

Transekt: Kronach 1 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Kiefern-Eichenwald (Pino-Quercetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Waldkiefer, Stieleiche, Hängebirke, Faulbaum, Eberesche, Traubeneiche, Zitterpappel, Besenginster			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Vaccinium vitis-idaea, V. myrtillus, Calluna vulgaris, Deschampsia flexuosa, Cladonia sp., Pyrola chlorantha, Dicranum undulatum, Leucobryum glaucum			
Standort			
Meereshöhe	315 – 324 m		
Relief	hügelig		
Ausgangsgestein	Buntsandstein		
Boden	podsolige Sandböden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum angustifolii		
Wildkrautfluren	Polygalo-Nardetum, Cytiso-Antennarietum, Calluno-Genistetum, Spargulo vernalis-Corynephorretum		
Wildgrasfluren und Heiden	Corynephorretum canescentis, Armerio-Festucetum trachyphyllae		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Kiefer(5)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Kartoffeln, Gerste, Feldfutter		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum		
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften	Papaveretum argemone, Sclerantho-Arnoseridetum minimae, Setario-Gainsogetum parviflorae		

Transekt: Kronach 2 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum), Luzula-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Stieleiche, Rotbuche, Hainbuche, Winterlinde, Vogelkirsche, Hängebirke, Eberesche, Zitterpappel, Salweide, Bergahorn, Bergulme, Sommerlinde, Hasel, Zweigriffliger Weißdorn, Eingriffliger Weißdorn, Faulbaum, Rote Heckenkirsche, Schlehe, Roter Hartriegel, Kriechende Rose, Liguster			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Galium sylvaticum, Campanula trachelium, Anemone nemorosa, Poa nemoralis, Milium effusum, Melampyrum pratense, Luzula luzuloides, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Polytrichum formosum, Convallaria majalis, Vinca minor, Oxalis acetosella, Actaea spicata, Melica uniflora			
Standort			
Meereshöhe	355 – 430 m		
Relief	flach geneigte Hänge		
Ausgangsgestein	Buntsandstein		
Boden	Braunerde		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche	Pruno-Ligustretum		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Atropetum belladonnae, Senecioni-Epilobietum angustifolii		
Wildkrautfluren	Trifolion medii, Chaerophylletum aurei		
Wildgrasfluren und Heiden	Onobrychido-Brometum, Polygalo-Nardetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (5)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Mais, Rüben, Weizen, Feldfutter, Kartoffeln, Obstbau, Walnuss		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Dauco-Arrhenatheretum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum		
Ackerunkruts-gesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Mercurialetum annuae, Thlaspio-Fumarietum officinalis		

Transekt: Kronach 3 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum), Reine Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Stieleiche, Rotbuche, Hainbuche, Winterlinde, Gewöhnliche Esche, Vogelkirsche, Feldahorn, Eberesche, Hängebirke, Bergahorn, Bergulme, Sommerlinde, Hasel, Roter Hartriegel, Eingrifflicher Weißdorn, Zweigriffliger Weißdorn, Schlehe, Rote Heckenkirsche, Liguster, Faulbaum, Echter Kreuzdorn, Gewöhnliches Pfaffenkäppchen, Seidelbast, Kriechende Rose, Wolliger Schneeball, gewöhnliche Waldrebe			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Galium sylvaticum, Dactylis polygama, Stellaria holostea, Carex umbrosa, C. montana, Festuca heterophylla, Lamium galeobdolon, Campanula trachelium, Lathyrus vernus, Milium effusum, Brachypodium sylvaticum, Convallaria majalis, Melica uniflora, Actaea spicata, Vinca minor, Oxalis acetosella, Atrichum undulatum, Eurhynchium striatum, Mnium undulatum			
Standort			
Meereshöhe	300 – 320 m		
Relief	schwach geneigter Taleinschnitt		
Ausgangsgestein	Kolluvium über Buntsandstein		
Boden	humose Braunerde		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche	Pruno-Ligustretum		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Atropetum belladonnae		
Wildkrautfluren	Trifolion medii, Chaerophylletum aurei		
Wildgrasfluren und Heiden	Onobrychido-Brometum, Gentiano-Koelerietum, Polygalo-Nardetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Laubmischwald		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Dauco-Arrhenatheretum, Alchemillo-Arrhenatheretum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Alchemillo-Cynosuretum		
Ackerunkrautgesellschaften	Papaveri-Melandrietum noctiflori, Alchemillo-Matricarietum, Mercurialetum annuae, Thlaspio-Fumarietum officinalis		

