

Transekt: Naila 1 Landkreis: Hof		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Reine Ausbildung</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Buche, Tanne, Fichte, Traubeneiche, Eberesche, Hängebirke, Bergahorn; Traubenholunder, Himbeere			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana, Hieracium sylvaticum, Luzula pilosa, Melampyrum pratense, Poa nemoralis, Rumex acetosella, Senecio fuchsii, Vaccinium myrtillus, V. vitis-idaea, Veronica officinalis; Cetraria islandica, Dicranum undulatum, Hypnum cupressiforme, Polytrichum formosum			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	540-660 m		
Relief	Hanglagen und Kuppen		
Ausgangsgestein	Sandstein, Grauwacke, Schiefer		
Boden	Ranker-Braunerde, z.T. podsoliert		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Galio-Carpinetum, Carici remotae-Fraxinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften	Sambuco-Salicion, Epilobion angustifolii		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Violion caninae-Fragmentges.		
Riede und Röhrichte			
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Fichte (5), Waldkiefer (2), Lärche (2)		
Grünland	Wiese, Weide		
Feldfrüchte	Getreide, Mais, Raps		
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen	Poo-Trisetetum		
Weiden	Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkruttgesellschaften	Galeopsio-Aphanetum arvensis		

Transekt: Naila 2 Landkreis: Hof		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Oxalis acetosella-Ausbildung</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Buche, Tanne, Fichte, Traubeneiche, Eberesche, Hängebirke, Bergahorn, Spitzahorn; Traubenholunder, Himbeere, Brombeere			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis epigejos, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana, Hieracium sylvaticum, Luzula pilosa, Melampyrum pratense, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Prenanthes purpurea, Rumex acetosella, Senecio fuchsii, Vaccinium myrtillus, V. vitis-idaea, Veronica officinalis; Dicranum undulatum, Hypnum cupressiforme, Polytrichum formosum			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	500-650 m		
Relief	flache Hanglagen, Mulden		
Ausgangsgestein	Sandstein, Grauwacke, Schiefer		
Boden	Ranker-Braunerde, z.T. podsoliert		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Galio-Carpinetum, Carici remotae-Fraxinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche	Rubo-Prunion		
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften	Sambuco-Salicion, Epilobion angustifolii		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Violion caninae-Fragmentges.		
Riede und Röhrichte			
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Fichte (5), Waldkiefer (1), Lärche (1)		
Grünland	Wiese, Weide		
Feldfrüchte	Getreide, Mais, Raps, Rüben		
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen	Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkruttgesellschaften	Galeopsio-Aphanetum arvensis		

Transekt: Naila 3 Landkreis: Hof		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Hainsimsen-Tannen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Deschampsia cespitosa-Ausbildung</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Buche, Tanne, Fichte, Stieleiche, Eberesche, Hängebirke, Bergahorn; Traubenholunder, Himbeere, Brombeere, Faulbaum			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis epigejos, Carex pilulifera, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Equisetum sylvaticum, Hieracium sylvaticum, Luzula pilosa, Melampyrum pratense, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Senecio fuchsii, Vaccinium myrtillus, V. vitis-idaea; Hypnum cupressiforme, Polytrichum formosum			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	540-650 m		
Relief	Mulden- und Unterhanglagen		
Ausgangsgestein	Sandstein, Grauwacke, Schiefer		
Boden	Pseudogley-Braunerde		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Galio-Carpinetum, Carici remotae-Fraxinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche	Rubo-Prunion		
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften	Sambuco-Salicion, Epilobion angustifolii		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Deschampsia-Polygonum bistorta-Ges.		
Riede und Röhrichte			
Moore	Caricetum fuscae		
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Fichte (5), Lärche (1)		
Grünland	Wiese, Weide		
Feldfrüchte	Getreide, Mais, Raps		
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen	Geranio-Trisetetum		
Weiden	Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkraut-Gesellschaften	Spergulo-Oxalidion		

Transekt: Naila 4 Landkreis: Hof		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum), Stachys-Ausbildung</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Stieleiche, Hainbuche, Buche, Tanne, Winterlinde, Schwarzerle, Bergahorn, Esche, Eberesche, Zitterpappel; Hasel, Roter Hartriegel, Pfaffenhütchen, Gewöhl. Schneeball, Faulbaum, Schwarzer Holunder, Weißdorn			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Aegopodium podagraria, Ajuga reptans, Arum maculatum, Athyrium filix-femina, Brachypodium sylvaticum, Campanula trachelium, Carex brizoides, C. sylvatica, Cirsium oleraceum, Deschampsia cespitosa, Dryopteris filix-mas, Festuca gigantea, Galium sylvaticum, Geum urbanum, Hedera helix, Lamiastrum galeobdolon, Paris quadrifolia, Polygonatum multiflorum, Pulmonaria officinalis, Rubus caesius, Scrophularia nodosa, Senecio fuchsii, Stachys sylvatica, Stellaria holostea, Viola reichenbachiana, Urtica dioica			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	500-580 m		
Relief	eben bis schwach geneigt		
Ausgangsgestein	Kolluvium		
Boden	Braunerde-Gley		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Carici remotae-Fraxinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche	Berberidion, Rubo-Prunion		
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften	Sambuco-Salicion		
Wildkrautfluren	Filipendulion, Aegopodion, Calystegion		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte	Phragmition		
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Pappel (5)		
Grünland	Wiese		
Feldfrüchte	Getreide, Kartoffeln, Mais		
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen	Geranio-Trisetetum		
Weiden			
Ackerunkraut-Gesellschaften	Spergulo-Oxalidion		

