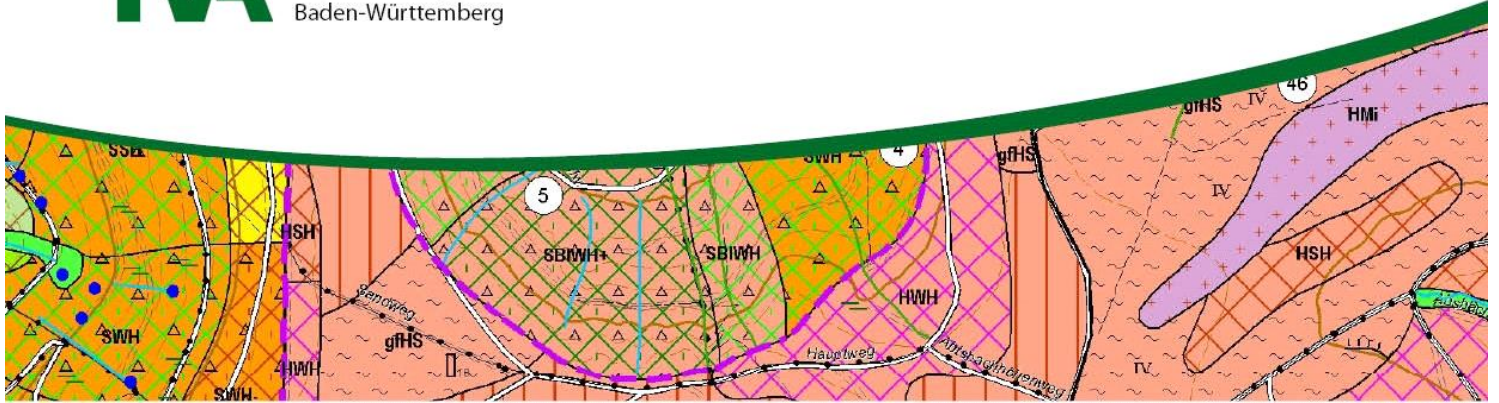




Forstliche Versuchs-  
und Forschungsanstalt  
Baden-Württemberg



# Waldökologische Standortskartierung

## Regionale Vegetationsgruppierung

Wuchsgebiet:	6	Schwäbische Alb
Wuchsbezirk	6/04	Nordteil der Mittleren Alb
Regionalwald:	Montaner Buchenwald	
	6/04al	Traufzone der Mittleren Alb
	Montaner Buchenwald mit Esche und Bergahorn	
	6/05	Mittlere Donaualb
	Submontaner Buchenwald	
	6/06	Zollern- und Heubergalb
	Montaner Buchenwald	
	6/06al	Traufzone der Zollern- und Heubergalb
	Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Esche und Bergahorn, örtlich mit Fichte	
	6/07	Baaralb und Randen
	Montaner Buchenwald mit Esche, örtlich mit Tanne	
	6/08	Südwestliche Donaualb
	Submontaner Buchenwald	
	6/09	Hegualb
	Submontaner Buchenwald	

Ausgabestand: 13.09.2024

## Erklärung:

Ökologischen Artengruppen sind Gruppierungen von Pflanzenarten (Gefäßpflanzen, Moose, Flechten), die sich gegenüber einem oder mehreren Standortfaktoren weitgehend einheitlich verhalten. Im Modellgestützten Südwestdeutschen Standortkundlichen Verfahren werden sie mit Gültigkeit für eine oder mehrere Regionale Einheiten (EWB, WBGr oder TB) erstellt. Die Gesamtheit dieser Ökologischen Artengruppen von Regionalen Einheiten wird als Regionale Vegetationsgruppierung bezeichnet. Nach ihr richten sich auch die Angaben in der zweiten Zeile der Regionallegende.

## Art - Referenzen

Refrenz	Titel	Autor	Jahr
-	keine Eingabe	keine Eingabe	
F&B-BW-1	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 1)	Sebald, Seybold, Philippi	1990
F&B-BW-2	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 2)	Sebald, Seybold, Philippi	1990
F&B-BW-3	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 3)	Sebald, Seybold, Philippi	1992
F&B-BW-4	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 4)	Sebald, Seybold, Philippi	1992
F&B-BW-6	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 6)	Sebald, Seybold, Philippi, Wörz	1996
F&B-BW-7	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 7)	Sebald, Seybold, Philippi, Wörz	1998
F&B-BW-8	Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs (Band 8)	Sebald, Seybold, Philippi, Wörz	1998
FlorL-BW98	Florenliste von Baden-Württemberg. Liste der Farn- und Samenpflanzen	Buttler, Karl-Peter und Harms, Karl-Hermann	1998
MoosBW1	Die Moose Baden-Württembergs (Band 1)	Nebel, Martin und Philippi, Georg	2000
MoosBW2	Die Moose Baden-Württembergs (Band 2)	Nebel, Martin und Philippi, Georg	2001
MoosBW3	Die Moose Baden-Württembergs (Band 3)	Nebel, Martin und Philippi, Georg	2005
Oberdf.2001	Pflanzensoziologischer Exkursionsflora 8. Auflage	Oberdorf Erich	2001
RL Farn/Sam 2000 BW	Rote Liste der Farn - und Samenpflanzen Baden - Württembergs	Thomas Breunig; Siegfried Demuth	2000
Waldarten BW	Pflanzenarten des Waldes, einschl. der Säume, Vorwälder und Schlagflächen, sowie Gefährdung gemäß RL.	Spahl H., Tidow S.	1999
Z-Bfn2011	Waldartenlisten der Farn- und Blütenpflanzen, Moose und Flechten Deutschlands, Teil Waldarten	Redaktion: Marcus Schmidt Wolf-Ulrich Kriebitzsch Jörg Ewald	2011
Z-Land-2010	Flora indicativa. Ökologische Zeigerwerte und biologische Kennzeichen zur Flora der Schweiz und der Alpen	Landolt E.	2010

