

## Darauf fliegen Bienen, Hummeln, Schmetterlinge und viele andere Insektenarten

Nach eigenen Beobachtungen und Belieben kann die Liste ergänzt werden. Die Abkürzung „spec.“ nach einem Gattungsnamen besagt, dass es mehrere Arten und Sorten der genannten Pflanze gibt (z.B. Weide: *Salix spec.*). Zum Standort: s – sonnig, hs – halbschattig, sch – schattig. N – Nektarwert, P- Pollenwert, 4 – sehr gut, 3 – gut, 2- befriedigend, 1 – gering. Die botanischen Namen nach Zander: Handwörterbuch der Pflanzennamen, 17. Auflage, 2002. Anregungen, Ergänzungen u. kritische Hinweise nimmt der Verfasser gerne entgegen.

### Pflanzen der Frühjahrsentwicklungstracht – niedrige und bodendeckende Arten

|  |                                    |        |          |     |               |   |
|--|------------------------------------|--------|----------|-----|---------------|---|
| <b>Schneehede</b>  | <b>Erica carnea</b>                | s-hs   | XII-V    | 3 3 | graubraun     | kalkliebend, Rückschnitt nach der Blüte   |
| Christrose/Nieswurz  | <i>Helleborus spec.</i>            | hs     | XII-IV   | 1 3 | hellgelb      | kalkliebend, verträgt keine synth. Dünger   |
| Winterling   | <i>Eranthis hyemalis</i>           | s-hs   | II-III   | 2 3 | goldgelb      | Knöllchen VIII-X setzen, verwildernd durch Selbstaussaat, empfindlich durch mech. Störung (hacken). |
| Schneeglöckchen  | <i>Galanthus nivalis</i>           | s-hs   | II-II    | 2 3 | orange        | Zwiebeln VIII-X setzen, z. Verwildern   |
| <b>Krokus</b>  | <b>Crocus spec.</b>                | s-hs   | II-IV    | 3 4 | goldgelb      | Knollen VIII-XI setzen, zw. Stauden u. Gehölzen – nicht in den Rasen                                |
| Ca. 80 Arten mit vielen Sorten, darunter etwa 35 Herbstblüher (z.B. der echte Safran <i>Crocus sativus</i> ) |                                    |        |          |     |               |   |
| Märzenbecher   | <i>Leucojum vernum</i>             | s-sch  | II-IV    | 2 2 | gelb          | Zwiebeln VIII-X setzen, liebt feuchte Böden   |
| Traubenhyazinthe   | <i>Muscari armeniacum</i> u.a.     | s-hs   | IV-V     | 2 2 | weiß/hellgrau | Zwiebeln VIII-X setzen, Steingarten, Rabatten   |
| Blausternchen  | <i>Scilla sibirica</i> u.a.        | s-hs   | IV-V     | 2 2 | graugrünlich  | - - - -   |
| Puschkinie   | <i>Puschkinia scilloides</i>       | s-hs   | IV-V     | 2 2 | hellgrau      | - - - -   |
| Anemonen und Buschwindröschen in vielen  |                                    |        |          |     |               |   |
| Arten und Sorten   | <i>Anemone spec.</i>               | hs     | III-IV   | - 3 | gelb          | Für lichte Laubgehölzgruppen und freiwachsende Blütenhecken   |
| (Herbstblüher  | <i>Anemone hepatica</i>            | hs     | VIII-XI  | - 3 | gelb)         |   |
| Scharbockskraut  | <i>Ranunculus ficaria</i>          | hs-sch | III-IV   | 2 3 | gelb          | - , Steingarten und Rabatten  |
| Löwenzahn  | <i>Taraxacum officinale</i>        | s      | IV-V     | 3 4 | orangerot     | alte Heil- und Salatpflanze, in Frankreich und Süddeutschl. kultiviert                              |
| Taubnessel   | <i>Lamium spec.</i> (ü. 40 Arten)  | s-hs   | III-VIII | 2 2 | rot           | <i>Lamium purpureum</i> für trockene Standorte, vor Gehölzen und auf „Ödland“                       |
| Lungenkraut  | <i>Pulmonaria spec.</i> (15 Arten) | hs-sch | II-V     | 2 2 | grau          | hervorragender Bodendecker unter Gehölzen u. Rasenersatz  |
| Küchenschelle  | <i>Pulsatilla spec.</i>            | s-hs   | II-IV    | - 2 | gelb          | Steingärten, niedrige Rabatten, Vorpflanzung bei höheren Stauden                                    |
| Blaukissen   | <i>Aubrieta</i>                    | s      | IV-VI    | 2 2 | graugrün      | - - - , Steinmauern   |
| Gänsekresse  | <i>Arabis spec.</i>                | s      | IV-V     | 2 2 | mattgelbgrün  | - - - -   |
| Schleifenblume   | <i>Iberis spec.</i>                | s      | IV-V     | 2 2 | gelb          | - - - -   |
| Sumpfdotterblume   | <i>Caltha palustris</i>            | s      | III-V    | 2 2 | gelb          | Gartenteichrand, feuchte Wiesen, Gewässerränder   |
| Kriechender Günsel   | <i>Ajuga reptans</i>               | s-hs   | IV-V     | 2 2 | hellgrau      | Bodendecker, Rasenersatz, trittfest   |



