



## Waldökologische Standortskartierung

# Regionale Vegetationsgruppierung

|                    |  |   |
|--------------------|--|---|
| Wuchsgebiet:       | 3  | Schwarzwald   |
| Einzelwuchsbezirk  | 3/01   | Nördliches Schwarzwaldvorland                                   |
| Zonalwald:         | Kolliner Buchen-Traubeneichen-Wald                 |   |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Traubeneichen-Wald       |   |
| Wuchsbezirksgruppe | 3/03   | Vorgebirg zwischen Murg und Elz                                 |
|                    | Kolliner Buchenwald mit Traubeneiche               |   |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Traubeneichen-Wald       |   |
|                    | Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Fichte             |   |
| Einzelwuchsbezirk  | 3/04   | Enzhöhen  |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Wald mit Kiefer          |   |
|                    | Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Kiefer und Fichte  |   |
|                    | Hochmontaner Fichten-Tannen-Kiefern-Wald mit Buche |   |
| Teilbezirk         | 3/04al   | Schwarzwaldrand bei Neuenbürg                                   |
| Regionalwald:      | Submontaner Buchen-Tannen-Wald                     |   |
| Einzelwuchsbezirk  | 3/05   | Hornisgrinde-Murg-Schwarzwald                                   |
| Zonalwald:         | Kolliner Buchen-Traubeneichen-Wald                 |   |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Wald mit Kiefer          |   |
|                    | Montaner Tannen-Buchen-Fichten-Wald mit Kiefer     |   |
|                    | Hochmontaner Tannen-Fichten-Buchen-Wald mit Kiefer |   |
| Regionalwald:      | 3/06   | Flächenschwarzwald  |
| Teilbezirk         | Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Fichte             |   |
| Einzelwuchsbezirk  | 3/06al   | Ostrand des Flächenschwarzwald                                  |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Wald                     |   |
| Einzelwuchsbezirk  | 3/07   | Mittlerer Schwarzwald zwischen Kinzig und Schwarzwaldhochstraße |
| Zonalwald:         | Kolliner Buchenwald mit Bergahorn                  |   |
|                    | Submontaner Buchen-Tannen-Wald                     |   |
|                    | Montaner Buchen-Tannen-Wald mit Fichte             |   |
|                    | Hochmontaner Tannen-Fichten-Kiefern-Wald mit Buche |   |

**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 |
|------------------|---|--|------|
| 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 |
| FlechBW1         | Die Flechten Baden-Württembergs (Band 1)  | Wirth, Volkmar   | 1995 |
| 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 |
| pnV BaWü Reidl   | Potentielle Natürliche Vegetation von Baden-Württemberg   | Prof.Dr.Konrad Reidl, Dr.Reiner Suck u.a.                    | 2013 |
| RL Farn/Sam 2000 | 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 |

**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  
Telefon: 0761 / 4018 – 0

**Datenbank Management**

IDaMa GmbH

Zasiusstr. 77  
79102 Freiburg

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

**Impressum**

## Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

### 1 Leucobryum glaucum - Gruppe

|  |             |
|--|-------------|
| Calluna vulgaris (Heidekraut, Besenheide)        | F&B-BW-2    |
| Cladonia spec. ((Rentier-)Flechtarten)           | FlechBW1    |
| Leucobryum glaucum (Gemeines Weißmoos)           | MoosBW1     |
| Nardus stricta (Borstgras)                       | Oberdf.2001 |
| Polytrichum juniperinum (Wacholder-Widertonmoos) | MoosBW1     |
| Sphagnum nemoreum (Spitzblättriges Torfmoos)     | MoosBW3     |
| Vaccinium vitis-idaea (Preiselbeere)             | F&B-BW-2    |

### 2 Vaccinium myrtillus - Gruppe

|   |          |
|---|----------|
| Dicranella heteromalla (Einseitwendiges Kleingabelzahnmoos) | MoosBW1  |
| Dicranum bergeri (Wellenblättriges-, Moor-Gabelzahnmoos)    | MoosBW1  |
| Pleurozium schreberi (Rotstengelmoos)                       | MoosBW2  |
| Vaccinium myrtillus (Heidelbeere)                           | F&B-BW-2 |