## Fachbearbeitung

Bei Fragen oder Nachbestellungen wenden Sie sich bitte an die:

Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
Abt. Waldnaturschutz  
Wonnhaldestr. 4  
79100 Freiburg

E-Mail: [Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de](mailto:Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de)  
Telefon: 0761 / 4018 – 0

## Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
Abt. Waldnaturschutz  
Wonnhaldestr. 4  
79100 Freiburg  
[Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de](mailto:Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de)  
[www.fva-bw.de](http://www.fva-bw.de)

## Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

## Datenbank Management



IDaMa GmbH

Zasiusstr. 77  
79102 Freiburg

[www.idama.de](http://www.idama.de)

## 1 *Mercurialis perennis* - Gruppe

Arten mit besonderem Schwerpunkt auf Humuscarbonatböden (Rendzinen); Wasserhaushalt mäßig trocken bis mäßig frisch; (Kalkzeiger).

<i>Actaea spicata</i> (Christophskraut)	F&B-BW-1
<i>Daphne mezereum</i> (Kellerhals, Gewöhnlicher Seidelbast)	Oberdf.2001
<i>Euonymus europaeus</i> (Gewöhnliches Pfaffenkäppchen)	Oberdf.2001
<i>Euphorbia amygdaloides</i> (Mandel-Wolfsmilch)	Oberdf.2001
<i>Euphorbia dulcis</i> (Süße Wolfsmilch)	Oberdf.2001
<i>Helleborus foetidus</i> (Stinkende Nieswurz)	F&B-BW-1
<i>Hepatica nobilis</i> (Leberblümchen)	F&B-BW-1
<i>Lathyrus vernus</i> (Frühlings-Platterbse)	F&B-BW-3
<i>Lilium martagon</i> (Türkenbund)	Oberdf.2001
<i>Lonicera alpigena</i> (Alpen-Heckenkirsche)	Oberdf.2001
<i>Lonicera xylosteum</i> (Rote Heckenkirsche)	Oberdf.2001
<i>Mercurialis perennis</i> (Wald-Bingelkraut)	Oberdf.2001
<i>Rubus saxatilis</i> (Steinbeere)	F&B-BW-3
<i>Vicia sylvatica</i> (Wald-Wicke)	F&B-BW-3
<i>Viola mirabilis</i> (Wunder-, Maiveilchen)	Oberdf.2001

## 2 *Urtica dioica* - Gruppe

Arten auf Standorten mit starker Nitrifikation, sowie auf Standorten mit guter Nährstoffausstattung, v.a. im frischen Bereich; gegen Lichtmangel sind die Pflanzen empfindlich.

<i>Aegopodium podagraria</i> (Giersch Geißfuß, Zipperleinskraut)	Oberdf.2001
<i>Alliaria petiolata</i> (Knoblauchsrauke)	F&B-BW-2
<i>Arctium lappa</i> (Große Klette)	Oberdf.2001
<i>Atropa bella-donna</i> (Tollkirsche)	Oberdf.2001
<i>Chaerophyllum aureum</i> (Gold-Kälberkropf)	Oberdf.2001
<i>Chaerophyllum hirsutum</i> (Berg-Kälberkropf, Behaarter Kälberkropf)	Oberdf.2001
<i>Chaerophyllum temulum</i> (Hecken-Kälberkropf, Taumel-Kerbel, Eselskerbel)	Oberdf.2001
<i>Cirsium vulgare</i> (Gewöhnliche Kratzdistel)	Oberdf.2001
<i>Clematis vitalba</i> (Gewöhnliche Waldrebe)	F&B-BW-1
<i>Elymus caninus</i> (Hunds-Quecke)	Oberdf.2001
<i>Epilobium angustifolium</i> (Wald-, Schmalblättriges Weidenröschen)	Oberdf.2001
<i>Galium aparine</i> (Kleb-Labkraut)	Oberdf.2001
<i>Geranium robertianum</i> (Ruprechtskraut, Stinkender Storchschnabel)	Oberdf.2001
<i>Geum urbanum</i> (Echte Nelkenwurz)	F&B-BW-3
<i>Gymnocarpium robertianum</i> (Ruprechtsfarn)	F&B-BW-1
<i>Heracleum sphondylium</i> (Wiesen-Bärenklau)	Oberdf.2001
<i>Lamium maculatum</i> (Gefleckte Taubnessel)	Oberdf.2001
<i>Lapsana communis</i> (Rainkohl)	Oberdf.2001
<i>Sambucus nigra</i> (Schwarzer Holunder)	Oberdf.2001
<i>Sambucus racemosa</i> (Trauben-Holunder)	Oberdf.2001
<i>Solidago canadensis</i> (Kanadische Goldrute)	Oberdf.2001
<i>Stachys alpina</i> (Alpen-Ziest)	Oberdf.2001
<i>Taraxacum officinale</i> (Wiesens Löwenzahn)	Oberdf.2001
<i>Urtica dioica</i> (Große Brennnessel)	F&B-BW-2

## 3 *Milium effusum* - Gruppe

Arten mit weitem ökologischen Spielraum; saure und alkalische Standorte werden gemieden.