Transekt: Naila 5 Landkreis: Hof		Bearbeiter: Michael Bushart Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Winkelseggen-Erlen-Eschenwald (Carici remotae-Fraxinetum)</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Schwarzerle, Esche, Stieleiche, Bruchweide, Fichte, Eberesche; Brombeere, Faulbaum, Gewöhl. Schneeball, Ohrweide, Schwarzer Holunder, Traubenholunder			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Agrostis canina, Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Brachypodium sylvaticum, Caltha palustris, Carex remota, Chrysosplenium oppositifolium, Cirsium palustre, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, D. filix-mas, Epilobium palustre, Equisetum sylvaticum, Galium palustre, Glyceria fluitans, Impatiens noli-tangere, Juncus effusus, Lysimachia nemorum, Oxalis acetosella, Ranunculus repens, Senecio fuchsii, Scirpus sylvaticus, Scrophularia nodosa, Urtica dioica; Mnium div. spec., Pellia spec., Polytrichum commune, Sphagnum spec.			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	550-650 m		
Relief	Bachtäler		
Ausgangsgestein	Bachsedimente		
Boden	Gley		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Galio-Carpinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften			
Wildkrautfluren	Filipendulion, Calthion, Montio-Cardaminetea-Ges.		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Fichte (5), Erle (2), Pappel (1)		
Grünland			
Feldfrüchte			
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkraut-Gesellschaften			

Transekt: Naila 6		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Hof		Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Sternmieren-Erlen-Auwald (Stellario-Alnetum)</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Schwarzerle, Esche, Bergahorn, Bruchweide, Salweide; Faulbaum, Gewöhl. Schneeball, Hasel, Schwarzer Holunder			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Aegopodium podagraria, Agropyron caninum, Ajuga reptans, Caltha palustris, Carex acutiformis, Chaerophyllum hirsutum, Chrysosplenium oppositifolium, Deschampsia cespitosa, Dryopteris filix-mas, Equisetum sylvaticum, Festuca gigantea, Filipendula ulmaria, Geranium robertianum, Geum urbanum, Glechoma hederacea, Lamiastrum montanum, Lamium maculatum, Myosoton aquaticum, Oxalis acetosella, Petasites hybridus, Phalaris arundinacea, Scrophularia nodosa, Stachys sylvatica, Stellaria nemorum, Urtica dioica; Plagiomnium undulatum			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	540-630 m		
Relief	Talniederung		
Ausgangsgestein	Alluvium		
Boden	Auenboden		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Galio-Carpinetum, Luzulo-Fagetum, Carici remotae-Fraxinetum		
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften			
Wildkrautfluren	Urtico-Aegopodietum		
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte	Phalarido-Petasitetum hybridi		
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste	Schwarzerle (3), Pappel (4)		
Grünland			
Feldfrüchte			
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkraut-Gesellschaften			

Transekt: Naila 7		Bearbeiter: Michael Bushart	
Landkreis: Hof		Aufnahmezeit: Oktober 1990	
<b>Potenzielle natürliche Vegetation</b>			
<b>Röhricht / Seggenried (Phragmitetea)</b>			
<b>Untereinheiten</b>			
<b>Wichtige Baum- und Straucharten</b>			
Schwarzerle, Grauweide, Ohrweide, Purpurweide, Schwarzer Holunder			
<b>Bodenvegetation (Auswahl)</b>			
Alisma plantago-aquatica, Carex acutiformis, C. elata, C. gracilis, C. paniculata, Glyceria maxima, Juncus conglomeratus, J. effusus, Lemna minor, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Phalaris arundinacea, Phragmites australis, Potamogeton div. spec., Potentilla palustris, Scirpus sylvestris, Scrophularia umbrosa, Scutellaria galericulata, Solanum dulcamara, Urtica dioica			
<b>Standort</b>			
Meereshöhe	500-570 m		
Relief	eben		
Ausgangsgestein	Talfüllung		
Boden	Schlamm		
<b>Naturnahe Begleitgesellschaften</b>			
Wälder	Luzulo-Fagetum, Galio-Carpinetum, Carici remotae-Fraxinetum, Stellario-Alnetum		
Hecken und Gebüsche	Salicion cinereae		
Schlagfluren + Vor-Waldgesellschaften			
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden			
Riede und Röhrichte			
Moore			
<b>Nutzungen (mit Flächenanteil)</b>			
Wälder und Forste			
Grünland			
Feldfrüchte	Teichwirtschaft		
<b>Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung</b>			
Wiesen			
Weiden			
Ackerunkraut-Gesellschaften			