## Gehölze – Sträucher, Bäume, Schlinger, Ranker, Kletterer

|                         |   |       |        |     |               |  |
|-------------------------|---|-------|--------|-----|---------------|--|
| Haselnuss und Bluthasel | Corylus avellana<br>Corylus maxima 'Purpurea' | s-hs  | I-III  | - 2 | schwefelgelb  | <p>Honigtau, Zierwert, Einzelstellung oder freiwachsende Blütenhecke Windschutz, Waldmantel, Bodenbefestiger kalkliebend, Einzelstellung o. f. Hecken, gut schnittverträglich, Vogelschutz- und -nährgehölz</p> <p>500 Arten und Kreuzungen, vom Zwergstrauch bis Baum, wichtigste Frühtrachtpflanze, <b>Honigtau</b> im Sommer, Pioniergehölz, Je nach Art: Ufer, Böschungen, Halden, Kiesgruben, Dünen, Moore, Waldmantel, f. Renaturierungsmaßnahmen, Äsungs- und Heilpflanze (Salicin); Rückschnitt nach der Blüte fördert kräftigen Jungaustrieb mit starkem Blütenbesatz, Kopfweiden alle 3-7 Jahre zurückschneiden (wg. Windbruchgefahr u. zw. Verjüngung), Steckhölzer X-IV.</p> <p><b>Kittharz, Honigtau</b> im Sommer<br/><b>Kittharz, Honigtau ab Mai</b></p> <p>„ „ , alle Ahornarten sind Pioniergehölze, Park- und Alleebäume, Boden verbesserndes Laub</p> <p><b>Honigtau</b> ab Juni</p> <p>blüht nur, wenn er nicht geschnitten wird, verträgt Trockenheit, kalkliebend,</p> <p>Unterholz, Waldmantel, Hecken, versch. Gartenformen</p> <p>Garten, Grünanlagen, Parks, Friedhof, Hecken, Gruppenpflanzung laubabwerfende u. immergrüne Arten für Gärten, Grünanlagen, Parks, Friedhof, Hecken, Vogelschutz</p> <p>Hecken, Grünanlagen, Waldmantel, Knicks, Vogelschutz große Gärten, Grünanlagen, Sicht-, Windschutz, „ „ , freiwachsende Hecken</p> <p>Garten, Grünanlagen, freiw. u. geschnittene Hecken, reicher Fruchtschmuck, Vogelfutter, auf resistente Sorten achten</p> <p><b>Giftpflanze</b>, Vogelfutter, Hecken, Grünanlagen</p> <p><b>Kittharz, Honigtau</b>, Parks, Grünanlagen, Plätze, Alleen, in den Letzten Jahren Probleme mit der Miniermotte</p> |
| <b>Cornelkirsche</b>    | Cornus mas                                    | s-sch | II-IV  | 3 2 | gelb          |  |
| <b>Weide</b>            | Salix spec.                                   | s     | II-V   | 4 4 | goldgelb      |  |
| Pappel                  | Populus spec.                                 | s     | III-IV | - 3 | blassgelb     |  |
| <b>Spitzahorn</b>       | Acer platanoides                              | s     | IV     | 3 2 | blassgelbgrün |  |
| <b>Bergahorn</b>        | Acer pseudoplatanus                           | s     | IV-V   | 4 2 | „             |  |
| Eiche                   | Quercus petraea, Q. robur                     | s     | IV-V   | - 2 | ocker         |  |
| Buchsbaum               | Buxus sempervirens                            | s-sch | IV     | 2 3 | gelb          |  |
| Stechpalme              | Ilex aquifolium                               | s-sch | IV-V   | 2 2 | gelb          |  |
| Mahonie                 | Mahonia aquifolium                            | s-sch | IV-V   | 2 2 | goldgelb      |  |
| Berberitze              | Berberis spec.                                | s-sch | V-VI   | 2 1 | gelb          |  |
| Pfaffenhütchen          | Euonymus europaeus u. a.                      | s-hs  | IV-V   | 2 2 | gelblichgrün  |  |
| Hartriegel              | Cornus spec.                                  | s-hs  | V-VI   | 2 2 | hellgelb      |  |
| Feuerdorn               | Pyracantha coccinea                           | s-hs  | V-VI   | 2 2 | ocker         |  |
| Heckenkirsche           | Lonicera tatarica/xylosteum                   | s-hs  | V-VI   | 2 2 | graugelb      |  |
| <b>Roskastanie</b>      | Aesculus hippocastanum                        | s     | V-VI   | 3 3 | rot           |  |