<i>Anemone nemorosa</i> (Busch-Windröschen)	F&B-BW-1
<i>Atrichum undulatum</i> (Großes Katharinenmoos)	MoosBW1

<i>Carex pilosa</i> (Wimper-Segge)	Oberdf.2001
<i>Carex umbrosa</i> (Schatten-Segge)	Oberdf.2001
<i>Corylus avellana</i> (Gewöhnliche Hasel)	F&B-BW-1
<i>Dactylis polygama</i> (Wald-Knäuelgras)	Oberdf.2001
<i>Epilobium montanum</i> (Berg-Weidenröschen)	F&B-BW-2
<i>Eurhynchium striatum</i> (Spitzblättriges Schönschnabelmoos)	MoosBW2
<i>Festuca altissima</i> (Wald-Schwingel)	Oberdf.2001
<i>Fragaria vesca</i> (Wald-Erdbeere)	F&B-BW-3
<i>Galium odoratum</i> (Waldmeister)	Oberdf.2001
<i>Hedera helix</i> (Efeu)	Oberdf.2001
<i>Hieracium murorum</i> (Wald-Habichtskraut)	Oberdf.2001
<i>Impatiens parviflora</i> (Kleinblütiges Springkraut)	Oberdf.2001
<i>Lonicera nigra</i> (Schwarze Heckenkirsche)	Oberdf.2001
<i>Luzula pilosa</i> (Behaarte-, Frühlings- Hainsimse)	Oberdf.2001
<i>Luzula sylvatica</i> (Wald-Hainsimse)	Oberdf.2001
<i>Melica uniflora</i> (Einblütiges Perlgras)	Oberdf.2001
<i>Milium effusum</i> (Flattergras, Waldhirse)	Oberdf.2001
<i>Moehringia trinervia</i> (Wald-Nabelmiere)	F&B-BW-1
<i>Mycelis muralis</i> (Mauerlattich)	Oberdf.2001
<i>Oxalis acetosella</i> (Wald-Sauerklee)	Oberdf.2001
<i>Plagiomnium affine</i> (Verwandtes Kriechsternmoos)	MoosBW2
<i>Poa chaixii</i> (Wald-Rispengras)	Oberdf.2001
<i>Poa nemoralis</i> (Hain-Rispengras)	Oberdf.2001
<i>Potentilla sterilis</i> (Erdbeer-Fingerkraut)	F&B-BW-3
<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> (Großes-, Dreieckblättriges Kranzmoos)	MoosBW2
<i>Rosa arvensis</i> (Kriechende Rose)	F&B-BW-3
<i>Scleropodium purum</i> (Großes Grünstengelmoos)	MoosBW2
<i>Solidago virgaurea</i> (Gewöhnliche Goldrute)	Oberdf.2001
<i>Stellaria holostea</i> (Große Sternmiere)	F&B-BW-1
<i>Thuidium tamariscinum</i> (Tamariskenmoos, Tamarisken-Thujamoos)	MoosBW2
<i>Veronica chamaedrys</i> (Gamander-Ehrenpreis)	Oberdf.2001
<i>Vicia sepium</i> (Zaun-Wicke)	F&B-BW-3
<i>Vinca minor</i> (Kleines Immergrün)	Oberdf.2001
<i>Viola reichenbachiana</i> (Wald-Veilchen)	F&B-BW-2

#### 4 *Hordelymus europaeus* - Gruppe

Basenreiche, verlehnte Standorte im neutralen bis leicht alkalischen Bereich („KVL-Zeiger“); die Arten der Gruppe trennen deutlich zwischen rendzinösen und verlehnten Standorten.

<i>Hordelymus europaeus</i> (Waldgerste)	Oberdf.2001
<i>Polygonatum verticillatum</i> (Quirlblättrige Weißwurz)	Oberdf.2001

#### 5 *Stachys sylvatica* - Gruppe

Arten auf Standorten mit guter Wasserversorgung.

<i>Angelica sylvestris</i> (Wald-, Gewöhnliche Engelwurz)	Oberdf.2001
<i>Astrantia major</i> ((Große) Sterndolde)	Oberdf.2001
<i>Athyrium filix-femina</i> (Wald-Frauenfarn)	F&B-BW-1
<i>Calamintha menthifolia</i> (Wald-Bergminze)	Oberdf.2001
<i>Cirsium palustre</i> (Sumpf-Kratzdistel)	Oberdf.2001
<i>Dryopteris filix-mas</i> (Männlicher-, Gemeiner Wurmfarne)	F&B-BW-1
<i>Primula elatior</i> (Große-, Gewöhnliche Schlüsselblume)	F&B-BW-2
<i>Ranunculus repens</i> (Kriechender Hahnenfuß)	F&B-BW-1
<i>Stachys sylvatica</i> (Wald-Ziest)	Oberdf.2001

## 6 Calamagrostis varia - Gruppe

Arten auf auf Mergel- und Mergeltonstandorten mit wechselfeuchtem Wasserhaushalt („Kennarten der Bergreitgrashalden“).

