




Pflanzenkatalog


Wichtige Krautpflanzenarten heimischer Wälder

Studienmaterial zu den Lehrveranstaltungen „Krautpflanzenbestimmung“ und „Plant Identification“, Fachbereich Wald und Umwelt, HNE Eberswalde

 Blütezeit zumeist Februar – April (Mai); oft auf nährstoffreichen, frischen bis nassen Standorten;
Frühjahrsblüher, häufig Zwiebelpflanzen

 Blütezeit zumeist Mai – Juni (Juli);
Vorkommen auf unterschiedlichen Standorten

 Moose; ausgewählte Arten;
Zusatzinformation, nicht Inhalt dieses Kurses

 Gräser; ausgewählte Arten
Zusatzinformation, nicht Inhalt dieses Kurses

Angaben zur Blütezeit der Arten: bspw.: IV – X April bis Oktober

Quellenachweis Bilder: <https://commons.wikimedia.org>



**Kleiner Winterling
*Erantnis hiemalis***

feuchte, nährstoffreiche StaO,

Waldränder, Auwälder

Neophyt aus Süd-Europa

10 – 15 cm; II - III



**Dreilappiges Leberblümchen
*Hepatica nobilis***

mäßig trockene, nie dauerfeuchte
StaO;

v.a. Laubwälder, Waldränder

typisch dreilappige Blätter erscheinen
oft erst nach der Blüte;

10 – 20cm; III - IV



**Zweiblättriger Blaustern
*Scilla bifolia***

feuchte, nährstoffreiche Laubwälder

(Bu, Ei, Hbu, Li, Ah), Auwälder

besonders geschützte Pflanzenart

10 – 20 cm; III - IV



**Wald-Gelbstern
*Gagea lutea***

feuchte, nährstoffreiche StaO

Laubwälder, Auwälder, Waldränder

10 – 30 cm; III – IV



Hohler Lerchensporn
Corydalis cava

feuchte, nährstoffreiche StaO
Laubwälder (Bu + Hbu, Bu + Ei)

Auwälder, Waldränder

ähnlich: Gefingertes Lerchensporn
hier: Wurzelknolle nicht hohl

10 – 30 cm; III - IV



Sumpf-Dotterblume
Caltha palustris

dauerfeuchte, nährstoffreiche StaO

Bach- und Flussufer; Auwälder,
Erlenbruchwälder

15 – 60 cm; III - V



Märzenbecher
Leucojum vernum

feuchte, nährstoffreiche, v.a.
sandig bis lehmige StaO

Laubmisch-/Auenwälder

10 – 30 cm; II - IV



Gewöhnliches Schneeglöckchen
Galanthus nivalis

frische, nährstoffreiche, humose
StaO

Laubmisch-/Auenwälder

5 - 15 cm; I - III



Geflecktes Lungenkraut
Pulmonaria officinalis

frische, basen-, nährstoffreiche
StaO
Auwälder, Laubwälder, Erlen-
Ulmenwälder

Blüten zunächst rötlich, später lila;
Blätter zur Blütezeit auffallend
weißfleckig
10 – 30 cm; III - V



Gewöhnliche Schuppenwurz
Lathrea squamaria

feuchte, nährstoffreiche StaO

Auwälder, Laubwälder,
Erlenbruch-wälder

Vollschmarotzer (laubblattlos) an
Ul, Er, Pap, Bu, Weide, Hasel

10 – 30cm; III - IV



Busch-Windröschen
Anemone nemorosa

feuchte bis mäßig frische, nähr-
stoffreiche StaO

Buchen-, Eichenwälder, Hartholz-
auenwälder,

1 Einzelblüte / Pflanze

10 -20 cm, III - IV



Gelbes Windröschen
Anemone ranunculoides

frische, nährstoffreiche StaO

Laubwälder, Auwälder, Wiesen

bis zu 3 Einzelblüten / Pflanze

oft zusammen mit *A. nemorosa*

10 – 20 cm; IV - V



Bären-Lauch
Allium ursinum

schattige, feuchte bis mäßig
feuchte, nährstoff-, humus-,
kalkreiche StaO

Au-, Laubwälder
In Norddeutschland selten,
gefährdet

20 – 50 cm; IV - V



Einbeere
Paris quadrifolia

(sehr) feuchte, nährstoffreiche
StaO

Auwälder, Laubwälder,
Erlenbruchwälder

10 – 20 cm; IV - V



Efeu-Ehrenpreis
Veronica hederifolia

sehr breite StaO-Amplitude

Laubwälder, Waldränder,
Unkrautfluren
oft niederliegend, dichte „Matten“
bildend; Blattform efeuartig
Blüten sehr klein, weiß - hellblau,