### 3 Blechnum spicant - Gruppe

|  |             |
|--|-------------|
| Bazzania trilobata (Dreilappiges Peitschenmoos)  | MoosBW3     |
| Blechnum spicant (Rippenfarn)  | F&B-BW-1    |
| Carex ovalis (Hasen-Segge)   | Oberdf.2001 |
| Huperzia selago (Tannen-Bärlapp, Tannen-Teufelsklaue)  | F&B-BW-1    |
| Lycopodium annotinum (Sprossender-, Wald- Bärlapp)   | F&B-BW-1    |
| Plagiothecium undulatum (Gewelltblättrige Schiefkapselmoos, Wellenblättrige Schiefbüchsenmoos) | MoosBW2     |
| Ptilium crista castrensis (Federmoos, Farnwedelmoos)   | MoosBW2     |
| Rhytidiadelphus loreus (Schönes- oder Riemenstengel- Kranzmoos)                                | MoosBW2     |

### 4 Deschampsia flexuosa - Gruppe

|  |                  |
|--|------------------|
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)               | Oberdf.2001      |
| Carex pilulifera (Pillen-Segge)                      | Oberdf.2001      |
| Cytisus scoparius (Besenginster)                     | RL Farn/Sam 2000 |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele, Wald-Schmiele) | Oberdf.2001      |
| Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)             | MoosBW1          |
| Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)                 | Oberdf.2001      |
| Galium saxatile (Harz-Labkraut)                      | Oberdf.2001      |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                    | Oberdf.2001      |
| Hypericum pulchrum (Schönes Johanniskraut)           | F&B-BW-2         |
| Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)           | Oberdf.2001      |

|   |             |
|---|-------------|
| Polytrichum formosum (Schönes Frauenhaarmoos, Schönes Widertonmoos, Wald-Bürstenmoos) | MoosBW1     |
| Teucrium scorodonia (Salbei-Gamander)   | Oberdf.2001 |

## 5 Luzula luzuloides - Gruppe

|   |             |
|---|-------------|
| Calamagrostis arundinacea (Wald-Reitgras)     | Oberdf.2001 |
| Festuca altissima (Wald-Schwengel)            | Oberdf.2001 |
| Hieracium umbellatum (Doldiges Habichtskraut) | Oberdf.2001 |
| Lathyrus linifolius (Berg-Platterbse)         | F&B-BW-3    |
| Luzula luzuloides (Weiße Hainsimse)           | Oberdf.2001 |
| Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)             | Oberdf.2001 |
| Maianthemum bifolium (Schattenblümchen)       | Oberdf.2001 |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)            | Oberdf.2001 |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)        | Oberdf.2001 |

## 6 Milium effusum - Gruppe

|   |             |
|---|-------------|
| Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)                | F&B-BW-1    |
| Atrichum undulatum (Großes Katharinenmoos)          | MoosBW1     |
| Dactylis polygama (Wald-Knäuelgras)                 | Oberdf.2001 |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)             | F&B-BW-2    |
| Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)                      | F&B-BW-3    |
| Galium rotundifolium (Rundblättriges Labkraut)      | Oberdf.2001 |
| Hieracium murorum (Wald-Habichtskraut)              | Oberdf.2001 |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)    | Oberdf.2001 |
| Luzula pilosa (Behaarte-, Frühlings- Hainsimse)     | Oberdf.2001 |
| Milium effusum (Fluttergras, Waldhirse)             | Oberdf.2001 |
| Mycelis muralis (Mauerlattich)                      | Oberdf.2001 |
| Plagiomnium affine (Verwandtes Kriechsternmoos)     | MoosBW2     |
| Poa chaixii (Wald-Rispengras)                       | Oberdf.2001 |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                     | Oberdf.2001 |
| Polygonatum verticillatum (Quirlblättrige Weißwurz) | Oberdf.2001 |
| Prenanthes purpurea (Hasenlattich)                  | Oberdf.2001 |