Calamagrostis varia (Buntes-, Berg-Reitgras)	Oberdf.2001
Cirsium tuberosum (Knollige Kratzdistel)	Oberdf.2001
Dactylorhiza maculata (Geflecktes Knabenkraut)	Oberdf.2001
Dianthus superbus (Pracht-Nelke)	F&B-BW-1
Digitalis grandiflora (Großblütiger Fingerhut)	Oberdf.2001
Inula salicina (Weiden-Alant)	Oberdf.2001
Molinia arundinacea (Rohr-Pfeifengras)	Oberdf.2001
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	Oberdf.2001
Tofieldia calyculata (Gewöhnliche Simsenlilie)	Oberdf.2001
Tussilago farfara (Huflattich)	Oberdf.2001

## 7 Carex flacca - Gruppe

Arten mit Schwerpunkt auf wechselfeuchten, kalkreichen Mergelton- und Mergelstandorten. Es werden jedoch auch verhärtete oder verdichtete Kalkverwitterungslehme besiedelt.

Carex flacca (Blau-Segge, Blaugrüne Segge)	Oberdf.2001
Cypripedium calceolus (Frauschuh)	Oberdf.2001
Epipactis atrorubens (Rotbraune Stendelwurz)	Oberdf.2001
Gymnadenia conopsea (Mücken-Händelwurz)	Oberdf.2001

## 8 Lunaria rediviva - Gruppe

Arten auf besonders luftfeuchten Blockschutthalden (Kennarten der Schluchtwälder“ und anderer schluchtartiger Standorte).

Aconitum vulparia (Gelber Eisenhut)	F&B-BW-1
Anthriscus nitida (Glänzender Kerbel, Glanz-Kerbel)	F&B-BW-4
Aruncus dioicus (Wald-Geißbart)	F&B-BW-3
Asplenium trichomanes (Schwarzstieliger Strichfarn)	F&B-BW-1
Cardamine pentaphyllos (Fingerzahnwurz)	RL Farn/Sam 2000 BW
Cardaminopsis arenosa (Sand-Schaumkresse, Sandkresse)	F&B-BW-2
Ctenidium molluscum (Weiches Kamm-Moos)	MoosBW2
Cystopteris fragilis (Zerbrechlicher Blasenfarn)	F&B-BW-1
Lunaria rediviva (Wildes Silberblatt, Ausdauerndes-, Mondviole)	F&B-BW-2
Phyllitis scolopendrium (Hirschzunge)	F&B-BW-1
Polystichum aculeatum (Gelappter Schildfarn)	F&B-BW-1
Ribes alpinum (Berg-Johannisbeere)	F&B-BW-3
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	F&B-BW-3
Salvia glutinosa (Klebriger Salbei)	Oberdf.2001
Thalictrum aquilegifolium (Akeleiblättrige Wiesenraute)	F&B-BW-1
Viola biflora (Zweiblütiges-, Gelbes Berg-Veilchen)	F&B-BW-2

## 9 Corydalis cava - Gruppe

Arten auf frühjahrsfrischen, nährstoffreichen Standorten ("Klebwaldarten").

Adoxa moschatellina (Moschuskraut, Bisamkraut)	Oberdf.2001
Anemone ranunculoides (Gelbes Windröschen, Gelbe Anemone)	F&B-BW-1
Corydalis cava (Hohler Lerchensporn)	F&B-BW-1
Gagea lutea (Wald-Gelbstern, Wald-Goldstern)	Oberdf.2001
Lathraea squamaria (Schuppenwurz)	Oberdf.2001
Leucojum vernum (Märzenbecher)	Oberdf.2001

**10 Filipendula ulmaria - Gruppe**

Arten auf grundfeuchten bis nassen Standorten, zumindest zeitweise hoch anstehendes Grundwasser.

<i>Caltha palustris</i> (Sumpf-Dotterblume)	F&B-BW-1
<i>Cardamine amara</i> (Bitteres Schaumkraut)	F&B-BW-2
<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> (Gegenblättriges-, Paarblättriges Milzkraut)	F&B-BW-3
<i>Cirsium oleraceum</i> (Kohldistel, Kohl-Kratzdistel)	Oberdf.2001
<i>Equisetum palustre</i> (Sumpf-Schachtelhalm)	F&B-BW-1
<i>Filipendula ulmaria</i> (Mädesüß)	F&B-BW-3
<i>Solanum dulcamara</i> (Bittersüßer Nachtschatten)	Oberdf.2001
<i>Veronica beccabunga</i> (Bachbunge)	Oberdf.2001

**11 Impatiens noli-tangere - Gruppe**

Arten mit Schwerpunkt auf wasserzügigen und quelligen Standorten.