5 – 30 cm: III - V



Moschuskraut
Adoxa moschatelina

feuchte, nährstoffreiche StaO

Laubwälder

Blüten unscheinbar gelblich,
Blütenstand würfelförmig aus 5
Einzelblüten

5 – 15 cm: III - V



Wald-Schlüsselblume
Primula elatior

feuchte, nährstoff-, basenreiche
StaO, oft auf Lehm

Auwälder, Ei-Hbu Wälder,
Waldränder, Wiesen

10 – 30 cm; III - V



Frühlings-Platterbse
Lathyrus vernus

frische, nährstoff-, kalkreiche StaO,
oft auf Lehm

v.a. Laubwälder

Blätter rankenlos, 3-4 Fiederblatt-
paare

20 – 40 cm; IV - V



Bitteres Schaumkraut
Cardamine amara

nasse, durchsickerte, nährstoff-
reiche StaO

Auwälder, Erlenbruchwälder, an
Quellen, Bächen, Gräben

10 – 60 cm; IV - VI



Wald-Sauerklee
Oxalis acetosella

schattige, frische – feuchte,
humose, saure StaO

Laub- und Nadelwälder

nicht mit den Klee-Arten aus der
Fam. der Schmetterlingsblütler
verwandt

5 - 15 cm; IV - V



Wechselblättriges Milzkraut
Chrysosplenium alternifolium

immerfeuchte, nährstoffreiche
StaO
Auwälder, Laubwälder,
Erlenbruch-wälder

sehr ähnlich
Gegenblättriges Milzkraut
Chrysosplenium oppositifolium
5 – 15 cm; IV - V



Knoblauchsrauke
Alliaria petiolata

frische bis halbtrockene, nährstoff-
(stickstoff-) reiche StaO

Laubwälder, Hecken, Wegränder

herzförmige Blätter, intensiver
Geruch nach Knoblauch

20 – 100 cm; IV - VI



Scharbockskraut
Ranunculus ficaria

Feuchte bis frische, nährstoff-
(stickstoff-) reiche StaO

Laubwälder, Hecken, Wiesen

10 - 20 cm; IV - V



Purpurrote Taubnessel
Lamium purpureum

nährstoffreiche StaO, sehr breite
StaO Amplitude

Wald-/Wegränder, Freiflächen,
nicht im Bestand

10 - 45 cm; II - XII



Wald-veilchen
Viola reichenbachiana

nährstoffreiche, humose StaO

lichte (Buchen-) Wälder, Weg-
ränder

Blütensporn bis 6 mm lang,
Blüte dunkelviolett

10 - 20 cm; III - V



Hain-veilchen
Viola riviniana

nährstoffreiche, frische StaO

Eichen-/Buchen Laubwälder

Blütensporn bis 3 mm lang;
Blüte hellviolett

10 - 30 cm; IV - V



Gewöhnliche Vogelmiere
Stellaria media

nährstoff, v.a. stickstoffreiche StaO

selten im Wald, an Waldrändern
oder auf Brachflächen;