## Wild-, Zier- und Tafelobstarten

Bei Neupflanzungen möglichst resistente Sorten gegen Schorf, Mehltau, Monilia, Graufäule etc. verwenden

|                                   |                      |      |         |     |                  |   |
|-----------------------------------|----------------------|------|---------|-----|------------------|---|
| Schlehe/Schwarzdorn               | Prunus spinosa       | s-hs | III-IV  | 2 2 | dunkelgelb       | <b>Honigtau</b> , Pionier-, Vogelschutzgehölz, Knicks, Waldmantel, freiwachsende Blütenhecke  |
| Pfirsich                          | Prunus persica       | s    | III-IV  | 2 2 | dunkelgelb       | <b>Honigtau</b> , Weinbauklima  |
| Pflaume, Zwetsche, Mirabelle      |                      |      |         |     |                  |   |
| Reneclode u.ä.                    | Prunus domestica     | s    | IV      | 2 3 | bräunlich        | <b>Honigtau</b>   |
| Süß- u. Vogelkirsche              | Prunus avium         | s    | IV-V    | 4 4 | braungelb        | <b>Honigtau, Kittharz</b>   |
| Zierkirschen- u. -pflaumen        | Prunus spec.         | s    | IV-V    | 3 3 | gelb u. braun    | teilweise <b>Honigtau u. Kittharz</b> , wertvolle Großsträucher u- Bäume für Einzelstellung und Gruppenpflanzungen in Parks, Grünanlagen gr. Gärten, möglichst keine gefüllt blühende Formen verwenden                                      |
| Sauerkirsche                      | Prunus cerasus       | s    | IV-V    | 4 4 | braungelb        | <b>Honigtau, Kittharz</b>   |
| Birne                             | Pyrus communis       | s    | IV-V    | 2 3 | rötlichgelb      | <b>Honigtau, Kittharz</b> , bei Auftreten des Birnengitterrostes möglichst Wacholderarten (bes. Juniperus sabina) als Zwischenwirt aus der Umgebung entfernen   |
| Zier- und Tafeläpfel              | Malus domestica u.a. | s    | V       | 4 4 | mattgelb         | <b>Honigtau, Kittharz</b> , resistente Sorten bevorzugen, da Ansteckung über weite Strecken möglich, Zierformen für Gärten, Parks und Grünanlagen hervorragend geeignet.  |
| Stachelbeere                      | Ribes uva-crispa     | hs   | IV      | 3 3 | gelbbraun        | <b>Honigtau</b> , bei Auftreten von echtem und falschen Mehltau bis ins gesunde Holz zurückschneiden, infizierte Zweige verbrennen o. i. d. Mülltonne   |
| Johannisbeeren<br>auch Zierformen | Ribes spec.          | hs   | IV-V    | 4 1 | gelb bis rötlich | heimische Arten urspr. in lichten Wäldern auf leicht sauren Böden<br>Zierformen für Gärten, Parks, Grünanlagen, freiwachsende oder geschnittene Hecken  |
| Wald- u. Kulturheidelbeere        | Vaccinium spec.      | s-hs | IV-VI   | 3 3 | rötlich          | Wald, Gärten, Obstbaubetriebe, Moorbeetpflanze  |
| Frühe Traubenkirsche              | Prunus padus         | s-hs | IV-V    | 2 2 | mattgelb         | Ufer, Waldmantel, Windschutz, Park, Grünanlage  |
| Weißdorn                          | Crataegus spec.      | s-hs | V-VI    | 3 2 | braungelb        | Späte Traubenkirsche Pr. serotina nicht verwenden - invasive Art<br><b>Honigtau</b> , ca. 260 Arten u. Cultivare, von Bedeutung bes. der heimische eingriffelige Weißdorn (Cr. monogyna) f. Hecken, Halden, Dämme, Vogelschutz, Heilpflanze |
| Himbeere                          | Rubus idaeus         | s-hs | VI      | 4 4 | hellgrau         | lichte Mischwälder, Kahlschläge, Waldrand, Gartensorten   |
| Brombeere                         | Rubus fruticosus     | s-hs | VI-VIII | 4 3 | grau             | Waldmantel, Unterholz, Knicks, Gärten (viele heimische Wildarten)   |