## 7 Ajuga reptans - Gruppe

|   |             |
|---|-------------|
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel)                        | Oberdf.2001 |
| Athyrium filix-femina (Wald-Frauenfarn)                   | F&B-BW-1    |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)                  | F&B-BW-2    |
| Carex sylvatica (Wald-Segge)                              | Oberdf.2001 |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Dornfarn)            | F&B-BW-1    |
| Dryopteris filix-mas (Männlicher-, Gemeiner Wurmfarne)    | F&B-BW-1    |
| Glechoma hederacea (Gundelrebe, Gundermann)               | Oberdf.2001 |
| Gymnocarpium dryopteris (Eichenfarn)                      | F&B-BW-1    |
| Knautia dipsacifolia (Waldknautie, Waldwitwenblume)       | FlorL-BW98  |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)                      | F&B-BW-2    |
| Plagiochila asplenoides (Großes Muschelmoos)              | MoosBW3     |
| Plagiomnium undulatum (Gewelltblättriges Kriechsternmoos) | MoosBW2     |
| Rhizomnium punctatum (Punktirtes Wurzelsternmoos)         | MoosBW2     |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)                   | Oberdf.2001 |
| Senecio ovatus (Fuchs' Haingreiskraut)                    | Oberdf.2001 |
| Thelypteris phegopteris (Buchenfarn)                      | F&B-BW-1    |

**8 Galium odoratum - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)          | Oberdf.2001 |
| Galium odoratum (Waldmeister)                  | Oberdf.2001 |
| Galium sylvaticum (Wald-Labkraut)              | Oberdf.2001 |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                | F&B-BW-3    |
| Hedera helix (Efeu)                            | Oberdf.2001 |
| Lamium galeobdolon (Kleine Goldnessel)         | Oberdf.2001 |
| Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)         | Oberdf.2001 |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | Oberdf.2001 |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere)          | F&B-BW-1    |
| Vicia sepium (Zaun-Wicke)                      | F&B-BW-3    |
| Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)          | F&B-BW-2    |

**9 Stachys sylvatica - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| Angelica sylvestris (Wald-, Gewöhnliche Engelwurz)   | Oberdf.2001 |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)          | Oberdf.2001 |
| Eupatorium cannabinum (Echter Wasserdost)            | Oberdf.2001 |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)                  | Oberdf.2001 |
| Lysimachia nemorum (Hain-, Wald-Gilbweiderich)       | F&B-BW-2    |
| Paris quadrifolia (Einbeere)                         | Oberdf.2001 |
| Primula elatior (Große-, Gewöhnliche Schlüsselblume) | F&B-BW-2    |
| Ranunculus ficaria (Frühlings-Scharbockskraut)       | F&B-BW-1    |
| Ranunculus lanuginosus (Wolliger Hahnenfuß)          | F&B-BW-1    |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)            | F&B-BW-1    |
| Rumex sanguineus (Hain-, Blut-Ampfer)                | F&B-BW-1    |
| Stachys sylvatica (Wald-Ziest)                       | Oberdf.2001 |
| Valeriana officinalis (Arzneibaldrian)               | Oberdf.2001 |

**10 Asarum europaeum - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| Arum maculatum (Aronstab)                             | Oberdf.2001 |
| Asarum europaeum (Europäische Haselwurz)              | F&B-BW-1    |
| Atropa bella-donna (Tollkirsche)                      | Oberdf.2001 |
| Bromus ramosus (Späte-, Hohe Waldtrespel)             | Oberdf.2001 |
| Campanula trachelium (Nesselblättrige Glockenblume)   | Oberdf.2001 |
| Carex digitata (Finger-Segge)                         | Oberdf.2001 |
| Cephalanthera damasonium (Weißes Waldvöglein)         | Oberdf.2001 |
| Daphne mezereum (Kellerhals, Gewöhnlicher Seidelbast) | Oberdf.2001 |
| Epipactis helleborine (Breitblättrige Stendelwurz)    | Oberdf.2001 |
| Hordelymus europaeus (Waldgerste)                     | Oberdf.2001 |
| Neottia nidus-avis (Nestwurz)                         | Oberdf.2001 |
| Ranunculus auricomus (Goldhahnenfuß)                  | F&B-BW-1    |
| Sanicula europaea (Sanikel)                           | Oberdf.2001 |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)             | Oberdf.2001 |
| Vinca minor (Kleines Immergrün)                       | Oberdf.2001 |

