

Transekt: Schaufling 1		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Vaccinium-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Traubeneiche, Stieleiche, Fichte; Geißklee			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Vaccinium myrtillus, Calluna vulgaris, Luzula luzuloides, Avenella flexuosa; Pleurozium schreberi			
Standort			
Meereshöhe	330-530 m		
Relief	Bergrücken		
Ausgangsgestein	Granit, Gneis		
Boden	Braunerde-Ranker; sandig		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Asperulo-Fagetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor- waldgesellschaften			
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Cytiso-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Buche (3), Fichte (2), Waldkiefer (3)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkraut- gesellschaften			

Transekt: Schaufling 2		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Reine Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Tanne, Fichte, Eberesche; Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Carex pilulifera, Avenella flexuosa, Vaccinium myrtillus, Calamagrostis varia, Dryopteris dilatata, Thelypteris limbosperma, Lycopodium annotinum			
Standort			
Meereshöhe	330-917 m		
Relief	Hanglagen		
Ausgangsgestein	Granit, Gneis		
Boden	Ranker-Braunerde		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	: Asperulo-Fagetum, Aceri-Fraxinetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor- waldgesellschaften	Sambuco-Salicion, Epilobion angustifolii		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Violion caninae		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Buche (3), Fichte (4), Waldkiefer (1)		
Grünland	Mähwiese, Skipiste		
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatherion, Polygono-Trisetion		
Weiden			
Ackerunkraut- gesellschaften			

Transekt: Schaufling 3		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Dryopteris dilatata-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Tanne, Fichte, Hängebirke, Vogelbeere, Bergahorn; Faulbaum, Hasel			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Dryopteris dilatata, D. filix-mas, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus, Prenanthes purpurea, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Carex brizoides, Rubus fruticosus agg., Rubus idaeus; Hypnum cupressiforme			
Standort			
Meereshöhe	700-900 m		
Relief	Bergrücken		
Ausgangsgestein	Gneis Schutt-Blockhalden		
Boden	Moder		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Aceri-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor- waldgesellschaften	Sambuco-Salicion		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (4), Buche (3), Tanne (1)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkraut- gesellschaften			

Transekt: Schaufling 4 Landkreis: Deggendorf		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Oxalis acetosella-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Stieleiche, Fichte, Tanne, Hainbuche, Eberesche; Traubenholunder, Hasel, Brombeere			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Oxalis acetosella, Dryopteris carthusiana, Mycelis muralis, Luzula pilosa, L. luzuloides, Senecio fuchsii, Hedera helix, Convallaria majalis, Polygonatum multiflorum, Viola reichenbachiana, Galeopsis tetrahit, Avenella flexuosa, Melampyrum pratense			
Standort			
Meereshöhe	330-850 m		
Relief	flache Hänge und Verebnungen		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	Braunerden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Asperulo-Fagetum, Pruno-Fraxinetum, Carici remotae-Fraxinetum, Galio-Carpinetum		
Hecken und Gebüsche	Pruno-Rubion		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Sambuco-Salicion, Senecioni-Epilobietum angustifolii		
Wildkrautfluren	Bodensaure Trifolion medii-Gesellschaften		
Wildgrasfluren und Heiden	Violion caninae		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Buche (2), Fichte (5)		
Grünland	Mähwiesen, Weiden		
Feldfrüchte	Mais, Hafer, Rettich		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatherion, Polygono-Trisetion		
Weiden	Cynosurion		
Ackerunkroutgesellschaften	Nicht erkennbar		

Transekt: Schaufling 5 Landkreis: Deggendorf		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Waldmeister-Tannen-Buchenwald (Asperulo-Fagetum), Luzula-Ausbildung mit Carex brizoides			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Tanne, Eberesche, Fichte; Faulbaum, Traubenholunder, Himbeere			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Carex brizoides, Carex sylvatica, Oxalis acetosella, Thelypteris limbosperma, Dryopteris carthusiana, Holcus mollis, Senecio fuchsii, Lysimachia nemorum, Equisetum sylvaticum, Blechnum spicant, Lamiastrum galeobdolon, Gymnocarpium dryopteris, Maianthemum bifolium, Brachypodium sylvaticum; Polytrichum formosum, P. commune			
Standort			
Meereshöhe	330-860 m		
Relief	Hangmulden		
Ausgangsgestein	Quartärer Hangschutt		
Boden	Braunerde-Pseudogley, Hanggley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Pruno-Fraxinetum, Sphagno-Alnetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche	Faulbaumgebüsch		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Sambuco-Salicion		
Wildkrautfluren	Filipendulion, Aegopodion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (5), Buche (2), Tanne (1)		
Grünland	Mähwiesen		
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Calthion, Arrhenatherion		
Weiden			
Ackerunkroutgesellschaften			

Transekt: Schaufling 6		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Waldmeister-Tannen-Buchenwald (Asperulo-Fagetum), Reine Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Buche, Tanne, Esche, Bergahorn; Hasel, Faulbaum, Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Galium odoratum, Lamiastrum galeobdolon, Viola reichenbachiana, Oxalis acetosella, Carex sylvatica, Hieracium sylvaticum, Dryopteris filix-mas, Athyrium filix-femina, Senecio fuchsii, Mycelis muralis, Prenanthes purpurea, Lysimachia nemorum, Rubus fruticosus, Festuca altissima			
Standort			
Meereshöhe	550-800 m		
Relief	Hangmulden		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	Braunerde		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Aceri-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften			
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Buche (4), Fichte (3), Tanne (2)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			

