



STADT ZWICKAU

## Bäume und Sträucher für Zwickau

- Vorschläge für Ersatzpflanzungen gemäß der Gehölzschutzsatzung der Stadt Zwickau -

Die folgende Liste der in Zwickau heimischen und eingebürgerten\* Gehölze soll die Suche nach geeigneten Gehölzen erleichtern.

Welche Vorzüge haben heimische Gehölze gegenüber nicht-heimischen Gehölzen?

- Sie sind an das lokale Klima und die lokalen Bodenverhältnisse bestens angepasst. Das Risiko für Ausfälle durch extreme Witterungsverhältnisse verringert sich deutlich.
- Sie sind Teil unserer Natur und bieten vielen Tieren auch im Siedlungsraum Nahrung und Lebensraum.
- Sie lassen uns die Natur erleben, z. B. zeigen sie uns deutlicher als viele nicht-heimische Gehölze den Ablauf der Jahreszeiten durch ihre dekorativen Blüten und Früchte, ihre reizvolle Blattverfärbungen im Herbst und ihr Winterkleid an.
- Sie sind seit Jahrhunderten an unsere Kulturlandschaft angepasst und können uns Menschen Gaumenfreuden oder Linderung bei Beschwerden bereiten (z.B. Sanddorn, Haselnuss, Hagebutten, Holunder- und Lindenblüten).
- Sie sind verträglicher für die Umwelt, weil sie widerstandsfähiger gegen Krankheiten und Insektenfraß sind (es kann auf Spritzmittel oder Mineraldünger verzichtet werden).
- Sie sind häufig preisgünstiger als ihre gezüchteten Verwandten oder exotische Gehölze.

Oftmals verlangen die Bedingungen an besonderen Standorten entlang von Straßen oder im Innenstadtbereich den Einsatz von "Exoten", also nicht-heimischen Gehölzen. Bestimmte Arten (z. B. Götterbaum oder Robinie) sind den besonderen klimatischen Anforderungen im Innenstadtbereich besser angepasst, weil sie in wärmeren Klimazonen ihre Heimat haben.

Folgende Gehölzarten werden vorzugsweise als Ersatzpflanzungen in der Stadt Zwickau anerkannt. Nicht heimische Gehölzarten sind mit Stern \* aufgeführt. In begründeten Ausnahmefällen können noch weitere Gehölze als Ersatzpflanzungen angesehen werden. Dies bedarf jedoch einer vorherigen Absprache mit dem Umweltbüro. Die Pflanzenqualitäten sollten zur Pflanzung bei Bäumen mindestens einen Stammumfang von 14 bis 16 cm und bei Sträuchern eine Wuchshöhe von 80 bis 100 cm aufweisen. Lassen Sie sich vom Gartenmarkt oder der Baumschule Ihres Vertrauens hinsichtlich der Pflanzenauswahl für Ihr Grundstück beraten.

### Heimische Laubbäume

Bergahorn  
Spitzahorn  
Rotbuche  
Schwarzerle  
Traubenkirsche  
Esche  
Walnuss  
Winterlinde  
Flatterulme  
Rosskastanie  
Geweihbaum \*  
Esskastanie \*  
Platane \*  
Amberbaum \*  
Götterbaum \*

Feldahorn  
Hainbuche  
Rot-/Schwarzerle  
Speierling  
Eberesche  
Baumhasel  
Mehlbeere  
Sommerlinde  
Traubeneiche  
Stieleiche  
Vogelkirsche  
Sumpf- und Roteiche \*  
Tulpenbaum \*  
Robinie \*  
Ginkgo \*

### Heimische Straucharten

Berberitze  
Faulbaum  
Roter Hartriegel  
Rote Heckenkirsche  
Traubenkirsche  
Schwarzer Holunder  
Kornelkirsche  
Heckenrosenarten/Hagebutten  
Alpen-Johannisbeere  
Echte Mispel  
Pfaffenhütchen  
Sanddorn  
Gewöhnlicher Schneeball  
Seidelbast  
Strauchweiden  
Sibirischer Hartriegel \*

Besenginster  
Gemeine Felsenbirne  
Haselnuss  
Blaue Heckenkirsche  
Roter Holunder  
Trauben-Holunder  
Liguster  
Weißdorn  
Kreuzdorn  
Gewöhnliche Zwergmispel  
Schlehe  
Weißdorn  
Wolliger Schneeball  
Stein-Weichsel  
Feuerdorn \*

Bäume und auch Sträucher als Ersatzpflanzungen dürfen nicht in Form geschnitten werden!