## Fortsetzung Gehölze allgemein

|                             |   |        |            |     |               |  |
|-----------------------------|---|--------|------------|-----|---------------|--|
| Robinie                     | <i>Robinia pseudoacacia</i>   | s-hs   | VI         | 4 2 | gelblich      | Pioniergehölz, Stickstoffsammler, Halden, Steinbrüche, Dämme, Alleen, Waldmantel, Parks, Grünanlagen, Früchte giftig<br>ca. 200 Arten, Waldmantel, Alleen, Parks, Grünanlagen, Vogelnährgehölz<br>ca. 50 Arten u. Cultivare, Gärten, Grünanlagen, Hecken, Bodendecker, nicht für die freie Landschaft – die meisten Arten sind nicht heimisch<br>f. Hecken, Beeren giftig, Vogelfutter, <i>L. vulgare</i> , <i>Atrovirens</i> u. <i>L. ovalifolium</i> behalten ihr Laub bis zum Neuaustrieb im Frühjahr<br>Grünanlagen, dichte Hecken, Lärm- u. Sichtschutz<br>Waldmantel, Unterholz, Wind- u. Vogelschutz<br><br><b>Honigtau</b> , ursprüngl. Waldbaum, Alleen, Parks, Grünanlagen<br>Laub verbessert Böden, Lindenblütentee<br>größere Bedeutung in Weinbaugebieten<br>neben Mohn wertvollster Pollenspender im Sommer, ca. 150 Arten, viele Edelsorten, einfach und halbgefüllt blühende Sorten bevorzugen, Wildrosen für Dünen, Halden, Lebendverbau, Hecken, Feldgehölze, Vogelschutz<br>Hecken, Park, Grünanlage, nicht f. freie Landschaft<br>Parks, Grünanlagen, gr. Gärten<br>früh, mittel u. spät blühende Kultursorten, benötigen schattigen Fuß, Rankhilfen, Sonne im Blütenbereich<br>Ranker für höhere Hecken, Zäune, Sport- u. Spielplätze<br><br>Mauern, Häuserfronten, Südseite, schädigt intakte Mauern nicht<br>Bodendecker, Mauern, Häuserfronten, Nordseite, schädigt intakte Mauern nicht |
| Vogelbeere, Eberesche       | <i>Sorbus spec.</i>   | s-hs   | V-VI       | 2 2 | gelb          |  |
| Zwergmispel                 | <i>Cotoneaster spec.</i>  | s-hs   | V-VI       | 4 2 | hellgrau      |  |
| Rainweide, Liguster         | <i>Ligustrum spec.</i>  | s-hs   | VI-VII     | 2 2 | mattgelb      |  |
| Kirschlorbeer               | <i>Prunus laurocerasus</i>  | s-hs   | V-VI       | 2 2 | bräunlichgrün |  |
| Faulbaum                    | <i>Frangula alnus/Rhamnus frangula</i>                                  | s-sch  | V/VIII,IX3 | 2   | weißgelb      |  |
| Linde                       | <i>Tilia platyphyllos</i> , <i>T. x europaea</i> ,<br><i>T. cordata</i> | s      | VI-VI      | 3 2 | hellgelb      |  |
| Esskastanie                 | <i>Castanea sativa</i>  | s      | VI-VII     | 4 3 | gelb          |  |
| Rosen                       | <i>Rosa spec.</i>   | s      | VI-X       | - 4 | gelb          |  |
| Schnee- u. Korallenbeere    | <i>Symphoricarpos spec.</i>   | s-sch  | VI-X       | 3 3 | blassgelb     |  |
| Wohlduftstrauch, Bienenbaum | <i>Euodia daniella/E. hupehensis</i>                                    | s      | VIII       | 4 3 | gelb          |  |
| Waldrebe                    | <i>Clematis spec.</i>   | s-hs   | VI-X       | - 2 | gelb          |  |
| Schlingknöterisch           | <i>Fallopia baldschuanica</i>   | s      | VI-X       | - 3 | gelbbraun     |  |
| Wilder Wein/Jungfernebe     | <i>Parthenocissus tricuspidata</i>                                      | -      | -          | -   | -             |  |
|                             | <i>- quinquefolia</i>   | s      | VIII       | 2 3 | gelb          |  |
| Efeu                        | <i>Hedera helix</i>   | hs-sch | IX-X       | 3 2 | gelbgrün      |  |