Transekt: Kronach 4 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Vaccinium vitis-idaea-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Rotbuche, Stieleiche, Waldkiefer, Fichte, Hängebirke, Zitterpappel, Eberesche, Salweide, Faulbaum, Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Anemone nemorosa, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Carex pilulifera, Viola reichenbachiana, Melampyrum pratense, Vaccinium vitis-idaea, Cladonia rangiferina, Calluna vulgaris, Leucobryum glaucum, Polytrichum formosum, Dicranum scoparium, Hylocomium splendens			
Standort			
Meereshöhe	320 – 503 m		
Relief	schwach bis steil geneigte Hänge		
Ausgangsgestein	höherer Hauptbuntsandstein, Karneolbuntsandstein, Unteres Röt		
Boden	podsolige Sandböden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum, Sambucetum racemosae, Rubetum idaei, Calamagrostis epigeios-Ges., Epilobio-Salicetum capreae		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Polygalo-Nardetum, Genisto germanicae-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Kiefer (5), Fichte (1)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Kartoffeln		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum, Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkroutgesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Galeopsio-Aphanetum arvensis, Lycopsietum arvensis, Chenopodio-Oxalidetum fontanae, Galeopsio-Sperguletum arvensis		

Transekt: Kronach 5 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Reine Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Rotbuche, Stieleiche, Waldkiefer, Fichte, Hängebirke, Zitterpappel, Eberesche, Salweide, Traubeneiche, Winterlinde, Faulbaum, Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Anemone nemorosa, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Carex pilulifera, Viola reichenbachiana, Melampyrum pratense, Polytrichum formosum, Dicranum scoparium			
Standort			
Meereshöhe	320 – 503 m		
Relief	Verebnungen und schwach bis steil geneigte Hänge		
Ausgangsgestein	Buntsandstein		
Boden	podsolige Sandböden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum, Sambucetum racemosae, Rubetum idaei, Calamagrostis epigeios-Ges., Epilobio-Salicetum capreae		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Polygalo-Nardetum, Genisto germanicae-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (3), Kiefer (2), Buche (1)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Mais, Kartoffeln, Gerste		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum, Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkrautgesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Galeopsio-Aphanetum arvensis, Lycopsietum arvensis, Chenopodio-Oxalidetum fontanae, Galeopsio-Sperguletum arvensis		

Transekt: Kronach 6 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Oxalis-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Rotbuche, Stieleiche, Waldkiefer, Fichte, Hängebirke, Zitterpappel, Eberesche, Salweide, Hainbuche, Bergahorn, (Esche, Schwarzerle), Sommerlinde, Faulbaum, Traubenholunder, Schwarzer Holunder, Hasel, Besenginster			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Anemone nemorosa, Deschampsia flexuosa, Carex pilulifera, Viola reichenbachiana, Melampyrum pratense, Oxalis acetosella, Equisetum sylvaticum, Polytrichum formosum, Dicranum scoparium			
Standort			
Meereshöhe	315 – 500 m		
Relief	Geländemulden		
Ausgangsgestein	Buntsandstein und Kolluvium		
Boden	Braunerde		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum, Sambucetum racemosae, Rubetum idaei, Calamagrostis epigeios-Ges., Epilobio-Salicetum capreae		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Polygalo-Nardetum, Genisto germanicae-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (4), Kiefer (1), Buche (1)		
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Kartoffeln, Mais, Gerste, Feldfutter		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum, Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkroutgesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Galeopsio-Aphanetum arvensis, Lycopsietum arvensis, Chenopodio-Oxalidetum fontanae, Galeopsio-Sperguletum arvensis		

Transekt: Kronach 7 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Athyrium-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Rotbuche, Stieleiche, Waldkiefer, Fichte, Hängebirke, Zitterpappel, Eberesche, Salweide, Schwarzerle, Faulbaum, Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Anemone nemorosa, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Carex pilulifera, Viola reichenbachiana, Melampyrum pratense, Oxalis acetosella, Maianthemum bifolium, Luzula pilosa, Equisetum sylvaticum, Polytrichum formosum, Dicranum scoparium, Athyrium filix-femina, Dryopteris carthusiana, Impatiens noli-tangere, Calamagrostis epigeios, Bazzania trilobata			
Standort			
Meereshöhe	320 – 400 m		
Relief	schluchtartig eingetiefte Tälchen		
Ausgangsgestein	Buntsandstein und Kolluvium		
Boden	anmooriger Muldengley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum, Sambucetum racemosae, Rubetum idaei, Calamagrostis epigeios-Ges., Epilobio-Salicetum capreae		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Polygalo-Nardetum, Genisto germanicae-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (4), Buche (1)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum, Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkrautgesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Galeopsio-Aphanetum arvensis, Lycopsietum arvensis, Chenopodio-Oxalidetum fontanae, Galeopsio-Sperguletum arvensis		