<i>Aconitum napellus</i> (Blauer Eisenhut)	F&B-BW-1
<i>Allium ursinum</i> (Bär-Lauch)	Oberdf.2001
<i>Arum maculatum</i> (Aronstab)	Oberdf.2001
<i>Cardamine impatiens</i> (Spring-Schaumkraut)	F&B-BW-2
<i>Carex pendula</i> (Hänge-Segge)	Oberdf.2001
<i>Carex remota</i> (Winkel-Segge, Entferntährige Segge)	Oberdf.2001
<i>Chrysosplenium alternifolium</i> (Wechselblättriges Milzkraut)	F&B-BW-3
<i>Circaea alpina</i> (Alpen-Hexenkraut)	Oberdf.2001
<i>Equisetum sylvaticum</i> (Wald-Schachtelhalm)	F&B-BW-1
<i>Equisetum telmateia</i> (Riesen-Schachtelhalm)	F&B-BW-1
<i>Eupatorium cannabinum</i> (Echter Wasserdost)	Oberdf.2001
<i>Impatiens noli-tangere</i> (Rührmichnichtan)	Oberdf.2001
<i>Lythrum salicaria</i> (Blut-Weiderich)	Oberdf.2001
<i>Melandrium rubrum</i> (Tag-Lichtnelke)	Oberdf.2001
<i>Mentha longifolia</i> (Roß-Minze)	Oberdf.2001
<i>Petasites albus</i> (Weiße Pestwurz)	Oberdf.2001
<i>Ranunculus ficaria</i> (Frühlings-Scharbockskraut)	F&B-BW-1
<i>Sambucus ebulus</i> (Attich, Zwerg-Holunder)	Oberdf.2001
<i>Valeriana officinalis</i> (Arzneibaldrian)	Oberdf.2001
<i>Veronica montana</i> (Berg-Ehrenpreis)	Oberdf.2001

**12 Ajuga reptans - Gruppe**

Arten auf Standorten mit guter Wasserversorgung.

<i>Ajuga reptans</i> (Kriechender Günsel)	Oberdf.2001
<i>Cardamine pratensis</i> (Wiesen-Schaumkraut)	F&B-BW-2
<i>Carex sylvatica</i> (Wald-Segge)	Oberdf.2001
<i>Circaea lutetiana</i> (Gewöhnliches Hexenkraut)	Oberdf.2001
<i>Colchicum autumnale</i> (Herbst-Zeitlose)	Oberdf.2001
<i>Dryopteris dilatata</i> (Breitblättriger Dornfarn)	F&B-BW-1
<i>Equisetum arvense</i> (Acker-Schachtelhalm)	F&B-BW-1
<i>Festuca gigantea</i> (Riesen-Schwingel)	Oberdf.2001
<i>Frangula alnus</i> (Faulbaum)	F&B-BW-4
<i>Glechoma hederacea</i> (Gundelrebe, Gundermann)	Oberdf.2001
<i>Knautia dipsacifolia</i> (Waldknautie, Waldwitwenblume)	FlorL-BW98
<i>Lysimachia nemorum</i> (Hain-, Wald-Gilbweiderich)	F&B-BW-2
<i>Lysimachia nummularia</i> (Pfennigkraut)	F&B-BW-2
<i>Plagiochila asplenioides</i> (Großes Muschelmoos)	MoosBW3

<i>Plagiomnium undulatum</i> (Gewelltblättriges Kriechsternmoos)	MoosBW2
<i>Prenanthes purpurea</i> (Hasenlattich)	Oberdf.2001
<i>Ranunculus platanifolius</i> (Platanenblättriger Hahnenfuß)	F&B-BW-1
<i>Scrophularia nodosa</i> (Knotige Braunwurz)	Oberdf.2001
<i>Senecio ovatus</i> (Fuchs' Haingreiskraut)	Oberdf.2001
<i>Vicia cracca</i> (Vogel-Wicke)	F&B-BW-3

### 13 *Asarum europaeum* - Gruppe

Arten mit Schwerpunkt auf basenreichen, gut nährstoffversorgten Standorten ("Basenzeiger"). Im Gegensatz zur *Mercurialis perennis*-Gruppe bevorzugt sie eher oberflächlich bereits etwas entkalkte Standorte.

