

# INFORMATIONSBLETT

## EINHEIMISCHE BÄUME UND STRÄUCHER

Einheimische Baum- und Sträucherarten dienen unzähligen Tieren als Wohnquartier, Nistplatz oder Nahrungsquelle. Viele Tierarten sind als Nahrungsgrundlage auf ganz spezielle Pflanzen angewiesen. Die Samen und Früchte exotischer Gehölze werden im Vergleich zu einheimischen Arten nur von wenigen Vogelarten angenommen. Aus diesen Gründen sollen neu gestaltete Grünflächen, wo immer möglich, mit einheimischen Bäumen und Sträuchern bepflanzt werden. Zur Auswahl der möglichen Arten dienen die nachfolgenden Listen.

### Bäume über 15 m Höhe:

| Baumart deutsch | Baumart botanisch          | Ansprüche/Bemerkungen   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Bergahorn       | <i>Acer pseudoplatanus</i> | halbschattig, auf sauren und kalkhaltigen Böden                               |
| Spitzahorn      | <i>Acer platanoides</i>    | halbschattig, auf allen Böden   |
| Birke           | <i>Betula pendula</i>      | sonnig, auch auf mageren Böden  |
| Hainbuche       | <i>Carpinus betulus</i>    | auf allen Böden vorkommend  |
| Buche           | <i>Fagus sylvatica</i>     | halbschattig bis schattig, auf frischen Böden                                 |
| Esche           | <i>Fraxinus excelsior</i>  | sonnig bis halbschattig, auf allen Böden                                      |
| Nussbaum        | <i>Juglans regia</i>       | sonnig, auf frischen Böden, wertvoller Fruchtbaum                             |
| Lärche          | <i>Larix decidua</i>       | sonnig, auf eher trockenen Böden  |
| Föhre           | <i>Pinus sylvestris</i>    | sonnig, auf allen Böden   |
| Vogelkirsche    | <i>Prunus avium</i>        | sonnig bis halbschattig, attraktiv blühend, Früchte essbar                    |
| Stieleiche      | <i>Quercus robur</i>       | sonnig, auf allen Böden   |
| Traubeneiche    | <i>Quercus petraea</i>     | sonnig, auf frischen Böden  |
| Winterlinde     | <i>Tilia cordata</i>       | halbschattig bis schattig, auf eher trockenen Böden, intensiv duftende Blüten |
| Sommerlinde     | <i>Tilia platyphyllos</i>  | halbschattig bis schattig, auf frischen Böden, intensiv duftende Blüten       |



**Bäume bis 15 m Höhe:**

| Baumart deutsch      | Baumart botanisch      | Ansprüche/Bemerkungen                                      |
|----------------------|------------------------|--|
| Feldahorn            | <i>Acer campestre</i>  | halbschattig, kalkliebend                                  |
| Grauerle             | <i>Alnus incana</i>    | in allen Lagen und auf allen Böden vorkommend, kalkliebend |
| Schwarzerle          | <i>Alnus glutinosa</i> | halbschattig, auch auf nassen Böden vorkommend             |
| Traubenkirsche       | <i>Prunus padus</i>    | halbschattig, auf frischen Böden                           |
| Birne (Kultursorten) | <i>Pyrus</i>           | sonnig, auf tiefgründigen Böden                            |
| Korb-Weide           | <i>Salix viminalis</i> | sonnig, auf feuchten Böden                                 |

**Bäume und Grossträucher bis 10 m Höhe:**

| Baumart deutsch      | Baumart botanisch       | Ansprüche/Bemerkungen                                 |
|----------------------|-------------------------|---|
| Hasel                | <i>Corylus avellana</i> | halbschattig, auf allen Böden vorkommend              |
| Stechpalme           | <i>Ilex aquifolium</i>  | auf frischen Böden, immergrün, stark giftig           |
| Apfel (Kultursorten) | <i>Malus</i>            | sonnig, auf tiefgründigen Böden                       |
| Salweide             | <i>Salix caprea</i>     | sonnig, auf feuchten Kalkböden                        |
| Purpur-Weide         | <i>Salix purpurea</i>   | sonnig, auf feuchten, durchlässigen Kalkböden         |
| Schwarzer Holunder   | <i>Sambucus nigra</i>   | halbschattig, auf frischen Böden, Beeren essbar       |
| Eibe                 | <i>Taxus baccata</i>    | erträgt auch tiefen Schatten, immergrün, stark giftig |



**Sträucher für Wildhecken und Gärten:**

| Baumart deutsch                 | Baumart botanisch    | Ansprüche / Bemerkungen                                    |
|---------------------------------|----------------------|--|
| <b>Felsenbirne</b>              | Amelanchier ovalis   | sonnig bis halbschattig, auf trockeneren Böden             |
| <b>Buchsbaum</b>                | Buxus sempervirens   | immergrün, kalkliebend, auf trockeneren Böden              |
| <b>Kornelkirsche</b>            | Cornus mas           | sonnig bis halbschattig, auf trockeneren Böden             |
| <b>Strauchwicke</b>             | Coronilla emerus     | sonnig, auf trockenen Böden                                |
| <b>Schwarzwerdender Ginster</b> | Cytisus nigricans    | sonnig, auf trockenen Böden                                |
| <b>Seidelbast</b>               | Daphne mezereum      | halbschattig, attraktiv blühend, sehr stark giftige Beeren |
| <b>Pfaffenhütchen</b>           | Evonymus europaeus   | halbschattig, auf frischen Böden, stark giftig             |
| <b>Sanddorn</b>                 | Hippophae rhamnoides | sonnig, auf trockenen Kiesböden                            |
| <b>Liguster</b>                 | Ligustrum vulgare    | halbschattig, auf Kalkböden                                |
| <b>Geissblatt</b>               | Lonicera xylosteum   | halbschattig, auf frischen Böden                           |
| <b>Schwarzdorn</b>              | Prunus spinosa       | sonnig, auf trockenen Kalkböden                            |
| <b>Kreuzdorn</b>                | Rhamnus catharticus  | sonnig bis halbschattig, auf trockeneren Böden             |
| <b>Faulbaum</b>                 | Rhamnus frangula     | sonnig bis halbschattig, auf sauren, feuchten Böden        |
| <b>Wildrosenarten</b>           | Rosa spec.           | sonnig bis halbschattig, auf trockeneren Böden             |
| <b>Traubenholunder</b>          | Sambucus racemosa    | sonnig bis halbschattig, auf frischen, kalkarmen Böden     |
| <b>Gemeiner Schneeball</b>      | Viburnum opulus      | halbschattig, auf frischen Böden                           |
| <b>Wolliger Schneeball</b>      | Viburnum lantana     | sonnig bis halbschattig, auf trockeneren Böden             |