

# Bäume - Bereicherung des öffentlichen Grünraums

Der Wert des Baumes in der Gemeinde

Mag. (FH) Siegfried Tatschl



*Die beste Zeit einen Baum zu pflanzen  
war vor zwanzig Jahren.  
Die nächstbeste Zeit  
ist  
Jetzt (Afrikanisches Sprichwort)*









*Dann legte Gott im Osten, in der Landschaft  
Eden, einen Garten an.  
Er ließ aus der Erde  
alle Arten von Bäumen wachsen.  
Es waren prächtige Bäume,  
ihre Früchte schmeckten gut.  
Dorthin brachte Gott  
den Menschen.*

*1Mose/Genesis , 2,8-9*





„Im Baum findet der Mensch sein schönsten  
Ebenbild: Der Baum im Wechsel der  
Jahreszeiten symbolisiert unsere eigene  
Lebensgeschichte vom Werden und  
Vergehen.“









# Der Holzwert einer Buche (2008)

139 Jahre alt

27 m hoch

0,65 m Durchmesser € 490,00





*Wer in der Jugend Bäume pflanzt,  
kann sich im Alter in den Schatten setzen.*



# Der volkswirtschaftliche Wert einer Buche von 100 Jahren rund € 270,000

- ▶ **Lufterneuerung:** 6,3 Tonnen Kohlendioxid/Jahr verarbeitet
- ▶ **Filterfunktion:** 700 kg Staub/Jahr gebunden
- ▶ **Kühlung:** 1.000.000 Blätter verdunsten 400 l Wasser/Tag
- ▶ **6 Tonnen Sauerstoff/Jahr** = Jahresbedarf von 10 Menschen
- ▶ **Humus:** 40 kg Bakterien, 40 kg Pilze, 17 kg Regenwürmer, Käfer
- ▶ **Nahrung:** 20.000 Bucheckern, 1.000.000 Blätter
- ▶ **Erholungswert**



*„Die wirkliche Entdeckungsreise  
besteht nicht darin,  
neue Landschaften zu suchen,  
sondern sie mit neuen Augen  
zu betrachten.“*

*Marcel Proust*



# Scharlachdorn











# Sitzenberg- Reidling: Naschmeile







# Kostbare Jubiläums.Runde Herzogenburg



Einzeltafel - Kostbare Jubiläums.Runde







# Obstgarten Kirchberg am Wagram

## 1. Essbare Gemeinde Niederösterreichs



# Japanischer Schnurbaum





**Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**

**Pflanzen Sie wohl! Pflanzen Sie mit!**