**Honigtautracht:** Neben o.g. Angaben auch aus Kiefer, Fichte, Tanne, Lärche, Zeitraum VI-IX, zusätzlich Kittharz



## Stauden (mehrjährig ausdauernde, krautige Pflanzen) der Sommer und Herbstaufbautracht

|  |                                |      |         |     |                         |  |
|--|--------------------------------|------|---------|-----|-------------------------|--|
| Storchschnabel   | Geranium spec.                 | s-hs | V-VII   | 3 3 | blau u. gelb            | ca. 300 Arten, Rabatten, Blumenbeete, Bodendecker, Rasenersatz   |
| Ehrenpreis   | Veronica spec.                 | s    | VI-VIII | 2 1 | hellgrau bis gelbl.grün | ca. 180 Arten v. Zwergformen bis 80cm hohe Sorten, anspruchslos  |
| Braunwurz  | Scrophularia nodosa            | s-hs | VI-VIII | 2 2 | gelb                    | mehrere Arten der Braunwurzgewächse gute Bienenweide   |
| Mauerpfeffer,<br>Fette Henne   | Sedum spec.                    | s    | VI-X    | 3 2 | gelblich u. weiß        | sandige, magere Böden, niedrige Arten f. Dachbegrünung   |
| Geißbart   | Aruncus dioicus                | s-hs | VI-VIII | - 3 | blassgelb               | einzelne o. i. Gruppen, feuchter Standort, Gewässerrand  |
| Mädesüß  | Filipendula ulmaria            | s-hs | VI-VIII | - 3 | gelb                    | feuchter Standort, Heilpflanze   |
| Johanniskraut  | Hypericum spec.                | s-hs | VI-IX   | - 3 | gelborange              | neben unserem heimischen J.kr. (Heilpflanze) viele Zierformen,<br>gute Pollenspender, Bodendecker  |
| Habichtskraut  | Hieracium                      | s    | VI-IX   | 2 2 | gelb                    | > 150 meist europäische Arten, m. Erica, Thymian, Sedum etc. als<br>Gruppenpflanze o. Bodendecker geeignet   |
| Wegerich   | Plantago                       | s    | VI-X    | - 3 | weiß                    | Spitz- (Heilpfl.) u. Mittlerer W. gute Pollenspender   |
| Weißklee   | Trifolium repens               | s    | VI-IX   | 4 3 | braun                   | honigt gut auf warmen Sandböden nach d. 1. Schnitt, Untersaat<br>in Getreide Stickstoffsammler   |
| Esparsette   | Onobrychis viciifolia          | s    | VI-VII  | 4 4 | gelbbraun               | auch f. karge Böden, s. u. Wagoeißklee   |
| Luzerne  | Medicago sativa                | s    | VI-X    | 3 3 | mattgelb                | kalk- u. wärmeliebend  |
| <b>Alle Kleearten u. ä. aus der Pflanzenfamilie Leguminosen (Fabaceae) sind beste Nektar u- Pollenspender!</b> |                                |      |         |     |                         |  |
| Knöterich  | Persicaria (Polygonum) spec.   | s-hs | VI-X    | 3 2 | hellgelb                | heimische Wild- und Gartenarten, letztere als Bodendecker,<br>zusammen mit Storchschnabel u. Lungenkraut gut geeignet                                  |
| Himmelsleiter  | Polemonium coeruleum           | s    | VI-VII  | 3 3 | hellgelb                | Rabatten, Staudenbeete   |
