geschäftsbereich Gartenbau

Buchsbaum-Blattfall (*Cylindrocladium buxicola*)

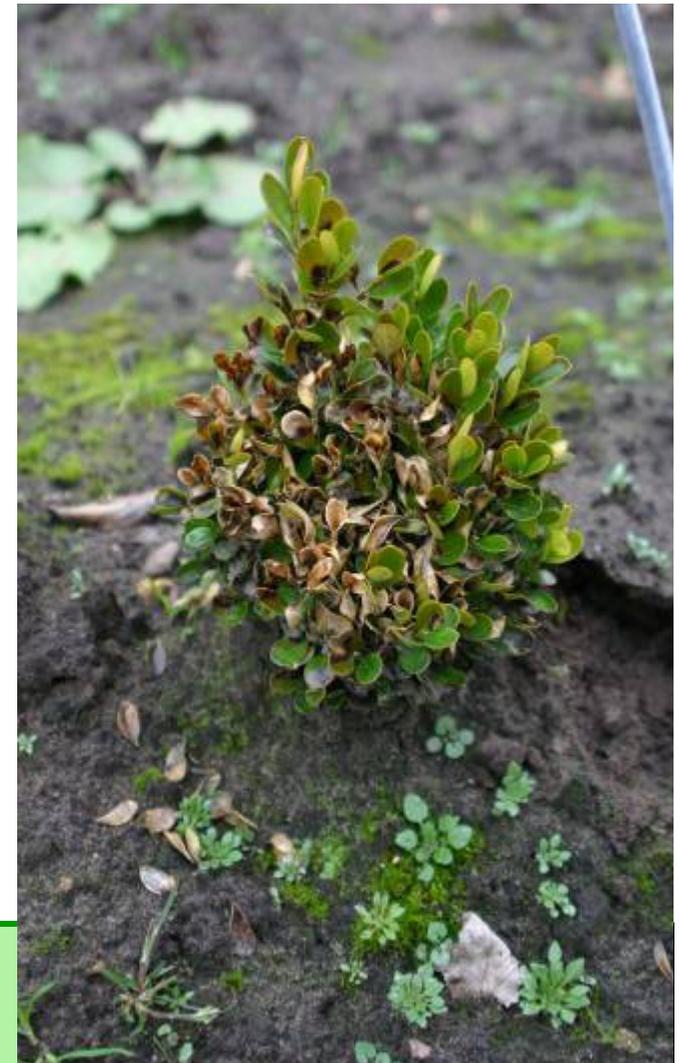
→ Braune Flecken auf Blättern und Zweigen,
Laub fällt ab.

→ sehr schnelle Verbreitung bei regnerischer,
warmer Witterung, keine Wunden nötig.

→ 5 h Blattfeuchte bei 20 – 25 °C reichen!

→ Pflanze treibt nach Laubfall meist wieder aus,
Neutrieb wird wieder befallen.

Dann evtl. Absterben der Triebe, Frostschäden



Buchsbaum-Blattfall

Gegenmaßnahmen:

Hygiene: Vorsicht beim Zukauf von Pflanzen!

Rechtzeitig befallene Pflanzen einschließlich Falllaub entfernen!

Bodenaustausch???

Fungizidspritzungen?

Vorbeugend Dithane NeoTech, Pilzfrei Ectivo

Spezialdünger, Pflanzenstärkungsmittel, illegale „Wundermittel“???

Buchsbaum-Blattfall

Sortenprüfung LVG Bad Zwischenahn seit 2007

Wenig empfindlich: **‘Herrenhausen‘**, **‘Brno‘** (‘Brünn‘), vermutlich **‘Rococo‘**, **‘Faulkner‘**

Mäßig empfindlich: **‘Green Mound‘**, **‘Green Gem‘**, **‘Elegantissima‘**, **‘Globosa‘**, var. *arborescens*, **‘Aureovariegata‘**, **‘Handsworthiensis‘**, **‘Hollandia‘**,

Sehr empfindlich: **‘Suffruticosa‘**, **‘Blauer Heinz‘**, **‘Brouwer‘**s **Seedling‘**, **‘Morris Midget‘**, **‘Myosotidifolia‘**, **‘Rotundifolia‘**

Neue Testungen ab 2013: Auslesen aus Herrenhäuser Gärten, **‘Polar‘**, **‘Vardar Valley‘** und andere

Alternativen für Buchsbaum:

