

Waldlehrpfad der Gemeinde Karlsfeld

in Zusammenarbeit mit der Forstdienststelle Odelzhausen und dem Landschaftspflegeverband Dachau



Beschilderung von 15 verschiedenen Baumarten

1 WINTERLINDE (*Tilia cordata*)

Baum



Blatt



Baum 20 – 30 m hoch;
Holz sehr weich und leicht, beliebt als
Schnitzereiholz;
Alter bis 1.000 Jahre;
Blatt herzförmig mit kurzer Spitze;

2 STIELEICHE (*Quercus robur*)

Baum



Blatt



Baum 30 – 35 m hoch,
Holz hart und schwer, gut geeignet für
Möbel, Parkett, Landschaftsbau;
Alter bis 1.000 Jahre;
gelapptes Blatt, Blattrand gebuchtet;

3 WILD-APFEL (*Malus sylvestris*)

Baum



Blatt



Baum 5 – 10 m hoch,
Erhöhung der Artenvielfalt, Bienen-
weide;
Vorfahre der Kultursorten;
Blatt elliptisch bis eiförmig; gesägt

4 BERG-ULME (*Ulmus glabra*)

Baum



Blatt



Baum 30 – 40 m hoch,
Holz hohe Biegefestigkeit; Einsatz als
Furnierholz;
Alter bis 400 Jahre;
Blattgrund asymmetrisch; Blattrand
doppelt gesägt;

5 PFAFFENHÜTCHEN (*Euonymus europaeus*)

Strauch



Blatt



Strauch 1 – 7 m hoch,
Holz wird zu Schnitzarbeiten und
Instrumentenbau verwendet;
Blatt eiförmig gesägt;

Vorsicht: Alle Pflanzenteile, bes. die Samen sind giftig!

6 BERGAHORN (*Acer pseudoplatanus*)

Baum



Blatt



Baum 25 – 30 m hoch;
Holz hell und hart, gut geeignet für
Möbel und Fußböden;
Alter 400 – 500 Jahre;
Blätter mit tiefen Einschnitten, grob
gezähnt;

7 ESCHE (*Fraxinus excelsior*)

Baum



Blatt



Baum 35 – 40 m hoch;
Holz sehr elastisch und hart,
Sportgeräte, Parkett, Möbel;
Alter bis 300 Jahre;
Blätter unpaarig gefiedert;

8 EIBE (*Taxus baccata*)

Baum



Blatt



Baum 15 – 25 m hoch,
Holz sehr zäh und elastisch; im
Mittelalter begehrt für Bögen und
Einlegearbeiten;
Alter bis 2000 Jahre;
Blatt nadelförmig;

Vorsicht: Nadeln und Samen giftig! Fruchtfleisch der Beere ungiftig!

9 ROTBUCHE (*Fagus sylvatica*)

Baum



Blatt



Baum 30 – 35 m hoch,
Holz hart, gutes Brennholz; gut geeignet
für Möbel und Fußböden;
Alter bis 350 Jahre;
Blattrand wellig, buchtig bis leicht
gekerbt;

10 ROTERLE (*Alnus glutinosa*)

Baum



Blatt



Baum 20 – 30 m hoch;
beliebtes Möbel- und Drechslerholz;
Alter bis 120 Jahre;
rundliches Blatt mit Einbuchtung;
Blattrand gesägt;

11 SCHLEHE (*Prunus spinosa*)

Strauch Blatt



Strauch 1 – 4 m hoch,
Holz hart, früher für Tischlerarbeiten
genutzt;
Blaue Steinfrüchte sind erst nach Frost
genießbar;
Blatt länglich; gezähnt

12 KORNELKIRSCHEN (*Cornus mas*)

Strauch Blatt



Strauch 3 – 6 m hoch,
Holz feinfaserig und hart, schwer
spaltbar;
Blüten erscheinen vor Laubaustrieb;
Blatt oval, vorn spitz zulaufend;

13 WILDKIRSCHEN (*Prunus avium*)

Baum Blatt



Baum 20 – 35 m hoch;
Holz begehrt als edles Möbelholz;
Wildform der Speisekirsche;
Alter 100 - 150 Jahre;
Blatt oval, gesägt;

14 KIEFER (*Pinus sylvestris*)

Baum Blatt



Baum 30 – 35 m hoch;
Holz vielseitig verwendbar;
Alter bis 600 Jahre;
3 bis 5 cm lange Nadeln,
je 2 zusammenstehend, dunkelgrün;

15 BIRKE (*Betula pendula*)

Baum Blatt



Baum 10 – 25 m hoch,
Holz hell, Modelltischlerei, gutes
Furnierholz;
Alter 90 – 120 Jahre;
Blattform dreieckig, gesägt;