Transekt: Schaufling 7		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Ahorn-Eschenwald (Aceri-Fraxinetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Esche, Bergahorn, Spitzahorn, Bergulme, Sommerlinde, Buche; Hasel			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Lamium galeobdolon, Mercurialis perennis, Pulmonaria officinalis, Galium odoratum, Lunaria rediviva, Prenanthes purpurea, Festuca altissima, Dryopteris filix-mas, Senecio fuchsii, Poa nemoralis, Geranium robertianum, Mycelis muralis, Hieracium sylvaticum, Epilobium montanum, Lamium maculatum, Athyrium filix-femina, Impatiens noli-tangere, Actaea spicata			
Standort			
Meereshöhe	730-890 m		
Relief	Steilhänge		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	grober Blockschutt		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Luzulo-Fagetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften			
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Laubmischwald (5)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			

Transekt: Schaufling 8 Landkreis: Deggendorf		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum), Circaea-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Stieleiche, Hainbuche, Winterlinde, Vogelkirsche; Schwarzer Holunder, Hasel, Brombeere			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Brachypodium sylvaticum, Circaea lutetiana, Ajuga reptans, Dryopteris filix-mas, Athyrium filix-femina, Lamiastrum galeobdolon, Aegopodium podagraria, Impatiens noli-tangere, Pulmonaria officinalis, Galium sylvaticum			
Standort			
Meereshöhe	315-330 m		
Relief	Talniederung		
Ausgangsgestein	Terassen		
Boden	Talboden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Pruno-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche	Berberidion		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften			
Wildkrautfluren	Dauco-Melilotion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Laubmischwald (5)		
Grünland			
Feldfrüchte	Sonstiges: Industrie, Siedlung, Sportplätze		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			

Transekt: Schaufling 9		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Deggendorf		Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Erlen-Eschen-Auwald (Pruno-Fraxinetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Schwarzerle, Traubenkirsche, Esche, Bergahorn, Bergulme; Schwarzer Holunder, Gewöhnlicher Schneeball, Hasel			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Carex brizoides, Glechoma hederacea, Athyrium filix-femina, Lamiastrum galeobdolon, Viola reichenbachiana, Lysimachia nemorum, Impatiens noli-tangere, Ajuga reptans, Stellaria nemorum, Chrysosplenium alternifolium			
Standort			
Meereshöhe	330-550		
Relief	Bachtäler		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	Gley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Asperulo-Fagetum, Luzulo-Fagetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften			
Wildkrautfluren	Filipendulion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte	Phragmition		
Moore	Caricion fuscae		
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste			
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Angelica sylvestris-Gesellschaft, Scirpetum sylvatici		
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			

Transekt: Schaufling 10 Landkreis: Deggendorf		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Winkelseggen-Erlen-Eschenwald (Carici remotae-Fraxinetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Schwarzerle, Esche, Bergahorn, Eberesche, Buche; Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Caltha palustris, Carex remota, Lysimachia nemorum, Impatiens noli-tangere, Ajuga reptans, Aruncus dioicus, Oxalis acetosella, Circaea intermedia, Senecio fuchsii, Glyceria fluitans, Dryopteris carthusiana, Athyrium filix-femina; Polytrichum commune, Mnium div. spec., Sphagnum palustre, Peltia epiphylla			
Standort			
Meereshöhe	330-850 m		
Relief	Bachtäler		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	Gley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Asperulo-Fagetum, Luzulo-Fagetum, Pruno-Fraxinetum, Sphagno-Alnetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften			
Wildkrautfluren	Filipendulion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Laubmischwald (3), Fichte (3)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			

Transekt: Schaufling 11 Landkreis: Deggendorf		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: September 1989	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Birken-Erlen-Sumpfwald (Sphagno-Alnetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Schwarzerle, Moorbirke, Eberesche; Faulbaum, Hasel			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Scirpus sylvaticum, Athyrium filix-femina, Dryopteris carthusiana, Juncus effusus, Lysimachia nemorum, L. vulgaris, Carex echinata, C. brizoides, C. sylvatica, Equisetum sylvaticum, Blechnum spicant, Rubus fruticosus agg., Ajuga reptans, Molinia coerulea; Sphagnum palustre, S. fallax, Polytrichum div.spec.			
Standort			
Meereshöhe	400-820 m		
Relief	Quellmulden		
Ausgangsgestein	Gneis		
Boden	Nassgley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder	Asperulo-Fagetum, Luzulo-Fagetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche	Weiden-und Faulbaumgebüsch		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Calamagrostis epigejos- Gesellschaft, Pteridium aquilinum-Gesellschaft		
Wildkrautfluren	Filipendulion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore	Caricion fuscae		
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (3), Schwarzerle (3), Douglasie (1)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Scirpetum sylvatici, Junco-Molinietum		
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			