

Stammumfang und Größenkennzeichnung

Allgemein























Der Stammumfang eines Gehölzes ist eine der wichtigsten Qualitätskriterien der deutschen Baumschulwirtschaft. Schließlich gibt dieser Auskunft über die Vitalität und das Alter eines Baumes. Dementsprechend haben sich für branchenübergreifende und anerkannte Kennzeichnungsvorgaben entwickelt. In diesem Abschnitt werden diese kurz und prägnant vorgestellt. Weitere Sortierungsmöglichkeiten und –vorgaben können dem [Baumschul-Katalog-Stamm \(BKS\)](#) entnommen werden.

Stammumfang




Der Stammumfang stellt ein wichtiges Qualitätsmerkmal dar. Der Stammumfang wird in einem Meter über dem Erdboden / Substrat mit einem Maßband gemessen. Je nach Baumschulkategorie wird dieser Wert mit anderen qualitätsbeschreibenden Attributen wie der Größe oder der Triebzahl in Relation gesetzt. Das nachfolgende Foto zeigt das Anlegen des Maßbandes an einem typischen Baumschulgehölz.

Größenkennzeichnung

| Empfohlene Farbauszeichnung | | |
|-----------------------------|------------|---|
| Größe | Bastfarben | |
| 15–20 cm | blau |  |
| 20–25 + 20–30 cm | gelb |  |
| 25–30 cm | rot |  |
| 30–35 + 30–40 cm | weiß |  |
| 40–50 + 40–60 cm | blau |  |
| 50–60 cm | gelb |  |
| 60–70 + 60–80 cm | rot |  |
| 70–80 cm | weiß |  |
| 80–90 + 80–100 cm | gelb |  |
| 90–100 cm | blau |  |
| 100–125 cm | weiß |  |
| 125–150 cm | blau |  |
| 150–175 + 150–200 cm | rot |  |
| 175–200 cm | gelb |  |
| 200–225 + 200–250 cm | blau |  |
| 225–250 cm | weiß |  |
| 250–275 + 250–300 cm | gelb |  |
| 275–300 cm | rot |  |
| 300–350 cm | blau |  |
| 350–400 cm | weiß |  |

Andere Gehölze

Bund deutscher Baumschulen (BdB) e. V.
www.gruen-ist-leben.de



Zur einfacheren Zuordnung haben sich farbliche Kennzeichnungen in der deutschen Baumschulwirtschaft etabliert. Hierzu wird mithilfe eines Farbauftrags auf dem Stamm oder alternativ durch Anbringung eines farblichen Bandes die entsprechende Kategorisierung betroffener Gehölze vorgenommen.

Auszubildende aus den verschiedenen Disziplinen des Gartenbaus greifen hierzu gerne auf [Sortierkarten](#) des Bundes deutscher Baumschulen zurück. Diese können in ausgedruckter und witterungsbeständiger Form Sie durch Kontaktaufnahme über info@gruen-ist-leben.de in der BdB-Geschäftsstelle bestellen.

Größenkennzeichnung für Hochstämme / Alleebäume

Die nachfolgende Tabelle 1 zeigt die vorgegebene Farbauswahl für die Sortierung / Kategorisierung von Hochstämmen. Baumschuler markieren in vielen Fällen die entsprechenden Gehölze nach Ermittlung des Stammumfangs mit einer farblichen Markierung auf dem Stamm. Dies kann zum Beispiel mit einer Farbe oder einem farblichen Band erfolgen.

| Größe in cm | Farbauswahl |
|-------------|-------------|
| 8-10 | Gelb |
| 10-12 | Rot |
| 12-14 | Weiß |
| 14-16 | Blau |
| 16-18 | Gelb |
| 18-20 | Rot |
| 20-25 | Weiß |
| 25-30 | Blau |
| 30-35 | Gelb |
| 35-40 | Rot |
| 40-45 | Weiß |

Größenkennzeichnung für andere Gehölze



Auch für alle anderen Das Bild zeigt zwei verschiedene Größen von *Prunus laurocerasus* im Container. Die ausführende Baumschule hat zur leichteren Nachvollziehbarkeit die entsprechenden Größenkategorien farblich markiert. Das gelbe Band steht dabei für die Kategorie 80 bis 100 cm, das rote Band für die Kategorie 60 bis 80 cm.