| Blutweiderich  | Lythrum salicaria              | s-hs | VII-IX  | 3 2 | grüngelb                | Ufer, Teichrand, feuchte Wiesen  |
| Mannstreu distel   | Eryngium spec.                 | s    | VII-IX  | 3 2 | hellgrau                | Strand bis Gebirge, trockene Bereiche, Garten  |
| Kugeldistel  | Echinops ritro                 | s    | VI-VIII | 4 2 | hellgrau                | anspruchlos, z. Verwildern   |
| Wilddisteln  | Carlina, Carduus, Cirsium etc. | s-hs | VI-IX   | 3 2 | hellgrau                | zwei- bis mehrjährige Arten, trockene bis feuchte Standorte,<br>Schuttplätze, Wegränder, Problempfl. i.d. Landwirtschaft                               |
| Löwenschwanz/Herzgespann   | Leonurus cardiaca              | s    | VI-X    | 3 2 | weiß                    | Wegränder, Schuttplätze, trockene Standorte  |
| Gamander   | Teucrium spec.                 | s-hs | VII-IX  | 3 3 | gelb                    | Mittelgebirgs- u. Gebirgspflanzen, Trockene Standorte, Heiden<br>Lichte Wälder, ergiebige Tracht, z.B. im Siegerland, Westerwald,<br>auch Gartensorten |
| Wasserdost   | Eupatorium cannabinum          | s-hs | VII-IX  | 3 2 | hellgrau                | Ufer, Teichränder, feuchte, lichte Laubwälder, Kahlschläge   |
| Schmalblättr. Weidenröschen  | Epilobium angustifolium        | s-hs | VI-VIII | 3 3 | türkis/dklblau          | Kahlschlag/Pionierpflanze auf nährstoffreichen Böden   |
| Staudensonnenblumen  | Helianthus spec.               | s    | VII-X   | 3 4 | gelb                    | imposante Hochstauden (H. tuberosus =Topinambur), stark<br>beflogen von vielen Insektenarten   |
| Besenheide   | Calluna vulgaris               | s    | VII-VII | 4 4 | weiß                    | Zwerggehölz, f. saure Böden, Moorbeetpflanzungen   |



|                |                         |        |        |   |    |            |   |
|----------------|-------------------------|--------|--------|---|----|------------|---|
| Herbstanemone  | Anemone hupehensis      | hs     | VIII-X | - | 3a | gelb       | weiß, rosa, rote Gartensorten   |
| Sonnenbraut    | Helenium autumnale      | s      | VI-IX  | 3 | 3  | gelb       | früh, mittel, späte Sorten in gelb, bronze, rot                             |
| Sonnenauge     | Heliopsis helianthoides | s      | VI-IX  | 3 | 3  | gelb       | s.u. Helianthus   |
| Sonnenhut      | Rudbeckia spec.         | s      | VII-X  | 3 | 3  | gelb       | ein- u. mehrjährige Arten   |
| Goldrute       | Solidago spec.          | s-hs   | VII-X  | 3 | 3  | gelb       | heimische Art S. virgaurea bevorzugen, andere nur für Gärten u. Grünanlagen |
| Herbststern    | Aster spec.             | s      | VII-X  | 3 | 3  | gelb       | niedrige u. hohe Arten in weiß, rosa, rot blau                              |
| Herbstzeitlose | Colchicum autumnale     | hs-sch | IX-X   | 2 | 2  | dunkelgelb | stark giftig  |