typ. Merkmal: Stengel einreihig
behaart

10 – 50 cm niederliegend, III-XI



Große Sternmiere
Stellaria holostea

frische bis mäßig trockene, lichte
StaO

Laub-(Bu-) Mischwälder, Gebüsche

10 – 50 cm, IV-VI



Dreinervige Nabelmiere
Moehringia trinervia

feuchte bis mäßig trockene,
nährstoffreiche, schattige StaO

Laub-/Buchenwälder, Gebüsche

Blätter auffallend mit jeweils 3
Blattnerven

10 – 20 cm, V-VII



Spring-Schaumkraut
Cardamine impatiens

nährstoffreiche, frische bis feuchte
StaO

Laubmischwälder: Bu mit Ah, Er,
Esch, Ul

10 – 80 cm, V - VII



Gold-Taubnessel
Galeobdolon luteum

nährstoffreiche, feuchte bis mäßig
trockene StaO

Buchen-/Laubwälder, Waldränder

intensiv ausläuferbildend

15- 60 cm; IV - VII



Weiße Taubnessel
Lamium album

stickstoff-/nährstoffreiche, frische
bis feuchte StaO

Wald-/Wegränder, selten im
Bestand

20 – 70 cm; IV - X



Kriechender Günsel
Ajuga reptans

nährstoffreiche, frische bis mäßig
trockene StaO

Laubwälder, Waldränder, Wiesen

ausläuferbildend

10 – 30 cm; IV - VI



Gefleckte Taubnessel
Lamium maculatum

feuchte bis frische, schattige StaO

Laub-/Buchenwälder, Waldränder,
Gebüsche

20 – 80 cm, IV-XI



Wald-Ziest
Stachys sylvatica

nährstoffreiche, frische bis mäßig
trockene StaO

Laubmischwälder, Waldränder

Blätter weichfilzig, mit auffallend
unangenehmem Geruch

30 – 120 cm, V- VII



Efeu-Gundermann
Glechoma hederacea

nährstoffreiche, kalkhaltige, frische
bis mäßig trockene StaO

Waldränder, (Edel)Laubwälder

Oberlippe fehlend

10 – 30 cm, V- VI



Preisel-Beere
Vaccinium vitis-idaea

nährstoffarme, bodensaure
trockene StaO

lichte Kiefern-/Fichtenwälder

Blätter ledrig, immergrün,
Blüte weiss, glockenförmig

10 – 40 cm, V- VIII



Blaubeere
Vaccinium myrtillus

nährstoffarme, bodensaure
trockene StaO

Lichte Kiefern-/Fichtenwälder

i.d.R. sommergrün, Blüten kugelig
grün-weiss bis rötlich

10 – 60 cm, IV- V



**Zweiblättrige Schattenblume
*Maianthemum bifolium***

Mäßig nährstoffversorgte, mäßig
trockene StaO

Laub- und Nadelmischwälder

Blätter deutlich parallelnervig

10 - 15 cm, V- VI



**Maiglöckchen
*Convallaria majalis***

lichte/halbschattige, trockene bis
feuchte, kalkreiche StaO

Buchen-, Eichenwälder, Gebüsche

10 – 30 cm, V-VI



**Vielblütige Weißwurz
*Polygonatum multiflorum***

mäßig nährstoffversorgte frische
bis mäßig trockene StaO

schattige Laubmisch-/Nadelwälder

Duftende Weißwurz (*P. odoratum*)
nur 1-2 Blüten, wohlriechend

30 – 60 cm, V - VI



**Gelber Frauenschuh
*Cypripedium calceolus***

kalkreiche frische StaO

lichte Buchen (Eichen-, Kiefern-)
Wälder, Waldränder

streng geschützte Art

10 – 60 cm, V - VII



Waldmeister
Galium odoratum

nährstoffreiche, frische bis mäßig
trockene StaO

vorwiegend in Buchenwäldern

Blätter quirlständig, auffälliger
Geruch

10 – 50 cm, IV - VI



Stinkender Storchnabel
Geranium robertianum

schattige, nährstoffreiche, frische
bis mäßig trockene StaO

v.a. Laubmischwälder, Wegränder

auffallend unangenehmer Geruch,
storchnabelähnliche Frucht

10 – 50 cm, IV - IX



Knotige Braunwurz
