

Frühlingsliste

Bearbeitet von:

Gebiet:

Zeitraum:

Adoxa moschatellina 3	Gagea spathacea 2 ●	Puschkinia scilloides
Alliaria petiolata	Galanthus elwesii T ●	Ranunculus auricomus 3
Allium paradoxum E	Galanthus nivalis E ●	Ranunculus lanuginosus 2
Allium ursinum E	Galanthus woronowii T1 ●	Rubus spectabilis E R
Anemone nemorosa	Helleborus foetidus T	Saxifraga granulata 1
Anemone ranunculoides 2	Helleborus niger T	Saxifraga tridactylites V
Arabidopsis thaliana	Hepatica nobilis 0	Scilla amoena ●
Arum cylindraceum T R ●	Holosteum umbellatum 1	Scilla bifolia U ●
Arum italicum U ●	Hyacinthoides hispanica T ●	Scilla siberica E ●
Arum maculatum E ●	Hyacinthoides non-scripta ●	Scilla (= Chionodoxa) forbesii T1 ●
Asplenium adiantum-nigrum U	Hyacinthoides x massartiana T ●	Scilla (= Chionodoxa) luciliae E ●
Asplenium ruta-muraria 2	Lathyrus vernus K	Scilla (= Chionodoxa) sardensis U ●
Asplenium scolopendrium R	Lathraea squamaria 3	Scilla (= Chionodoxa) siehei U ●
Asplenium trichomanes E R	Leucojum aestivum U	Scrophularia vernalis R
Barbarea vulgaris	Leucojum vernum T1	Senecio vernalis E
Blechnum spicant 1	Luzula campestris	Spergula morisonii 2
Caltha palustris 3	Luzula multiflora	Stellaria pallida
Cardamine amara V	Luzula pilosa 3	Symphytum bulbosum T1 R ●
Cardamine flexuosa	Mahonia aquifolium E	Symphytum grandiflorum T ●
Cardamine hirsuta	Muscari armeniacum U ●	Symphytum tuberosum E 0 ●
Cardamine pratensis	Muscari botryoides E ●	Teesdalea nudicaulis 2
Cerastium dubium	Muscari neglectum U ●	Tulipa sylvestris E ●
Cerastium pumilum agg.	Narcissus poeticus T	Tulipa sylvestris neue Sorte K ●
- Cerastium glutinosum 1	Narcissus pseudonarcissus T1	Tussilago farfara
- Cerastium pumilum D	Omithogalum nutans agg. E ●	Valerianella carinata U
Cerastium semidecandrum	- Omithogalum boucheanum T ●	Valerianella dentate 0
Chrysosplenium alterni. 2	- Omithogalum nutans E 2 ●	Valerianella locusta 3
Chrysosplenium opposit. 2	Ornithogalum umbellatum agg. E ●	Veronica filiformis E
Claytonia perfoliata E	- Ornithogalum angustifolium E ●	Veronica hederifolia agg.
Claytonia sibirica U	- Ornithogalum umbellatum E ●	- Veronica hederifolia
Clematis vitalba E	Omphalodes verna U	- Veronica sublobata
Cochlearia danica T2	Paris quadrifolia 1	Veronica persica E
Corydalis cava T1	Petasites albus T1	Veronica polita 1
Corydalis intermedia 2	Petasites hybridus	Veronica triphyllos 1
Corydalis solidia E	Petasites spurius 1	Veronica verna 0
Crocus chrysanthus U ●	Potentilla neumanniana T1 R	Vicia lathyroides 2
Crocus tommasinianus E ●	Potentilla sterilis 0	Vinca major U
Crocus vernus U ●	Primula elatior 2	Vinca minor E
Doronicum orientale T ●	Primula veris T	Viola hirta 0
Doronicum pardalianches E R ●	Primula vulgaris T	Viola odorata E
Draba muralis U	Prunus avium	Viola reichenbachiana 3
Draba (= Erophila) verna	Prunus padus	Viola riviniana
Eranthis hiemalis T	Prunus spinosa	Viscum album E
Ficaria verna	Pulmonaria officinalis agg. ●	
Fritillaria meleagris E 1	- Pulmonaria obscura 0 ●	
Gagea lutea ●	- Pulmonaria officinalis T ●	
Gagea pratensis 2 ●	Pulmonaria rubra K ●	