**11 Silene nutans - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| <i>Betonica officinalis</i> (Heilziest)                                | FlorL-BW98  |
| <i>Brachypodium pinnatum</i> (Fieder-Zwenke, Gefiederte Zwenke)        | Oberdf.2001 |
| <i>Campanula persicifolia</i> (Pfirsichblättrige Glockenblume)         | Oberdf.2001 |
| <i>Carex montana</i> (Berg-Segge)                                      | Oberdf.2001 |
| <i>Convallaria majalis</i> (Maiglöckchen)                              | Oberdf.2001 |
| <i>Cytisus nigricans</i> (Schwarzwerdender Geißklee)                   | F&B-BW-3    |
| <i>Festuca heterophylla</i> (Verschiedenblättriger Schwinge)           | Oberdf.2001 |
| <i>Lathyrus niger</i> (Schwarzwerdende-, Dunkle-, Schwarze Platterbse) | F&B-BW-3    |
| <i>Ligustrum vulgare</i> (Gewöhnlicher Liguster)                       | Oberdf.2001 |
| <i>Primula veris</i> (Arznei-, Wiesen-Schlüsselblume)                  | F&B-BW-2    |
| <i>Rosa arvensis</i> (Kriechende Rose)                                 | F&B-BW-3    |
| <i>Silene nutans</i> (Nickendes Leimkraut)                             | F&B-BW-1    |
| <i>Viburnum lantana</i> (Wolliger Schneeball)                          | Oberdf.2001 |

## 12 *Mercurialis perennis* - Gruppe

|  |             |
|--|-------------|
| <i>Carex alba</i> (Weiße Segge)                    | Oberdf.2001 |
| <i>Clematis vitalba</i> (Gewöhnliche Waldrebe)     | F&B-BW-1    |
| <i>Cypripedium calceolus</i> (Frauenschuhe)        | Oberdf.2001 |
| <i>Euphorbia amygdaloides</i> (Mandel-Wolfsmilch)  | Oberdf.2001 |
| <i>Helleborus foetidus</i> (Stinkende Nieswurz)    | F&B-BW-1    |
| <i>Lathyrus vernus</i> (Frühlings-Platterbse)      | F&B-BW-3    |
| <i>Mercurialis perennis</i> (Wald-Bingelkraut)     | Oberdf.2001 |
| <i>Pulmonaria officinalis</i> (Echtes Lungenkraut) | Oberdf.2001 |

## 13 *Vincetoxicum hircundinaria* - Gruppe

|   |             |
|---|-------------|
| <i>Anthericum ramosum</i> (Ästige Graslilie, Ästiges Spinnenkraut)      | Oberdf.2001 |
| <i>Aster amellus</i> (Kalk-Aster, Berg-Aster)                           | 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>Coronilla coronata</i> (Berg-Kronwicke)                              | F&B-BW-3    |
| <i>Galium glaucum</i> (Blaugrünes Labkraut)                             | Oberdf.2001 |
| <i>Geranium sanguineum</i> (Blut-Storchschnabel)                        | Oberdf.2001 |
| <i>Homalothecium lutescens</i> (Gelbliches Krummbüchsenmoos)            | MoosBW2     |
| <i>Inula salicina</i> (Weiden-Alant)                                    | Oberdf.2001 |
| <i>Laserpitium latifolium</i> (Breitblättriges Laserkraut)              | Oberdf.2001 |
| <i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> (Blauroter Steinsame)             | Oberdf.2001 |
| <i>Peucedanum cervaria</i> (Hirsch-Haarstrang, Hirschwurz)              | Oberdf.2001 |
| <i>Peucedanum officinale</i> (Arznei-, Echter Haarstrang)               | Oberdf.2001 |
| <i>Polygonatum odoratum</i> (Salomonssiegel)                            | Oberdf.2001 |
| <i>Rhytidium rugosum</i> (Runzelmoos, Hasenpfötchen)                    | MoosBW2     |
| <i>Seseli libanotis</i> (Heilwurz)                                      | Oberdf.2001 |
| <i>Tanacetum corymbosum</i> (Straußblütige-, Ebensträußige Wucherblume) | F&B-BW-6    |
| <i>Teucrium chamaedrys</i> (Echter Gamander)                            | Oberdf.2001 |
| <i>Thesium bavarum</i> (Berg-Leinblatt)                                 | Oberdf.2001 |
| <i>Trifolium alpestre</i> (Hügelklee, Waldklee)                         | F&B-BW-3    |
| <i>Trifolium montanum</i> (Berg-Klee)                                   | F&B-BW-3    |
| <i>Vincetoxicum hircundinaria</i> (Schwalbenwurz)                       | Oberdf.2001 |
| <i>Viola hirta</i> (Rauhhaariges Veilchen)                              | F&B-BW-2    |

**14 Rubus - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| Epilobium angustifolium (Wald-, Schmalblättriges Weidenröschen) | Oberdf.2001 |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher-, Stechender Hohlzahn)         | Oberdf.2001 |
| Rubus fruticosus agg. (Brombeer-Arten)                          | Z-Bfn2011   |
| Rubus idaeus (Himbeere)   | F&B-BW-3    |
| Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)                            | Oberdf.2001 |