Scrophularia nodosa

nährstoffreiche, frische StaO

Buchen-(Laubmisch-) Wälder,
Waldränder

50 – 100 cm, VI - VII



Große Brennessel
Urtica dioica

v.a. stickstoff-/nährstoffreiche,
humose StaO

Waldränder, Bestandeslücken

30 – 300 cm, VI - X



Kleinblütiges Springkraut
Impatiens parviflora

standortsvag

Laubmisch-/Nadelwälder,
Wegränder, Schutthalden

aus Asien eingeschleppt,
sehr häufig

20 – 80 cm, VI – IX



Wald-Bingelkraut
Mercurialis perennis

nährstoffreiche, feuchte StaO

schattige Laubmischwälder/
Auenwälder, Nadelwälder

Blüten unscheinbar, zweihäusig

15 - 30 cm, IV - V



Schöllkraut
Chelidonium majus

stickstoffreiche, frische bis
trockene StaO

an Weg-/Waldrändern, in Be-
standeslücken, auf Schuttplätzen

30 – 70 cm, V - X



Heidekraut, Besenheide
Calluna vulgaris

saure, sandige, sonnige bis
halbschattige StaO

lichte (Kiefern-) Wälder, Moore,
Heiden, Dünen

15 – 40 cm, VII – XI



Giersch
Aegopodium podagraria

stickstoffreiche, nicht zu trockene,
oft schattige Standorte

im Wald oft an Wegrändern, selten
in Laubwaldbeständen

Laubblätter 3-zählig

20 - 100 cm, V - VII



Wiesenkerbel
Anthriscus sylvestris

stickstoffreiche sonnige bis
halbschattige, nicht zu trockene
StaO

Waldränder, Hecken, Wegränder

Laubblätter 2-3fach gefiedert

60 – 150 cm, V – VII



Taumel-Kälberkropf
Chaerophyllum temulum

stickstoffreiche, mäßig trockene bis
feuchte, halbschattige StaO

Wald-/Wegränder

Sprossachse auffällig rot gefleckt

60 - 150 cm, V– VII



Sanikel
Sanicula europea

schattige, mäßig trockene bis
frische StaO

Buchen-(Hainbuchen)Wälder

Laubblätter v.a. grundständig

20 – 60 cm, V - VI



Gewöhnlicher Mauer-Lattich
Mycelis muralis

mäßig nährstoffreiche, schattige bis halbschattige StaO

Laub-(Misch-)Wälder, Wegränder

Blütenstände klein, meist nur 5 Zungenblüten

60 - 80 cm, VII - IX



Gewöhnlicher Wasserdost
Eupatorium cannabinum

feuchte nährstoffreiche StaO

Au-/Bruchwälder, Gewässerränder, Wegränder

50 – 150 cm, VII – IX



Gewöhnliches Habichtskraut
Hieracium lachenalii

mäßig frische, halbschattige, auch nur mäßig nährstoffversorgte StaO

lichte (v.a. Eichen-) Laubwälder, Wegränder

zahlreiche Unterarten

30 - 100 cm, V– VI



Wald-Kreuzkraut
Senecio sylvaticus

gut nährstoffversorgte, mäßig trockene, halbschattige StaO

lichte Laubmischwälder, Freiflächen, Waldränder

nicht klebrig wie **Senecio viscosus**

20 - 80 cm, VII - VIII



Echte Nelkenwurz
Geum urbanum

frische bis halbtrockene, lichte, gut
nährstoffversorgte StaO

Buchen-/Eichen-Hainbuchenwälder
Auwälder, Wegränder, Lichtungen

Sproßblätter 3-7 zählig gefiedert

30 – 120 cm, V - X



Wald-Erdbeere
Fragaria vesca

sonnige bis halbschattige, feuchte
nährstoff- und humusreiche StaO

Laub- und Nadelwälder,
Lichtungen, Wegränder

5 - 20 cm, IV – VI



Himbeere
Rubus idaeus

nährstoffreiche, sonnige bis
halbschattige, luftfeuchte StaO

Waldlichtungen, Waldränder

60 – 200 cm, V – VIII



Brombeere
Rubus fruticosus

nähr-/stickstoffreiche, sonnige bis
halbschattige StaO

lichte Laub-/Nadelwälder,
Waldränder

