

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 1
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Laubwald mit Mischbestand verschiedener Gehölze. Im Norden ein evtl. trockengelegter Quellbereich ohne verbliebene Nässezeiger. Bei T 2 liegt eine dreieckige Fläche mit Erlenbruchwaldstruktur (W 1a) mit Walzensegge (<i>Carex elongata</i>), Waldsegge (<i>Carex sylvatica</i>). Sehr vielgestaltiger Wald unterschiedlicher Feuchtestufen.	
Vegetation: Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvaticum</i>), Haselnuß (<i>Corylus avellana</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Echte Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Einblütiges Perlgras (<i>Melica uniflora</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gemeine Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Waldmeister (<i>Galium odoratum</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelholzanbau/Pappel-Hybriden - Entwässerung 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelgehölze und gebietsfremde Laubgehölze allmählich durch einheimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - Waldflächen nicht entwässern, Entwässerungseinrichtungen außer Funktion setzen 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokal herausragender Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 2
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Wald mit Nadelholzdominanz; kaum ausgebildete Krautschicht	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvatica</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Waldbau mit Nadelgehölzen - kein strukturierter Aufbau 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - geschichteten Waldaufbau fördern 	
Funktion im Naturhaushalt: <p>Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u></p> <p>Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u></p>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 3
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Lärchenbestand mit Adlerfarn, Krautschicht	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>)	
Gefährdung: - Waldbau mit Nadelgehölzen	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - geschichteten Waldaufbau fördern	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u> Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 4
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Mischwald mit Nadelholzdominanz	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Pfeifengras (<i>Molinia cerulea</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Sitka-Fichte (<i>Picea sitchensis</i>), Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	
Gefährdung: - Waldbau mit Nadelgehölzen	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u> Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

!!!entfällt (entspricht 88)!!!

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 5
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Ein relativ kleiner Wald mit beherrschendem Birken- und Eichenbestand. In der Nordecke führen die Wasserverhältnisse zur Ausbildung eines Erlenbestandes mit Sumpfschilf in der Krautschicht. Aufgrund der schmalen Gestalt des Bestandes sind walddtypische Randeinflüsse im W 5 vorhanden und überall deutlich.	
Vegetation: Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Sumpf-Segge (<i>Carex acutiformis</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gemeiner Hopfen (<i>Humulus lupulus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Haselnuß (<i>Corylus avellana</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Zweigriffliger Weißdorn (<i>Crataegus oxyacantha</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Rasenschmiere (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvaticum</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none">- Entwässerung- geringe Größe	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none">- Entwässerungseinrichtungen außer Funktion setzen- nachdem Oberlauf von B 5 naturnah gestaltet, würde im Westen die Waldfläche erweitern	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 7
Element/Schutzstatus: Wald / Feldgehölz	
Beschreibung: Nördlich von T 9 befindet sich diese dreieckige Fläche. Der Baumbestand ist gemischtartig. Die Fichten bilden eine geschlossene Gruppe.	
Vegetation: : Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Schlangenschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Rasenschmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Erdbeere (<i>Fragaria spec.</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Weißdorn (<i>Crataegus spec.</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Föhre Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>), Echte - Miere (<i>Stelaria holostea</i>), Sumpf - Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Dorniger Wurmfarne (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>)	
Gefährdung: - Nadelgehölze - Freizeitnutzung	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - keine weitere Freizeitnutzung	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, bezogen auf Nadelholzbestand Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 9
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Feldgehölz nahe der Schmalfelder Au mit leichtem Störeinfluss aus angrenzendem Gartengelände. Randeinflüsse sind deutlich.	
Vegetation: Deutsche Stieleiche (<i>Querus robur</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Echte - Miere (<i>Stellaria holostea</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gemeiner Efeu (<i>Hedera helix</i>), Zitterpappel (<i>Populus tremula</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Gewöhnliche Eibe (<i>Taxus baccata</i>), Johannisbeere, Stachelbeere (<i>Ribes uva - crispa</i>), Faulbaum (<i>Fragula alnus</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Maiglöckchen (<i>Convallaria majalis</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>)	
Gefährdung: - geringe Größe	
Empfehlung: - Bestand erweitern auf den Ackerflächen westlich und südlich des Feldgehölzes unter Verwendung ausschließlich von heimischen, standortgerechten Laubgehölzen	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 10
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Erlensaum von ca. 10 - 12 m Breite nördlich der Schmalfelder Au als Rand von W 11. Es ist kein Erlenbruch aufgrund der effektiven Entwässerungswirkung der Au.	