<i>Asarum europaeum</i> (Europäische Haselwurz)	F&B-BW-1
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Wald-Zwenke)	Oberdf.2001
<i>Bromus benekenii</i> (Rauhe-, Benekens Waldtrespel)	Oberdf.2001
<i>Bromus ramosus</i> (Späte-, Hohe Waldtrespel)	Oberdf.2001
<i>Campanula trachelium</i> (Nesselblättrige Glockenblume)	Oberdf.2001
<i>Cardamine bulbifera</i> (Zwiebel-Zahnwurz, Knöllchen-Zahnwurz)	RL Farn/Sam 2000 BW
<i>Carex digitata</i> (Finger-Segge)	Oberdf.2001
<i>Cephalanthera damasonium</i> (Weißes Waldvöglein)	Oberdf.2001
<i>Epipactis helleborine</i> (Breitblättrige Stendelwurz)	Oberdf.2001
<i>Epipactis purpurata</i> (Violette Stendelwurz)	Oberdf.2001
<i>Galium sylvaticum</i> (Wald-Labkraut)	Oberdf.2001
<i>Lamium galeobdolon</i> (Kleine Goldnessel)	Oberdf.2001
<i>Lathyrus sylvestris</i> (Wilde Platterbse)	F&B-BW-3
<i>Listera ovata</i> (Großes Zweiblatt)	Oberdf.2001
<i>Melica nutans</i> (Nickendes Perlgras)	Oberdf.2001
<i>Neottia nidus-avis</i> (Nestwurz)	Oberdf.2001
<i>Paris quadrifolia</i> (Einbeere)	Oberdf.2001
<i>Phyteuma spicatum</i> (Ährige Teufelskralle)	Oberdf.2001
<i>Platanthera bifolia</i> (Weiße-, Zweiblättrige Waldhyazinthe)	Oberdf.2001
<i>Polygonatum multiflorum</i> (Vielblütige Weißwurz)	Oberdf.2001
<i>Pulmonaria obscura</i> (Dunkles Lungenkraut)	Oberdf.2001
<i>Pulmonaria officinalis</i> (Echtes Lungenkraut)	Oberdf.2001
<i>Ranunculus lanuginosus</i> (Wolliger Hahnenfuß)	F&B-BW-1
<i>Sanicula europaea</i> (Sanikel)	Oberdf.2001
<i>Viburnum opulus</i> (Gewöhnlicher Schneeball)	Oberdf.2001

### 14 *Tanacetum corymbosum* - Gruppe

Lichtliebende Arten auf steilen Sonnhängen (Steppenheide- und Felshänge) mit lückigem Baumbestand; meist auf flachgründigen, alkalischen Rohböden; Kalk- und wärmeliebende Pflanzen auf sehr trockenen (bis mäßig trockenen) Standorten.

<i>Ajuga genevensis</i> (Genfer Günsel)	Oberdf.2001
<i>Alyssum montanum</i> (Berg-Steinkraut)	F&B-BW-2
<i>Anthericum ramosum</i> (Ästige Graslilie, Ästiges Spinnenkraut)	Oberdf.2001
<i>Anthyllis vulneraria</i> (Gewöhnlicher Wundklee)	F&B-BW-3
<i>Asperula cynanchica</i> (Hügel-Meister, Hügel-Meier)	Oberdf.2001
<i>Aster amellus</i> (Kalk-Aster, Berg-Aster)	Oberdf.2001
<i>Briza media</i> (Gewöhnliches Zittergras)	Oberdf.2001
<i>Buphtalmum salicifolium</i> ((Weidenblättriges) Ochsenauge)	Oberdf.2001
<i>Bupleurum falcatum</i> (Sichelblättriges Hasenohr)	Oberdf.2001
<i>Bupleurum longifolium</i> (Langblättriges-, Wald- Hasenohr)	Oberdf.2001
<i>Campanula rapunculoides</i> (Acker-Glockenblume)	Oberdf.2001
<i>Carex hirta</i> (Behaarte-, Rauhe Segge)	Oberdf.2001
<i>Carex ornithopoda</i> (Vogelfuß-Segge)	Oberdf.2001

<i>Carlina vulgaris</i> (Gewöhnliche Eberwurz, Golddistel, Kleine Wetterdistel)	Oberdf.2001
<i>Centaurea montana</i> (Berg-Flockenblume)	Oberdf.2001
<i>Coronilla vaginalis</i> (Scheiden-Kronwicke)	F&B-BW-3
<i>Coronilla varia</i> (Bunte)	F&B-BW-3
<i>Cotoneaster spec.</i> (Zwergmispel)	-
<i>Cytisus nigricans</i> (Schwarzwerdender Geißklee)	F&B-BW-3
<i>Festuca pallens</i> (Blasser Schafschwingel, Bleicher Schwingel)	F&B-BW-7
<i>Galium glaucum</i> (Blaugrünes Labkraut)	Oberdf.2001
<i>Gentianella ciliata</i> (Gefranster-, Fransen-Enzian)	RL Farn/Sam 2000 BW
<i>Geranium sanguineum</i> (Blut-Storchschnabel)	Oberdf.2001
<i>Helianthemum nummularium</i> (Gewöhnliches Sonnenröschen)	F&B-BW-2
<i>Hippocrepis comosa</i> (Gewöhnlicher Hufeisenklee)	F&B-BW-3
<i>Laserpitium latifolium</i> (Breitblättriges Laserkraut)	Oberdf.2001
<i>Lotus corniculatus</i> (Gewöhnlicher Hornklee)	F&B-BW-3
<i>Medicago lupulina</i> (Hopfenklee)	F&B-BW-3
<i>Origanum vulgare</i> (Gewöhnlicher Dost)	Oberdf.2001
<i>Peucedanum cervaria</i> (Hirsch-Haarstrang, Hirschwurz)	Oberdf.2001
<i>Pimpinella saxifraga</i> (Kleine Pimpernell)	Oberdf.2001
<i>Polygonatum odoratum</i> (Salomonssiegel)	Oberdf.2001
<i>Pulsatilla vulgaris</i> (Gewöhnliche Kuhschelle)	F&B-BW-1
<i>Rhytidium rugosum</i> (Runzelmoos, Hasenpfötchen)	MoosBW2
<i>Salvia pratensis</i> (Wiesen-Salbei)	Oberdf.2001
<i>Sanguisorba minor</i> (Kleiner Wiesenknopf)	F&B-BW-3
<i>Scabiosa columbaria</i> (Tauben-Skabiose)	Oberdf.2001
<i>Seseli libanotis</i> (Heilwurz)	Oberdf.2001
<i>Tanacetum corymbosum</i> (Straußblütige-, Ebensträußige Wucherblume)	F&B-BW-6
<i>Teucrium scorodonia</i> (Salbei-Gamander)	Oberdf.2001
<i>Thesium bavarum</i> (Berg-Leinblatt)	Oberdf.2001
<i>Trifolium rubens</i> (Purpur-Klee)	F&B-BW-3

