

# 1. Gegenständige Blätter

## 1.1. Einfache (nicht zusammengesetzte) Blätter

| Deutscher Name                                       | Skizze | Merkmale (Blätter, Rinde)                                                                            | Merkmale Früchte                                                                | Verwendung                                                                               |
|------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rote Heckenkirsche<br>(Lonicera xylosteum)           |        | ganzrandige, gegenständige Blätter, weich, scharf schmeckend                                         | Beeren viersamig, oft zwei miteinander verwachsen; scharlachrot, glasig         | Früchte enthalten ungeniessbares Holz als Besen                                          |
| Roter Hornstrauch / Hartriegel<br>(Cornus sanguinea) |        | ganzrandig, gegenständig, 3-4 bogig verlaufende Seitenerven, im Herbst rötlich; Rinde oft rötlich    | kugelige Steinfrucht, anfangs grün, dann über rot zu schwarz.                   | Beeren ungeniessbar                                                                      |
| Kornellkirsche<br>(Cornus mas)                       |        | ganzrandig, 3-4 bogig verlaufende Seitenerven; Rinde rau. Blüht vor Blatt-austrieb früh im Frühling. | Früchte ovale, längliche Steinfrüchte. Zuerst grün, dann dunkelrot, herb-sauer. | Früchte in voll reife und Kompotten beliebt (v.a. Kornellkirschen schmecken oft süßlich) |
| Mistel<br>(Viscum album)                             |        | wintergrün, kugelige Halbparasit auf Laub- oder Nadelbäumen. Blätter sitzend, ledrig                 | weissliche Scheinbeere enthält zähklebriges Fruchtfleisch.                      | Alte Kulturpflanze, enthält Herzgift.                                                    |

|                                                 |  |                                                                                                                  |                                                                                                             |                                                         |
|-------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Liguster<br>(Ligustrum vulgare)                 |  | ganzrandig, länglich, ledrig, oberseits dunkelgrün, unterseits hellgrün; manchmal winterhart.                    | anfänglich grüne, dann schwarz-violette Steinfrüchte.                                                       | Ligustron und können Hautr schmecken g                  |
| Wolliger Schneeball<br>(Viburnum lantana)       |  | weiche, filzige, breitovale, fein gesägte Blätter; Rinde ebenfalls filzig.                                       | Längliche Steinfrüchte zuerst grün, dann rot und reif schwarz.                                              | Früchte giftig!                                         |
| Gemeiner Schneeball<br>(Viburnum opulus)        |  | ganzrandig, 3-5 lappig. Lappen zugespitzt und unregelmässig eingebuchtet. Im Herbst oft rötlich. Oft verfressen. | Scharlachrote Steinfrüchte in doldigen Schirmrispen.                                                        | Blätter und Frü Früchte könne Verdauungso               |
| Gemeines Pfaffenhütchen<br>(Euonymus europaeus) |  | gleichmässig fein gesägte, länglich-lanzettliche Blätter. Im Herbst rot. Zweige mit Korkleisten.                 | scharlachrote resp. tiefrosa Kapselfrucht, öffnet sich vierklappig und zeigt Samen mit orangem Samenmantel. | Gesamte Pfla einen giftigen Öl. Vergiftung aber massiv. |
| Gemeiner Kreuzdorn<br>(Rhamnus cathartica)      |  | regelmässig fein gezähnte, ovale Blätter. Seitennerven bogig.                                                    | Blauschwarze, kugelige, in Blattachseln sitzende, erbsengrosse, speziell duftende Steinfrüchte.             | Früchte (in de schon wenige                             |

## 1.2. Zusammengesetzte Blätter

|                                                       |  |                                                                                                       |                                                                        |                                         |
|-------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Roter (oder Trauben-) Holunder<br>(Sambucus racemosa) |  | unpaarig gefiedert, Fiederblättchen (5) fein gesägt. Fiederb. feiner als beim Schw. Holunder. Geruch! | Scharlachrote Steinfrüchte in dichten Trauben.                         | Früchte nach (Mus durch ein Marmelade v |
| Zwerg-Holunder<br>(Sambucus ebulus)                   |  | unpaarig gefiedert. 1-2m hohe Staude mit krautigem Stengel !                                          | schwarze Beeren in Scheindolden, die auch zur Reife aufgerichtet sind. | Samen der Frü verwendet.                |

## 2. Wechselständige Blätter

### 2.1. Einfache Blätter

| Sanddorn<br>(Hippophae rhamnoides)       |        | silbrige, ganzrandige, schmale, kurz gestielte Blätter  | Beerenartige, saftige Steinfrüchte, auffallend orangerot                    | essbar, Vit.C-reich                          |
|------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Gemeiner Seidelbast<br>(Daphne mezereum) |        | ganzrandig, meist an Zweigenden büschelig angeordnet.   | Blüht im Febr./März. Kugelige, rote Steinfrüchte am vorjährigen Holz.       | Alle Pflanzenteile giftig                    |
| Mispel<br>(Mespilus germanica)           |        | ganzrandige oder wenig gewellte, zungenförmige Blätter. | Apfelfrucht rotbraun, behaart, an der Fliege nicht vollständig geschlossen. | Früchte sehr süß, Mostbereitung, Marmeladen. |
| Deutscher Name                           | Skizze | Merkmale (Blätter, Rinde)                               | Merkmale Früchte                                                            | Verwendung                                   |
| Kirschlorbeer                            |        | meist ganzrandige                                       | schwarz glänzende                                                           | Alle grünen Pfl                              |