**15 Urtica dioica - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| Aegopodium podagraria (Giersch Geißfuß, Zipperleinskraut)        | Oberdf.2001 |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)                             | F&B-BW-2    |
| Galium aparine (Kleb-Labkraut)                                   | Oberdf.2001 |
| Geranium robertianum (Ruprechtskraut, Stinkender Storchschnabel) | Oberdf.2001 |
| Lamium album (Weiße Taubnessel)                                  | Oberdf.2001 |
| Lamium maculatum (Gefleckte Taubnessel)                          | Oberdf.2001 |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                              | Oberdf.2001 |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                                 | F&B-BW-2    |

**16 Corydalis cava - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| Adoxa moschatellina (Moschuskraut, Bisamkraut)            | Oberdf.2001 |
| Anemone ranunculoides (Gelbes Windröschen, Gelbe Anemone) | F&B-BW-1    |
| Corydalis cava (Hohler Lerchensporn)                      | F&B-BW-1    |
| Corydalis solida (Fester-, Finger-Lerchensporn)           | F&B-BW-1    |
| Gagea lutea (Wald-Gelbstern, Wald-Goldstern)              | Oberdf.2001 |
| Scilla bifolia (Zweiblättrige Sternhyazinthe)             | Oberdf.2001 |

**17 Aruncus dioicus - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| Actaea spicata (Christophskraut)                                | F&B-BW-1    |
| Aruncus dioicus (Wald-Geißbart)                                 | F&B-BW-3    |
| 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    |
| Veronica urticifolia (Nesselblättriger Ehrenpreis)              | Oberdf.2001 |

**18 Impatiens noli-tangere - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| Carex pendula (Hänge-Segge)  | Oberdf.2001 |
| Chaerophyllum hirsutum (Berg-Kälberkropf, Behaarter Kälberkropf)           | Oberdf.2001 |
| Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)                 | F&B-BW-3    |
| Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges-, Paarblättriges Milzkraut) | F&B-BW-3    |
| Geranium sylvaticum (Wald-Storchschnabel)                                  | Oberdf.2001 |
| Impatiens noli-tangere (Rührmichnichtan)                                   | Oberdf.2001 |
| Petasites albus (Weiße Pestwurz)   | Oberdf.2001 |
| Stellaria alsine (Quell-Sternmiere)  | F&B-BW-1    |

**19 Iris pseudacorus - Gruppe**

|  |             |
|--|-------------|
| <i>Calliergonella cuspidata</i> (Spießmoos)                  | MoosBW2     |
| <i>Caltha palustris</i> (Sumpf-Dotterblume)                  | F&B-BW-1    |
| <i>Carex acutiformis</i> (Sumpf-Segge)                       | Oberdf.2001 |
| <i>Cirsium oleraceum</i> (Kohldistel, Kohl-Kratzdistel)      | Oberdf.2001 |
| <i>Cirsium palustre</i> (Sumpf-Kratzdistel)                  | Oberdf.2001 |
| <i>Climacium dendroides</i> (Bäumchenartiges Leitermoos)     | MoosBW2     |
| <i>Crepis paludosa</i> (Sumpf-Pippau)                        | Oberdf.2001 |
| <i>Filipendula ulmaria</i> (Mädesüß)                         | F&B-BW-3    |
| <i>Galium palustre</i> (Echtes Sumpflabkraut)                | Oberdf.2001 |
| <i>Galium uliginosum</i> (Moor-Labkraut)                     | Oberdf.2001 |
| <i>Geranium palustre</i> (Sumpf-Storchschnabel)              | Oberdf.2001 |
| <i>Geum rivale</i> (Bach-Nelkenwurz)                         | F&B-BW-3    |
| <i>Iris pseudacorus</i> (Gelbe Schwertlilie)                 | Oberdf.2001 |
| <i>Lycopus europaeus</i> (Ufer-Wolfstrapp)                   | Oberdf.2001 |
| <i>Lysimachia vulgaris</i> (Gewöhnlicher Gilbweiderich)      | F&B-BW-2    |
| <i>Lythrum salicaria</i> (Blut-Weiderich)                    | Oberdf.2001 |
| <i>Phalaris arundinacea</i> (Rohr-Glanzgras)                 | Oberdf.2001 |
| <i>Phragmites australis</i> (Schilf)                         | Oberdf.2001 |
| <i>Scirpus sylvaticus</i> (Wald-Simse, Wald-Binse)           | Oberdf.2001 |
| <i>Scrophularia umbrosa</i> (Geflügelte Braunwurz)           | Oberdf.2001 |
| <i>Scutellaria galericulata</i> (Sumpf-, Gemeines Helmkraut) | Oberdf.2001 |
| <i>Solanum dulcamara</i> (Bittersüßer Nachtschatten)         | Oberdf.2001 |
| <i>Valeriana dioica</i> (Sumpf-, Kleiner Baldrian)           | Oberdf.2001 |