● = siehe Rückseite

Bestimmungshilfen zur Frühlingsliste

Arum maculatum Knolle deutlich länger als breit, horizontal, rhizomartig, Kolben max. halb so lang wie Spatha; Spatha meist kürzer als die gefleckten oder ungefleckten Blätter, Staubb. meist gelb **Arum cylindraceum** (= *A. alpinum*) Knolle aufrecht bis horizontal, rundlich, brotlaibförmig, Kolben 2/3 so lang wie Spatha; Spatha meist länger als die stets ungefleckten Blätter, Staubb. meist purpurviolett. **Arum italicum** Blätter mit auffallend weißen Blattadern, im Herbst erscheinend

Crocus vernus Blätter 6-8 mm breit: Blüten violett oder weiß, formenreich, viele Zuchtsorten. Hierher auch *C. neglectus* („Husumer Krokus“) **Crocus tommasinianus** Blätter 2-3 mm breit, Blüten lavendelfarben, außen silbergrau **Crocus chrysanthus** Blt. gelb.

Doronicum pardalianches Stängel und Blattstiele dicht wollig behaart; Pfl. 50-80 cm hoch, mit Ausläufern, dichte Bestände bildend **Doronicum orientale** Blätter kraus flaumhaarig; 20-60 cm hoch. Auf weitere Arten achten!

Gagea lutea Grundblatt 1, flach, hellgrün (wenn hechtblau = var. *glauca*), Spitze kapuzenförmig, Jugendblätter 5-kantig, 1 behütete haselnussgroße Zwiebel; Wälder, Parks **Gagea pratensis** Grundblatt 1, gekielt, tritt schräg aus der Erde, basal weinrot, 1 Hauptzwiebel mit 2-3 Nebenzwiebeln; offene, sandige Plätze. **Gagea spathacea** Grundblätter 2(-3), fädlich, Querschnitt kreisrund, unteres Stängelblatt mit scheidiger Basis stglumfassend, 2 Zwiebeln in gemeinsamer Hülle. Wälder, oft am Stammfuß alter Bäume.

Galanthus elwesii Blätter blaugrün bereift, bis 2 cm breit, innere Petalen mit 2 grünen Flecken an Spitze und Basis (wenn nur an Spitze, aber breite Blätter = *G. caucasicus*); **Galanthus nivalis** Blätter blaugrün bereift, unter 1 cm breit, innere Petalen nur an Spitze mit grünem Fleck; auf Verwilderungen von gefülltblühenden Pflanzen (‘Flore Pleno’) achten! **Galanthus woronowii** (= *G. ikariae*) Blätter grasgrün, 1-3 cm breit

Hyacinthoides hispanica Blüten allseitswendig, aufrecht, Antheren blau, Blätter über 15 mm breit. **Hyacinthoides non-scripta** Blüten einseitswendig, hängend, Antheren weiß-cremefarben, Blätter unter 10 mm breit, selten **Hyacinthoides x massartiana** Pflanzen mit intermediären Merkmalen, häufig (Hybridschwarm!)

Muscari armeniacum Perigon breit-ellipsoid, hellblau, manchmal purpurn überzogen; Blätter 3-7, zur Blütezeit oft abgestorben, Tochterzwiebeln meist vhd. **Muscari botryoides** Perigon rundlich, himmelblau, nur etwas länger als breit; Blätter 2-3-4, kürzer als der Blütenstand, Tochterzwiebeln fehlend. **Muscari neglectum** Perigon schmal-ellipsoid, dunkelblau-violett; Blätter 3-7, zur Blütezeit oft abgestorben, Tochterzwiebeln meist vhd.