## Küchenkräuter, Duft- u. Heilpflanzen – alle Arten lieben volle Sonne

|   |                        |          |   |   |          |   |
|---|------------------------|----------|---|---|----------|---|
| Schnittlauch, Zwiebeln,<br>auch Zierarten | Allium spec.           | VI-VII   | 3 | 2 | mattweiß |   |
| Borretsch                                 | Borago officinalis     | VI-X     | 4 | 2 | weiß     | Gründüngung, guter Humusbildner, in Mg. F. Wildäcker, Ackerrandstreifen |
| Ringelblume                               | Calendula officinalis  | VI-X     | 2 | 2 | gelb     | Gründüngung, vertreibt Nematoden  |
| Thymian                                   | Thymus spec.           | VI-IX    | 3 | 1 | weiß     | kalkliebend, f. Steingärten, versch. Zierarten                          |
| Rosmarin                                  | Rosmarinus officinalis | VI-IX    | 3 | 1 | weiß     | nicht alle Sorten sind frosthart  |
| Salbei                                    | Salvia spec.           | VI-VIII  | 3 | 1 | weiß     | neben der Heilpflanze schöne Gartensorten des Wiesensalbeis             |
| Dost, Majoran, Oreganum                   | Origanum spec.         | VII-IX   | 3 | 2 | weiß     |   |
| Bohnen-, Pfefferkraut                     | Satureja montana u.a.  | VI-IX    | 3 | 1 | weiß     |   |
| Minzenarten                               | Mentha spec.           | VII-IX   | 2 | - |          |   |
| Lavendel                                  | Lavandula angustifolia | VII-VIII | 3 | 2 | weißgelb | wärmeliebend, f. Einfassungen, zw. Rosen                                |
| Ysop                                      | Hysopus officinalis    | VII-IX   | 3 | 2 | weiß     | wärmeliebend  |

## Ein- und zweijährige Pflanzen, überwiegend f. volle Sonne

|                |                     |       |   |   |              |   |
|----------------|---------------------|-------|---|---|--------------|---|
| Raps           | Brassica napus      | IV-VI | 4 | 4 | zitronengelb | die „Brottracht“ der norddeutschen Imker, durch die neuen Sorten beginnt die Blütezeit früh und dehnt sich länger aus. Neben Speiseölraps Industriesorten (Diesel, Schmierstoffe) |
| Studentenblume | Tagetes spec.       | VI-X  | 2 | 2 | gelb         | Humusbildner/Bodenverbesserer, vedrtreibt Nematoden   |
| Resede         | Reseda odorata u.a. | VI-IX | 3 | 3 | hellbraun    | Duftpflanze   |
| Sonnenblume    | Helianthus annuus   | VII-X | 4 | 4 | dunkelgelb   | Aussaat in Abständen IV-VI, Gärten, Wildäcker, Ackerrandstr.  |