Vegetation: Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Sumpf - Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>), Gemeines Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Echte - Miere (<i>Stellaria holostea</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>)	
Gefährdung: - nahezu 1-artiger Gehölzbestand - schmaler Bestand, der nördlich durch Nadelwald bedrängt wird	
Empfehlung: - einzelne andere heimische standortgerechte Laubgehölze einbringen (Esche, Hainbuche, Stieleiche, Bergahorn, Hasel)	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 11
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Dichter Fichtenbestand mit sehr spärlicher Kraut- und Strauchentwicklung (nur randlich). Der Nordrand wird durch einen ehemaligen Knick gebildet, der hier mit K 45 zu einem Redder ausgebildet ist.	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>)	
Gefährdung: - Fichtenmonokultur	
Empfehlung: - Bestand im Rahmen der Waldbewirtschaftung durch Laubwald mit heimischen standortgerechten Arten ersetzen.	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 14
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Nadelholzbestand im Nordwesten der Gemeinde	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Japanische Lärche (<i>Larix kaempferi</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Stinkender Storchschnabel (<i>Geranium robertianum</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>)	
Gefährdung: - Nadelholzforst mit gestörter Kraut- und Strauchschicht	
Empfehlung: - Umwandlung in Laubholzbestand mit heimischen standortgerechten Laubholzarten	
Funktion im Naturhaushalt:	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 15
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Blaufichtenpflanzen mit rahmendem Knick und kleiner baumfreier Ecke im Westzipfel.	
Vegetation: Blaue Stech - Fichte (<i>Picea pungens glauca</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeine Quecke (<i>Agropyron repens</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Querus robur</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Eingrifflicher Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Fichte (<i>Picea spec.</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Lagerung von Gartenabfällen - Nadelgehölze 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - Gartenabfälle entfernen und künftig im Hausgarten kompostieren 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges: Fasanen in der Fläche	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 16
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Relativ junge Pflanzung aus Lärchen in der Nordhälfte und Schwarzerlen in der Südhälfte mit naturferner Struktur. In der Mitte der Fläche ist ein etwas höherer Torfdamm stehen geblieben. In der Südwestecke ein Fichtenbestand. In der Nordwestecke Schwarzerlen und keine Lärchen.	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Klettenlabkraut (<i>Galium aparine</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Königskerze (<i>Verbascum spec.</i>), Kleiner Ampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Sumpflättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Entwässerung - Nadelgehölze - Strukturarmer Aufbau 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - keine eigene Entwässerung der Fläche - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - strukturreichen Aufbau vornehmen 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 17
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Moorbirkenbestand mit Pfeifengras im Unterwuchs. Z.T. hoher Traubenkirschenanteil in der Strauchschicht.	
Vegetation: Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Pfeifengras (<i>Molinia cerulea</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Dorniger Wurmfarf (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Zweigriffliger Weißdorn (<i>Crataegus oxyacantha</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Spätblühende Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - geringe Ausdehnung - z.T. Gartennutzung und Fremdgehölze an der Zufahrt - Entwässerung 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - keine eigene Flächenentwässerung ausrechterhalten - nur heimische standortgerechte Laubgehölze pflanzen und erhalten - Ausdehnung auf intensiv bewirtschafteten Grünländereien im NO 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 18
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Hoch eingezäunter privater Wald mit verschiedenen Nadel- und Laubgehölzen Eine Flächenbegehung war wegen des Zaunes nicht möglich	
Vegetation: Sumpf - Eiche (<i>Querus palustris</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Spätblühende Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Schwarz - Kiefer (<i>Pinus nigra</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Blaue Stech - Fichte (<i>Picea pungens glauca</i>), Gemeine Roßkastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>), Bergahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	
Gefährdung: - Ziergehölze und Nadelgehölze - Abzäunung	
Empfehlung: - nur heimische standortgerechte Laubgehölze erhalten und pflanzen - Abzäunung verändern und einen Tierwechsel zur freien Landschaft verbessern	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 20
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Kleines Mischgehölz randlich mit Laubhölzern.	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Zitterpappel (<i>Populus tremula</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Wiesenrispengras (<i>Poa pratensis</i>)	
Gefährdung: - Hausgrundstücknähe - Nadelgehölze	
Empfehlung: - Nadelgehölze ersetzen durch heimische standortgerechte Laubgehölze	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 21
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Schmäler Nadelholzbestand mit geringem Laubholzanteil an der L232. Eine walddtypische Krautschicht besteht nicht. Adlerfarn dominiert die Bodenvegetation.	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Lärche (<i>Larix</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Grauerle (<i>Alnus incana</i>), Amerikanische Roteiche (<i>Quercus rubra</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Pappel (<i>Populus spec.</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Rohrglanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Breitblättriger Wurmfar (<i>Dryopteris dilatata</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>)	
Gefährdung: - Nadelgehölze - geringe Größe	
Empfehlung: - Umwandlung in Laubholzbestand aus heimischen standortgerechten Arten - Erweiterung als Laubwald in nördlicher und östlicher Richtung	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 1
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Laubwald mit Mischbestand verschiedener Gehölze. Im Norden ein evtl. trockengelegter Quellbereich ohne verbliebene Nässezeiger. Bei T 2 liegt eine dreieckige Fläche mit Erlenbruchwaldstruktur (W 1a) mit Walzensegge (<i>Carex elongata</i>), Waldsegge (<i>Carex sylvatica</i>). Sehr vielgestaltiger Wald unterschiedlicher Feuchtestufen.	