Transekt: Kronach 8 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum), Bazzania-Ausbildung			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Rotbuche, Stieleiche, Waldkiefer, Fichte, Hängebirke, Zitterpappel, Eberesche, Salweide, Weißtanne, Faulbaum, Traubenholunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Luzula luzuloides, Anemone nemorosa, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Carex pilulifera, Viola reichenbachiana, Vaccinium vitis-idaea, Bazzania trilobata, Leucobryum glaucum, Sphagnum div. sp., Cladonia div. sp., Polytrichum formosum, Dicranum scoparium, Calluna vulgaris, Luzula pilosa			
Standort			
Meereshöhe	360 – 450 m		
Relief	schwach bis stark geneigte nordexponierte Hänge		
Ausgangsgestein	Buntsandstein		
Boden	feuchte lehmige Sandböden		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche			
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Senecioni-Epilobietum, Sambucetum racemosae, Rubetum idaei, Calamagrostis epigeios-Ges., Epilobio-Salicetum capreae		
Wildkrautfluren			
Wildgrasfluren und Heiden	Polygalo-Nardetum, Genisto germanicae-Callunetum		
Riede und Röhrichte			
Moore			
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste	Fichte (5)		
Grünland			
Feldfrüchte			
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Arrhenatheretum, Poo-Trisetetum, Geranio-Trisetetum		
Weiden	Lolio-Cynosuretum, Festuco-Cynosuretum		
Ackerunkrautgesellschaften	Alchemillo-Matricarietum, Galeopsio-Aphanetum arvensis, Lycopsietum arvensis, Chenopodio-Oxalidetum fontanae, Galeopsio-Sperguletum arvensis		

Transekt: Kronach 9 Landkreis: Kronach		Bearbeiter: Janssen, Seibert Aufnahmezeit: September 1986	
Potenzielle natürliche Vegetation			
Sternmieren-Erlen-Auwald (Stellario-Alnetum)			
Untereinheiten			
Wichtige Baum- und Straucharten			
Schwarzerle, Bergulme, Bruchweide, Mandelweide, Stieleiche, Zitterpappel, Traubenkirsche, Eberesche, Hasel, Rote Heckenkirsche, Gewöhnlicher Schneeball, Eingrifflicher Weißdorn, Zweigriffliger Weißdorn, Gewöhnliches Pfaffenkäppchen, Faulbaum, Schwarzer Holunder			
Bodenvegetation (Auswahl)			
Stellaria nemorum, Impatiens noli-tangere, Stachys sylvatica, Angelica sylvestris, Aegopodium podagraria, Brachypodium sylvaticum, Lamium galeobdolon, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Filipendula ulmaria, Melandrium rubrum, Mnium undulatum, Caltha palustris			
Standort			
Meereshöhe	298 – 470 m		
Relief	schwach geneigt bis eben		
Ausgangsgestein	Auenlehm		
Boden	Auengley		
Naturnahe Begleitgesellschaften			
Wälder			
Hecken und Gebüsche	Salicetum triandrae		
Schlagfluren + Vorwaldgesellschaften	Sambucetum nigrae		
Wildkrautfluren	Phalarido-Petasitetum, Valeriano-Filipenduletum		
Wildgrasfluren und Heiden	Molinietum caeruleae		
Riede und Röhrichte	Caricetum rostratae, C. vesicariae, C. gracilis, C. buekii, Phalaridetum, Sparganio-Glycerion, Typhetum angustifoliae, Typhetum latifoliae, Acoretum calami, Sagittario-Sparganietum		
Moore	Caricetum fuscae, Parnassio-Caricetum fuscae		
Nutzungen (mit Flächenanteil)			
Wälder und Forste			
Grünland	Mähwiese		
Feldfrüchte	Mais, Feldfutter, Weizen		
Ersatzgesellschaften landwirtschaftlicher Nutzung			
Wiesen	Chaerophyllo-Ranunculetum aconitifolii, Polygonetum bistortae, Senecionetum aquatici, Juncetum filiformis, Juncetum acutiflori		
Weiden			
Ackerunkrautgesellschaften			