|   |   |          |     |                         |   |
|---|---|----------|-----|-------------------------|---|
| Kornblume   | <i>Centaurea cyanus</i>                   | VI-IX    | 3 2 | hellgrau                | Feldmäßiger Anbau   |
| Mohn  | <i>Papaver spec.</i>                      | VI-VIII  | - 4 | gelb u. violett         | Blumenwiesen, Extensivierungsmg., Gärten  |
| Phazelia  | <i>Phacelia tanacetifolia</i>             | VI-VIII  | 4 3 | dunkelblau              | Mohnarten gehören zu den wertvollsten Pollenspendern des Sommers, auch ausdauernde Arten wie <i>P. orientale</i>  |
| Senf  | <i>Sinapis alba</i> u. <i>S. arvensis</i> | VI-X     | 4 4 | gelb                    | Gründüngung, vertreibt Nematoden, Honig mild im Geschmack, Bienen können problemlos bei größerem Anteil Phazeliahonig überwintern, f. Mg. Ackerrandstreifen, Wildäcker, blüht 6 Wochen nach der Aussaat |
| Sterndolde  | <i>Astrantia spec.</i>                    | VII-VIII | 1 1 | braun                   | Gründüngung, Zwischenfrucht, Ackerrandstreifen, Wildäcker   |
| Wegwarte  | <i>Cichorium intybus</i>                  | VI-IX    | 3 2 | weiß                    | f. Blumenwiesen, naturnahe Gärten   |
| Nachtkerze  | <i>Oenothera biennis</i>                  | VI-X     | 2 2 | schwefelgelb            | Wegränder, Trockenstandorte, Chicoree   |
| Hederich  | <i>Raphanus raphanistrum</i>              | V-IX     | 3 3 | gelb                    | auch ausdauernde Arten  |
| Kornrade  | <i>Agrostemma githago</i>                 | V-VIII   | 2 2 | hellgrau                | Schutt-, Unkrautfluren, kalkmeidend   |
| Königskerze   | <i>Verbascum spec.</i>                    | VI-IX    | 1 3 | orangerot               | giftige Begleitpflanze im Getreide, f. Wildblumenmg. wertvoll für Solitärbiene, Heilpflanze (Blüten), anspruchslos, Schuttflächen, Wegränder, imposante Gartenpflanze                                   |
| Karde   | <i>Dipsacus spec.</i>                     | VII-VIII | 2 2 | hellgrau                | Wegränder, Dämme, Schuttplätze, Gärten  |
| Fingerhut   | <i>Digitalis purpurea</i>                 | VI-IX    | 2 2 | hellgrau                | Kahlschläge, lichte Wälder, Gärten, giftig  |
| Malvengewächse  |   |          |     |                         |   |
| Stockrose, Malve, Käsepappel – <i>Malva, Alcea, Lavatera</i> etc.   |   | VI-X     | 4 3 | je nach Art verschieden |   |
| Kleearten, ein- bis zweijährige   |   |          |     |                         | alle Kleearten sind Bodenverbesserer (Stickstoffsammler und Humusbildner wie auch andere Leguminosen/Fabaceae) –  |
| Inkarnatklee  | <i>Tifolium incarnatum</i>                | VI-VIII  | 3 4 | braun                   | Gründüngung, Zwischenfrucht, Wildäcker, in Mg.  |
| Zottelwicke   | <i>Vicia villosa</i>                      | VI-X     | 2 2 | graugelb                | z.B. Landsberger Gemenge  |
| Vogelfußklee/Seradella  | <i>Ornithopus sativus</i>                 | VI-IX    | 3 2 | mattgelb                |   |
| Riesenhonig-/ Stein- u. Bokharaklee   | <i>Melilotus officinalis/M. alba</i>      | VI-IX    | 4 3 | gelb                    | auf Ödland, steinigem, mageren Standorten   |
| Zur Pflanzenfamilie (mehrere Unterfamilien) der Hülsenfrüchte (Fabaceae) gehören über 14.000 Arten, alle sind gute Pollen- und Nektarspender, Nahrung für viele Insektenarten, neben ein- und mehrjährigen krautigen Arten gehören auch Sträucher, Bäume und Schlingpflanzen dazu (z.B. Erbsenstrauch, Goldregen, Robinie, Blauregen etc.). |   |          |     |                         |   |
| Ackerbohne  | <i>Vicia faba</i>                         | V-VII    | 3 3 | grünlich                |   |
| Busch-, Stangen-, Feuerbohne  | <i>Phaseolus</i>                          | VI-IX    | 3 3 | gelb                    |   |
| Buchweizen  | <i>Fagopyrum esculentum</i>               | VI-IX    | 4 2 | gelb                    | nicht vor d. 15.5. aussäen, für Ackerrandstreifen/Wildäcker   |
| Dahlien/Georginien  | <i>Dahlia spec.</i>                       | VII-X    | 3 3 | gelb                    | einfach u. halbgefüllte Sorten pflanzen   |
| Spargel, mehrjährig   | <i>Asparagus officinalis</i>              | V-VIII   | 3 3 | rot                     | warme, sandige Böden  |
| Mais  | <i>Zea mays</i>                           | VII-VIII | - 3 | blaugelb                | inzw. Problempflanze, „Vermeisung“ der Landschaft   |