**20 Juncus - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| <i>Carex brizoides</i> (Zittergras-Segge, Seegras)            | Oberdf.2001 |
| <i>Carex remota</i> (Winkel-Segge, Entferntährige Segge)      | Oberdf.2001 |
| <i>Deschampsia cespitosa</i> (Rasen-Schmiele, Sumpf-Schmiele) | Oberdf.2001 |
| <i>Equisetum arvense</i> (Acker-Schachtelhalm)                | F&B-BW-1    |
| <i>Equisetum sylvaticum</i> (Wald-Schachtelhalm)              | F&B-BW-1    |
| <i>Juncus conglomeratus</i> (Knäuel-Binse)                    | Oberdf.2001 |
| <i>Juncus effusus</i> (Flutter-Binse)                         | Oberdf.2001 |

**21 Molinia - Gruppe**

|  |              |
|--|--------------|
| <i>Frangula alnus</i> (Faulbaum)             | F&B-BW-4     |
| <i>Molinia caerulea</i> (Blaues Pfeifengras) | Oberdf.2001  |
| <i>Molinia spec.</i> (Pfeifengras-Arten)     | Waldarten BW |
| <i>Pteridium aquilinum</i> (Adlerfarn)       | F&B-BW-1     |

**22 Carex flacca - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| <i>Carex flacca</i> (Blau-Segge, Blaugrüne Segge) | Oberdf.2001 |
|---|-------------|

**23 Pyrola - Gruppe**

|   |             |
|---|-------------|
| <i>Melampyrum sylvaticum</i> (Wald-Wachtelweizen) | Oberdf.2001 |
|---|-------------|



|   |                  |
|---|------------------|
| Moneses uniflora (Einblütiges Wintergrün) | RL Farn/Sam 2000 |
| Orthilia secunda (Nickendes Wintergrün)   | RL Farn/Sam 2000 |
| Pyrola minor (Kleines Wintergrün)         | F&B-BW-2         |

## 24 Adenostyles alliariae - Gruppe

|  |             |
|--|-------------|
| Adenostyles alliariae (Grauer Alpendost, Roßlattich) | Oberdf.2001 |
| Athyrium distentifolium (Alpen-Frauenfarn)           | F&B-BW-1    |
| Rumex alpestris (Berg-Sauerampfer)                   | Oberdf.2001 |

## 25 Sphagnum - Gruppe

|  |                |
|--|----------------|
| Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos, Goldenes Frauenhaar) | MoosBW1        |
| Sphagnum girgensohnii (Girgensohnsches Torfmoos)                 | MoosBW3        |
| Sphagnum palustre (Kahnblättriges Torfmoos)                      | MoosBW3        |
| Sphagnum quinquefarium (Fünfzeiliges Bleichmoos)                 | MoosBW3        |
| Sphagnum spec. (Bleichmoos Arten, Torfmoose)                     | pnV BaWü Reidl |

## 26 Oxycoccus palustris - Gruppe

|   |             |
|---|-------------|
| Eriophorum vaginatum (Moor-Wollgras)                    | Oberdf.2001 |
| Oxycoccus palustris (Gewöhnliche Moosbeere)             | F&B-BW-2    |
| Sphagnum fuscum (Braunes Bleichmoos, Braunes Torfmoos)  | MoosBW3     |
| Sphagnum magellanicum (Mittleres Torf- oder Bleichmoos) | MoosBW3     |
| Sphagnum rubellum (Rötliches Bleichmoos)                | MoosBW3     |
| Trichophorum cespitosum (Gewöhnliche Rasenbinse)        | Oberdf.2001 |
| Vaccinium uliginosum (Gewöhnliche Moorbeere)            | F&B-BW-2    |