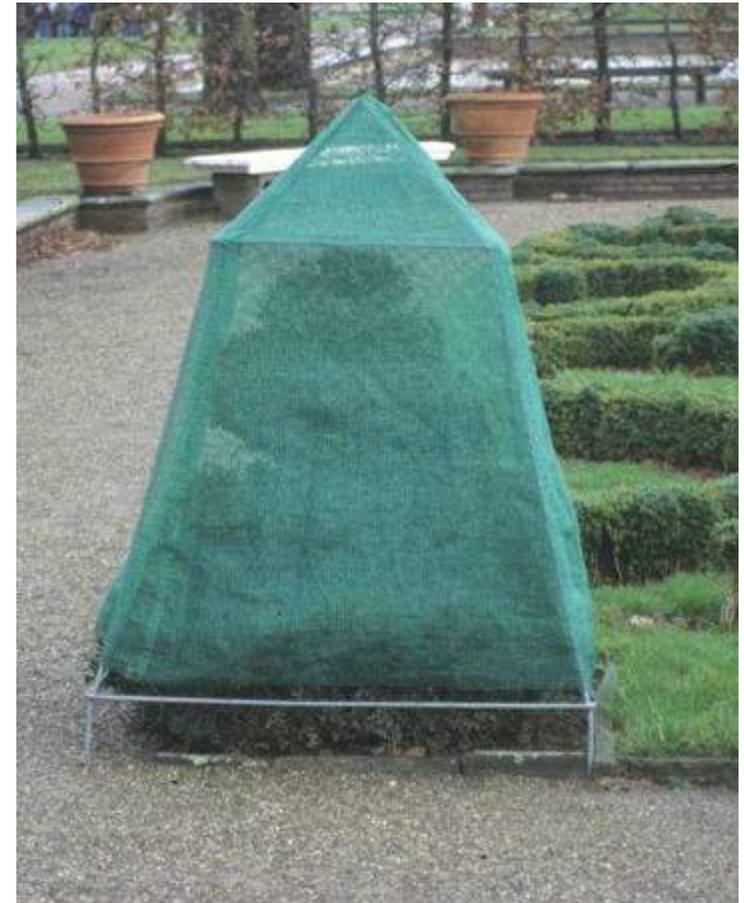
→ Japanische Hülse (*Ilex crenata*): starkes Wachstum, begrenzte Schnittverträglichkeit, mäßige Frosthärte und Kalkverträglichkeit

→ Immergrüne Kriechspindel (*Euonymus fortunei*): sehr begrenzte Frosthärte

→ Immergrüne/Wintergrüne Heckenkirsche (*Lonicera nitida*, *L. pileata*): starkwüchsig, frostempfindlich

Formgehölze: Winterschutz

- Schattierung (bei Bedarf)
- Schutz der Wurzel bei getopften Pflanzen
- Schnee entfernen