## 15 *Silene nutans* - Gruppe

Arten auf mäßig trockenen Standorten mit geringerer Empfindlichkeit gegen Beschattung.

<i>Astragalus glycyphyllos</i> (Süßer Tragant, Bärenschote, Süßblatt-Tragant)	F&B-BW-3
<i>Berberis vulgaris</i> (Gewöhnliche Berberitze, Sauerdorn)	F&B-BW-1
<i>Betonica officinalis</i> (Heilziest)	FlorL-BW98
<i>Brachypodium pinnatum</i> (Fieder-Zwenke, Gefiederte Zwenke)	Oberdf.2001
<i>Bromus erectus</i> (Aufrechte Trespe)	Oberdf.2001
<i>Campanula glomerata</i> (Büschel- oder Knäuel-Glockenblume)	Oberdf.2001
<i>Campanula persicifolia</i> (Pfirsichblättrige Glockenblume)	Oberdf.2001
<i>Carex montana</i> (Berg-Segge)	Oberdf.2001
<i>Carlina acaulis</i> (Stengellose Eberwurz)	Oberdf.2001
<i>Cephalanthera rubra</i> (Rotes Waldvöglein)	Oberdf.2001
<i>Clinopodium vulgare</i> (Borstige Bergminze, Wirbeldost)	Oberdf.2001
<i>Convallaria majalis</i> (Maiglöckchen)	Oberdf.2001
<i>Euphorbia cyparissias</i> (Zypressen-Wolfsmilch)	Oberdf.2001
<i>Festuca heterophylla</i> (Verschiedenblättriger Schwingel)	Oberdf.2001
<i>Galium verum</i> (Echtes Labkraut)	Oberdf.2001
<i>Hieracium pilosella</i> (Kleines Habichtskraut, Mausöhrchen)	Oberdf.2001
<i>Hypericum montanum</i> (Berg-Johanniskraut)	F&B-BW-2
<i>Juniperus communis</i> (Gewöhnlicher Wacholder)	F&B-BW-1
<i>Lathyrus niger</i> (Schwarzwerdende-, Dunkle-, Schwarze Platterbse)	F&B-BW-3
<i>Ligustrum vulgare</i> (Gewöhnlicher Liguster)	Oberdf.2001
<i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> (Blauer Steinsame)	Oberdf.2001
<i>Melittis melissophyllum</i> (Immenblatt)	Oberdf.2001



<i>Ononis repens</i> (Kriechende Hauhechel)	F&B-BW-3
<i>Orchis militaris</i> (Helm-Knabenkraut)	Oberdf.2001
<i>Phleum phleoides</i> (Steppen-, Glanz-Lieschgras)	Oberdf.2001
<i>Phyteuma orbiculare</i> (Kugel-Teufelskralle)	Oberdf.2001
<i>Polygala comosa</i> (Schopfige Kreuzblume)	Oberdf.2001
<i>Primula veris</i> (Arznei-, Wiesen-Schlüsselblume)	F&B-BW-2
<i>Ranunculus bulbosus</i> (Knolliger Hahnenfuß)	F&B-BW-1
<i>Rhamnus cathartica</i> (Echter Kreuzdorn)	Oberdf.2001
<i>Silene nutans</i> (Nickendes Leimkraut)	F&B-BW-1
<i>Thuidium abietinum</i> (Tannenartiges Thujamoos, Tannenmoos)	MoosBW2
<i>Trifolium medium</i> (Mittlerer-, Zickzack-Klee)	F&B-BW-3
<i>Viburnum lantana</i> (Wolliger Schneeball)	Oberdf.2001
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> (Schwalbenwurz)	Oberdf.2001
<i>Viola hirta</i> (Rauhhaariges Veilchen)	F&B-BW-2

## 16 *Deschampsia cespitosa* - Gruppe

Bodenreaktion mäßig sauer bis neutral. Vorkommen auf mehr oder weniger wechselfeuchten Standorten.

<i>Carex brizoides</i> (Zittergras-Segge, Seegras)	Oberdf.2001
<i>Deschampsia cespitosa</i> (Rasen-Schmiele, Sumpf-Schmiele)	Oberdf.2001
<i>Juncus effusus</i> (Flatter-Binse)	Oberdf.2001

## 17 *Luzula luzuloides* - Gruppe

Arten auf versauerten Standorten. Insbesondere die Moose, treten überwiegend unter Fichte auf und zeigen eine Oberbodenverschlechterung mit klarer Tendenz zur Moderbildung als Folge einer vorangegangenen Beweidung an.