bildet häufig sehr dichte Bestände

50 – 300 cm, V - VIII



Gamander-Ehrenpreis
Veronica chamaedrys

frische, sonnige bis halbschattige,
gut nährstoffversorgte StaO

lichte Wälder, Waldränder, v.a.
Wiesen

Blüte zygomorph
Sprossachse zweizeilig behaart

10 - 40 cm, V - VIII



Wald-Ehrenpreis
Veronica officinalis

Mäßig trockene bis trockene,
mäßig nährstoffversorgte StaO

Eichen-/Buchen, Nadelwälder

Blüte zygomorph
Sprossachse rundum behaart

5 - 20 cm, VI – VIII



Gewöhnliches Hexenkraut
Circaea lutetiana

schattige, feuchte bis mäßig
trockene StaO

Erlen-/Ulmenwälder, frische
Buchenwälder

20 – 70 cm, VI – VIII



Schmalblättriges Weidenröschen
Epilobium angustifolium

Pionierpflanze, vollsonnige StaO

Nadel- und Laubwälder

Freiflächen, Bestandeslücken,
Wegränder, Brandflächen

60 – 120 cm, VI - VIII



Grünstengel-Moos
Scleropodium purum

trockene – wechselfeuchte, \pm saure
nährstoffarme StaO;
Kiefernwälder, Wegränder, Wiesen
Sprossachse grün
oft zusammen mit Drahtschmiele,
Blau-Beere

ähnlich Rotstengel-Moos



Rotstengel-Moos
Pleurozium schreberi

trockene – wechselfeuchte, \pm
saure nährstoffarme StaO;
Kiefernwälder, Wegränder, Heiden
Sprossachse rot
oft zusammen mit Drahtschmiele,
Blau-Beere

ähnlich Grünstengel-Moos



Kleiner Gabelzahn
Dicranella heteromalla

trockene, sandige, lehmige, \pm
saure nährstoffarme StaO;
(Kiefern) Wälder, Wegränder

Blätter mit sichelförmig
gekrümmter Spitze

– 2cm hoch, rasenbildend



Gewöhnlicher Gabelzahn
Dicranum scoparium

kalkarme, \pm feuchte, nährstoff-
arme StaO;
(Nadel-) Wälder, Felsen

Blätter mit sichel-förmig
gekrümmter Spitze, große
Rasen/Polster bildend

– 10cm



Weißmoos
Leucobryum glaucum

nährstoffarme, ± saure StaO;
(Nadel) Wälder

halbkugelige Polster, feucht grün,
trocken auffallend bläulich

- 10 cm



Wald-Bürstenmoos
Polytrichum formosum

feuchte – mäßig trockene,
schwach saure StaO;
Nadel -/Laubwälder

sehr ähnlich

P. commune -30cm, nasse StaO
P. juniperinum – 10cm, trockene
StaO

- 15cm, polsterbildend



Katharinenmoos
Atrichum undulatum

mittel - kräftig nährstoffversorgte,
± feuchte, humusreiche StaO;
v.a. in Laub-Wäldern

feucht dunkelgrün
Blätter deutl. querwellig, *spitz*
zulaufend, Rippen der
Blattoberseite mit *Lamellen*

- 10cm, rasenbildend



Gemeines Sternmoos
Plagiomnium affine

mittel - kräftig nährstoffversorgte,
± feuchte StaO;

weit verbreitet in Wäldern

- 5 cm, rasenbildend



Gewelltes Sternmoos
Plagiomnium undulatum

mittel - kräftig nährstoffversorgte,
nasse bis feuchte StaO;
weit verbreitet in Wäldern

Blätter zungenförmig, Spitze
abgerundet, deutl. querwellig

sehr ähnlich Katharinenmoos

ca. 5 (-10) cm, rasenbildend



Schwanenhals-Sternmoos
Mnium hornum

kalkarme, feuchte bis nasse StaO;
weit verbreitet in Wäldern

ca. 2-5 cm



Schwanenhals-Sternmoos
Mnium hornum

kalkarme, feuchte bis nasse StaO;
weit verbreitet in Wäldern

ca. 2-5 cm



Großes Kranzmoos
Rhytidiadelphus triquetrus

feuchte Standorte,
weit verbreitet, oft zusammen mit
Etagenmoos, gewelltem Sternmoos

dichte Rasen bildend,

Stämmchen bis 20cm lang