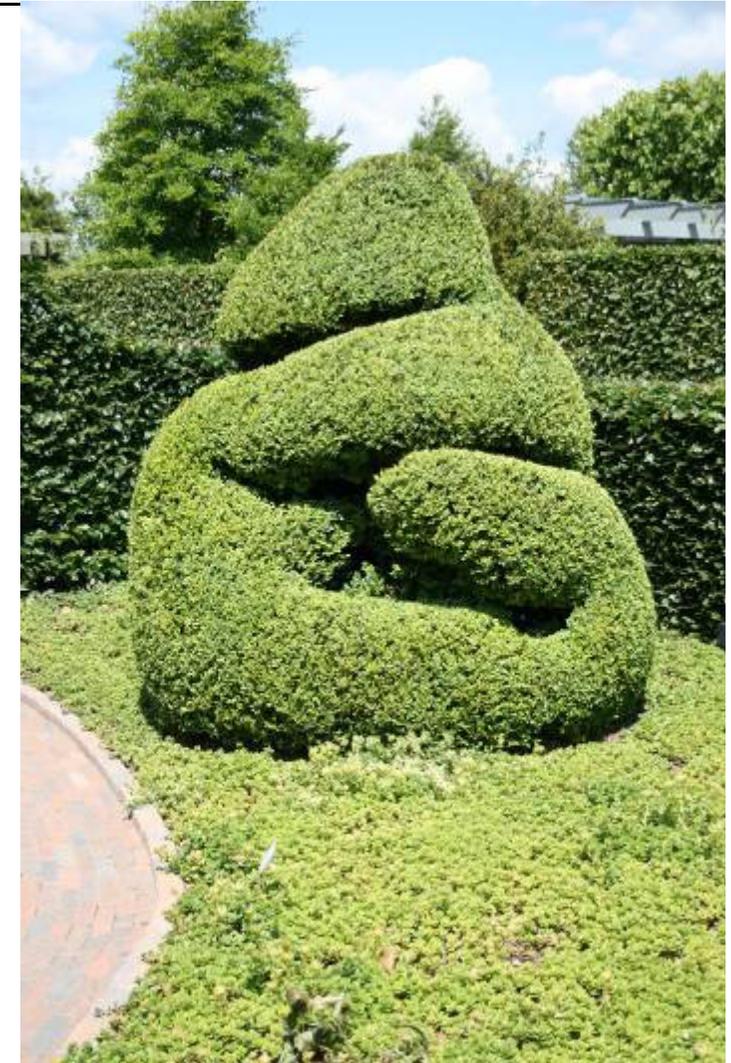


Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau

Erfolg mit Formgehölzen

- sonniger Standort
- gute Bodenverhältnisse (Vorsicht vor Staunässe)
- ausreichende Düngung (erhöhter Entzug) besonders im Topf/Kübel
- ausreichender, fachgerechter Schnitt
- bei Bedarf Winterschutz



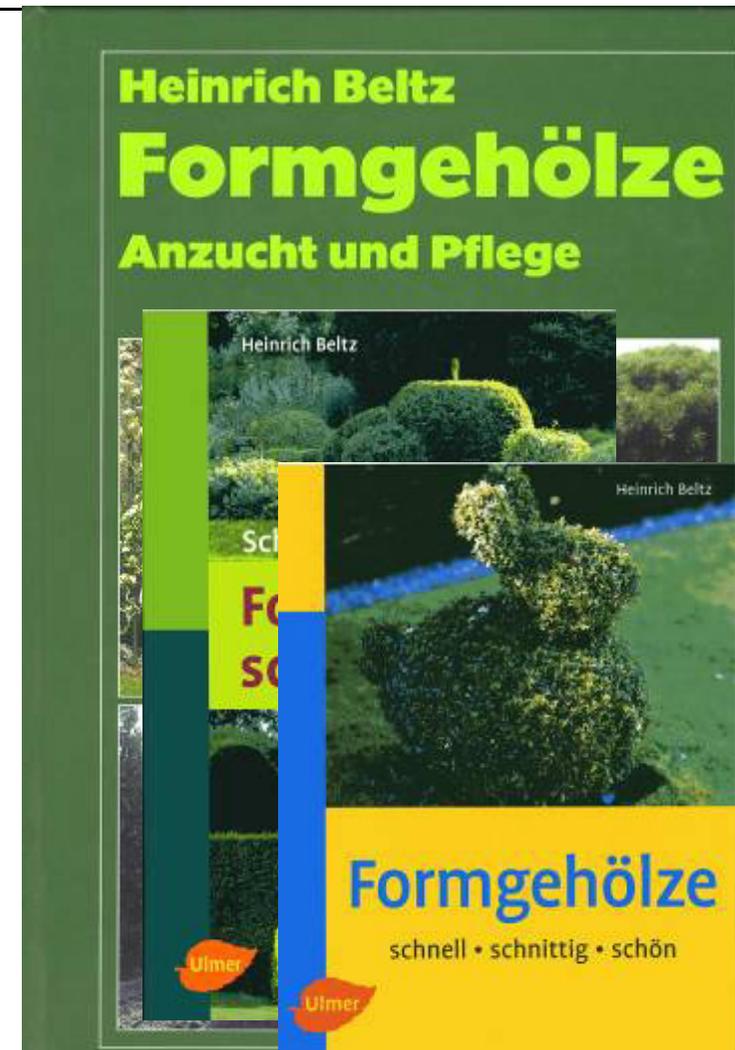
Lust auf mehr Wissen über Formgehölze?

Heinrich Beltz:
„Formgehölze, Anzucht und Pflege“

Heinrich Beltz:
„Schnitt für Schnitt Formgehölze
schneiden“

Heinrich Beltz:
„Formgehölze, schnell schnittig schön“

in allen Buchhandlungen





Topiary Art: Formgehölze liegen im Trend

Geschäftsbereich Gartenbau