<i>Hypericum pulchrum</i> (Schönes Johanniskraut)	F&B-BW-2
<i>Lathyrus linifolius</i> (Berg-Platterbse)	F&B-BW-3
<i>Luzula luzuloides</i> (Weiße Hainsimse)	Oberdf.2001
<i>Rhizomnium punctatum</i> (Punktirtes Wurzelsternmoos)	MoosBW2

## 18 *Pyrola* - Gruppe

Kennarten von Fichten-Kiefern-Schafheideaufforstungen mit stark gestörter Humusbildung (Moder bis Rohhumus) insbesondere auf Dolomit.

<i>Bazzania trilobata</i> (Dreilappiges Peitschenmoos)	MoosBW3
<i>Corallorhiza trifida</i> (Dreispaltige Korallenwurz)	Oberdf.2001
<i>Goodyera repens</i> (Kriechstendel)	Oberdf.2001
<i>Listera cordata</i> (Herz-Zweiblatt)	Oberdf.2001
<i>Melampyrum sylvaticum</i> (Wald-Wachtelweizen)	Oberdf.2001
<i>Moneses uniflora</i> (Einblütiges Wintergrün)	RL Farn/Sam 2000 BW
<i>Orthilia secunda</i> (Nickendes Wintergrün)	RL Farn/Sam 2000 BW
<i>Pleurozium schreberi</i> (Rotstengelmoos)	MoosBW2
<i>Ptilium crista castrensis</i> (Federmoos, Farnwedelmoos)	MoosBW2
<i>Pyrola chlorantha</i> (Grünliches Wintergrün)	F&B-BW-2
<i>Pyrola minor</i> (Kleines Wintergrün)	F&B-BW-2
<i>Rhizidiadelphus loreus</i> (Schönes- oder Riemenstengel- Kranzmoos)	MoosBW2

## 19 *Carex alba* - Gruppe

*Carex alba* kommt schwerpunktmäßig auf trockenen, bodenwarmen, durchlässigen Kalkstandorten (oft kleinsteinig- bis mehlig-mergeliger Bergkies) vor.

<i>Carex alba</i> (Weiße Segge)	Oberdf.2001
---------------------------------	-------------

**20 Rubus - Gruppe**

Arten, die bei weiter Amplitude des Wasserhaushaltes Zersetzungs- und Nitrifikationsprozesse in der Humusaufgabe anzeigen

Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher-, Stechender Hohlzahn)	Oberdf.2001
Rubus fruticosus agg. (Brombeer-Arten)	Z-Bfn2011
Rubus idaeus (Himbeere)	F&B-BW-3

**21 Sesleria albicans - Gruppe**

Arten auf bewegtem, grobem Weißjura-Hangschutt („Kennarten des Bergwaldes“) und auf Fels.

Aster bellidiastrum (Alpenmaßliebchen)	Oberdf.2001
Carduus defloratus (Alpen-Distel)	F&B-BW-6
Carex humilis (Erd-Segge, Niedrige Segge)	F&B-BW-8
Coronilla coronata (Berg-Kronwicke)	F&B-BW-3
Polygala chamaebuxus (Zwergbuchs, Buchsblättrige Kreuzblume)	Oberdf.2001
Sesleria albicans (Kalk-Blaugras)	Oberdf.2001
Stachys recta (Aufrechter Ziest)	Oberdf.2001
Teucrium chamaedrys (Echter Gamander)	Oberdf.2001
Valeriana tripteris (Dreischnittiger Baldrian)	Oberdf.2001

**22 Deschampsia flexuosa - Gruppe**

Arten auf versauerten Standorten. Insbesondere Moose, treten überwiegend unter Fichte auf und zeigen eine Oberbodenverschlechterung mit klarer Tendenz zur Moderbildung als Folge einer vorangegangenen Beweidung an.

Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	Oberdf.2001
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	Oberdf.2001
Carex muricata agg. (Sparrige Segge)	Z-Land-2010
Carex pallescens (Bleiche Segge)	Oberdf.2001
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	Oberdf.2001
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele, Wald-Schmiele)	Oberdf.2001
Dicranella heteromalla (Einseitwendiges Kleingabelzahnmoos)	MoosBW1
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	MoosBW1
Galium rotundifolium (Rundblättriges Labkraut)	Oberdf.2001
Genista sagittalis (Flügel-Ginster)	F&B-BW-3
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	Oberdf.2001
Hylocomium splendens (Glanzmoos, Glänzendes Hainmoos, Etagenmoos)	MoosBW2
Hypnum cupressiforme (Zöpfchenmoos, Zypressen-Schlafmoos)	MoosBW2
Maianthemum bifolium (Schattenblümchen)	Oberdf.2001
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	Oberdf.2001
Monotropa hypopitys (Echter Fichtenspargel)	F&B-BW-2
Polytrichum formosum (Schönes Frauenhaarmoos, Schönes Widertonmoos, Wald-Bürstenmoos)	MoosBW1
Potentilla erecta (Blutwurz)	F&B-BW-3
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	Oberdf.2001

**23 Crataegus - Gruppe**

Lichtliebende Straucharten.

Crataegus spec. (Weißdorn)	Waldarten BW
Prunus spinosa (Schlehe)	F&B-BW-3
Rosa spec. (Rose spec.)	-