| Berberitze<br>(Sauerdorn)<br>(Berberis vulgaris) |        | fein gesägte, an der Spitze dornig bewimperte Blätter. Im Herbst rötlich.                                    | Länglich, ovale , rote Beerenfrucht. Sehr sauer.                                 | Beeren vielseitig<br>Enthalten viel Vitamin C |
|--------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Gemeine Felsenbirne<br>(Amelanchier ovalis)      |        | fein gezähnte, rundlich bis ovale kleine Blättchen, nach dem Austrieb zuerst beidseits behaart, später kahl. | erbsengrosse, zuerst rote dann blau-schwarze, mehlig bis saftige Apfelfrüchtchen | essbar!                                       |
| Feuerdorn<br>(Pyracantha coccinea)               |        | fein gezähnt, rundlich oval, ledrig, mit kurzer Stachelspitze. Winterhart.                                   | Scharlachrote bis rotorange Apfelfrucht.                                         | Früchte essbar<br>Samen als Kaffeefüllstoff   |
| Vogel-Kirsche<br>(Prunus avium)                  |        | regelmässig gesägte, gestielte und länglich ovale Blätter. Am Stiel mit 2 roten Nektardrüsen.                | Kleine Wildkirschen, leicht bitter, rot oder schwarz                             | essbar!                                       |
| Trauben-Kirsche<br>(Prunus padus)                |        | länglich-elliptische, gesägte Blätter. Am Stiel mit 2 grünen Nektardrüsen.                                   | Blau-schwarze, glänzende Steinfrucht an Trauben.                                 | Früchte essbar                                |
| Deutscher Name                                   | Skizze | Merkmale (Blätter, Rinde)                                                                                    | Merkmale Früchte                                                                 | Verwendung                                    |
| Felsenkirsche<br>(Prunus mahaleb)                |        | fein kerbig gesägt, lang gestielt, oberseits glänzend, etwas ledrig. 2 ungleich grosse, grüne Nektardrüsen   | Steinfrüchte einzeln an langen, steifen Stielen. Rot-schwärzlich.                | Früchte genießbar                             |

|                                 |  |                                                                                         |                                                                   |                                                 |
|---------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                 |  | Nektardrüsen.                                                                           |                                                                   |                                                 |
| Mehlbeere<br>(Sorbus aria)      |  | ungleichmässig doppelt<br>gesägt. Unterseits silbrig                                    | Apfelfrüchte orangerot.                                           | Früchte nach<br>zerrieben früh                  |
| Weissdorn<br>(Crataegus spec.)  |  | Tief 3-5 lappig,<br>ganzrandig, oberseits<br>kräftig dunkelgrün.                        | Rote Apfelfrucht mit 1-3<br>Kernen.                               | Früchte sind e<br>Getrocknet un<br>Herzbeschwei |
| Elsbeere<br>(Sorbus torminalis) |  | 7-9 lappig,<br>unregelmässig gesägt.<br>Im Herbst rot-gelb.                             | Apfelfrüchte oliv bis<br>bräunlich, mit Korkwarzen.               | Früchte mehlig<br>oder nach Fro                 |
| Stechpalme<br>(Ilex aquifolium) |  | gebuchtet und mit 5-7<br>langen Stachelspitzen.<br>Oberseits ledrig.<br>Winterhart.     | Frucht erbsengross, kugelig,<br>glänzend rot.                     | Früchte sind g                                  |
| Efeu<br>(Hedera helix)          |  | wenig- bis 5 -lappige<br>Blätter. oberseits ledrig<br>mit hellen Nerven.<br>Winterhart. | Kugelige, zuerst bräunliche,<br>dann schwärzliche<br>Steinfrucht. | Pflanze und v<br>zu schweren \                  |

## 2.2 Zusammengesetzte Blätter

| Deutscher Name             | Skizze | Merkmale (Blätter,<br>Rinde)                    | Merkmale Früchte        | Verwendung                       |
|----------------------------|--------|-------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| Hunds-Rose<br>(Heckenrose) |        | unpaarig gefiedert, mit<br>5-7 Fiederblättchen. | Hagebutte scharlachrot. | Alle Hagebutt<br>Mineralstoffrei |

|                                  |  |                                                                                |                                                                                         |                                                |
|----------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                  |  | Bittermandel. Rot im Herbst.                                                   |                                                                                         |                                                |
| Speierling<br>(Sorbus domestica) |  | unpaarig gefiedert mit 13-21 Fiederblättchen, vorne scharf gesägt.             | Birnenförmige Apfelfrucht 2-3 cm lang, gelblich-rötlich.                                | Altes Wildobst<br>Schnapsherstellung           |
| <b>3. Nadelhölzer</b>            |  |                                                                                |                                                                                         |                                                |
| Eibe<br>(Taxus baccata)          |  | Nadeln oberseits dunkel- unterseits hellgrün mit zwei graugrünen Längsstreifen | Dunkler, ovaler Samen zur Reife von einem karminroten, schleimigen Samenmantel umgeben. | Bis auf den südl. Teil der Pflanze sehr giftig |

#### Verwendete Literatur:

- Kremer B.P. (1998): Die Bäume Mitteleuropas. Kosmos.
- Nielsen H. (1979): Giftpflanzen. Kosmos.
- Bachler M. (1997): Beeren Wildobst. Pinguin.
- Helm E.M. (1992): Feld-Wald-und Wiesenkochbuch. Heyne-Verlag.11.akt. Auflage