Ornithogalum nutans agg. **Ornithogalum nutans** (s.str.) Leiste auf der Innenseite der Staubfäden ohne Zahn. **Ornithogalum boucheanum** Mindestens die inneren Staubfäden auf der Innenseite mit einer Leiste, die einen Zahn trägt. Zahn oder nicht Zahn ist das einzige verlässliche Merkmal!

Ornithogalum umbellatum agg. **Ornithogalum umbellatum** (s.str.) mehr als 20 kleine kugelige Nebenzwiebeln, im 1. Jahr ohne Blätter **Ornithogalum angustifolium** nur 4–5 große Nebenzwiebeln, die bereits im 1. Jahr Blätter tragen, oben auffallend spitz; Fruchtknotenspitze meist gelb (Nomenklatur: Liste Gefäßpfl. Deutschlands 2018)

Pulmonaria obscura Grundblätter herzförmig, ungefleckt oder mit fahlgrünen Flecken, meist kürzer als Blattstiel. **Pulmonaria officinalis** Grundblätter herzförmig, mit großen weißen Flecken, ausgewachsen meist länger als Blattstiel **Pulmonaria rubra** Grundblätter allmählich in den Stiel verschmälert, Blüten stets ziegelrot

Scilla (Chionodoxa) Perigonblätter zu 15-90% verwachsen **Scilla sardensis** Perigon zu 30-40% verwachsen, dunkelblau, ohne weißes Zentrum; 1-11 leicht hängende Blüten pro Schaft. **Scilla luciliae** Perigon zu 20-25% verwachsen, zerknittert, blauviolett, „Auge“ verwachsen, nicht rein weiß; 1-4 aufrechte Blüten. **Scilla forbesii** ähnlich, aber „Auge“ deutlich abgesetzt **Scilla siehei** Perigon zu 20-25 % verwachsen, zerknittert, rosa (bei 'Pink Giant') oder meist blauviolett, „Auge“ deutlich; 4-12 leicht hängende Blüten. Auf weitere Arten und Hybriden achten!

Scilla Perigonblätter bis max. 10% verwachsen **Scilla bifolia** Fruchtkn. blau **Scilla amoena** Fruchtkn. grün; 15-30 cm hoch; Blüten 2-6, aufgeblüht sternförmig **Scilla siberica** Fruchtkn. grün; 5-15 cm; Blüten 1-3, aufgeblüht glockig

Symphytum hier nur Frühblüher mit weißen Blüten und knolligen Rhizomen **Symphytum bulbosum** Schlundschuppen aus Blüte herausragend; Rhizom dünn, ausläuferartig, mit rundlichen Knollen **Symphytum tuberosum** Schlundsch. nicht aus Blüte herausragend; Rhizom überall verdickt, mit unregelmäßigen Knollen.

Symphytum grandiflorum ähnlich, aber kriechend, dichte Bestände bildend (viele weitere Formen gepflanzt)

Tulipa sylvestris traditionelle Wildform (Stinzenpflanze) mit Ausläuferzwiebeln, Ausläufer dünn bis 20 cm lang, dichte Bestände mit vielen nichtblühenden Trieben bildend, kaum im Handel **Tulipa sylvestris neue Sorte** ohne oder nur selten mit Ausläuferzwiebeln, meist alle Triebe mit Blüten, aktuell oft im Handel und häufig gepflanzt

Veronica Schlüssel zu frühblühenden Arten <https://www.botanischerverein.de/wp-content/uploads/veronica.pdf>

Rote-Liste-Einstufungen und Statusangaben nach Hamburger Pflanzenatlas (2010), teilweise ergänzt

Zu kartieren sind indigene und verwildernde Sippen, gepflanzte Gartenformen nur in Ausnahmefällen