Vegetation: Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvaticum</i>), Haselnuß (<i>Corylus avellana</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Echte Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Einblütiges Perlgras (<i>Melica uniflora</i>), Schlangenschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gemeine Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Waldmeister (<i>Galium odoratum</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelholzanbau/Pappel-Hybriden - Entwässerung 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelgehölze und gebietsfremde Laubgehölze allmählich durch einheimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - Waldflächen nicht entwässern, Entwässerungseinrichtungen außer Funktion setzen 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokal herausragender Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 2
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Wald mit Nadelholzdominanz; kaum ausgebildete Krautschicht	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvatica</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Waldbau mit Nadelgehölzen - kein strukturierter Aufbau 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - geschichteten Waldaufbau fördern 	
Funktion im Naturhaushalt: <p>Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u></p> <p>Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u></p>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 3
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Lärchenbestand mit Adlerfarn, Krautschicht	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>)	
Gefährdung: - Waldbau mit Nadelgehölzen	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen - geschichteten Waldaufbau fördern	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u> Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 4
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Mischwald mit Nadelholzdominanz	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Pfeifengras (<i>Molinia cerulea</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Sitka-Fichte (<i>Picea sitchensis</i>), Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	
Gefährdung: - Waldbau mit Nadelgehölzen	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische, standortgerechte Laubgehölze ersetzen	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, <u>bezogen auf die Arten</u> Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz, <u>bezogen auf das Biotop (Wald)</u>	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 5
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Ein relativ kleiner Wald mit beherrschendem Birken- und Eichenbestand. In der Nordecke führen die Wasserverhältnisse zur Ausbildung eines Erlenbestandes mit Sumpfschilf in der Krautschicht. Aufgrund der schmalen Gestalt des Bestandes sind walddypische Randeinflüsse im W 5 vorhanden und überall deutlich.	
Vegetation: Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Sumpf-Segge (<i>Carex acutiformis</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gemeiner Hopfen (<i>Humulus lupulus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Haselnuß (<i>Corylus avellana</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Zweigriffliger Weißdorn (<i>Crataegus oxyacantha</i>), Waldsauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Rasenschmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvaticum</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - Entwässerung - geringe Größe 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - Entwässerungseinrichtungen außer Funktion setzen - nachdem Oberlauf von B 5 naturnah gestaltet, würde im Westen die Waldfläche erweitern 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 7
Element/Schutzstatus: Wald / Feldgehölz	
Beschreibung: Nördlich von T 9 befindet sich diese dreieckige Fläche. Der Baumbestand ist gemischtartig. Die Fichten bilden eine geschlossene Gruppe.	
Vegetation: : Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Rasenschmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Erdbeere (<i>Fragaria spec.</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Weißdorn (<i>Crataegus spec.</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Föhre Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>), Echte - Miere (<i>Stelaria holostea</i>), Sumpf - Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Dorniger Wurmfarne (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>)	
Gefährdung: - Nadelgehölze - Freizeitnutzung	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - keine weitere Freizeitnutzung	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion, bezogen auf Nadelholzbestand Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhüten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 9
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Feldgehölz nahe der Schmalfelder Au mit leichtem Störeinfluss aus angrenzendem Gartengelände. Randeinflüsse sind deutlich.	
Vegetation: Deutsche Stieleiche (<i>Querus robur</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Echte - Miere (<i>Stellaria holostea</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gemeiner Efeu (<i>Hedera helix</i>), Zitterpappel (<i>Populus tremula</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Gewöhnliche Eibe (<i>Taxus baccata</i>), Johannisbeere, Stachelbeere (<i>Ribes uva - crista</i>), Faulbaum (<i>Fragula alnus</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Maiglöckchen (<i>Convallaria majalis</i>), Deutsches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>)	
Gefährdung: - geringe Größe	
Empfehlung: - Bestand erweitern auf den Ackerflächen westlich und südlich des Feldgehölzes unter Verwendung ausschließlich von heimischen, standortgerechten Laubgehölzen	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 10
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Erlensaum von ca. 10 - 12 m Breite nördlich der Schmalfelder Au als Rand von W 11. Es ist kein Erlenbruch aufgrund der effektiven Entwässerungswirkung der Au.	
Vegetation: Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Sumpf - Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>), Gemeines Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Echte - Miere (<i>Stellaria holostea</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>)	
Gefährdung: - nahezu 1-artiger Gehölzbestand - schmaler Bestand, der nördlich durch Nadelwald bedrängt wird	
Empfehlung: - einzelne andere heimische standortgerechte Laubgehölze einbringen (Esche, Hainbuche, Stieleiche, Bergahorn, Hasel)	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 11
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Dichter Fichtenbestand mit sehr spärlicher Kraut- und Strauchentwicklung (nur randlich). Der Nordrand wird durch einen ehemaligen Knick gebildet, der hier mit K 45 zu einem Redder ausgebildet ist.	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>)	
Gefährdung: - Fichtenmonokultur	
Empfehlung: - Bestand im Rahmen der Waldbewirtschaftung durch Laubwald mit heimischen standortgerechten Arten ersetzen.	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 14
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Nadelholzbestand im Nordwesten der Gemeinde	
Vegetation: Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Japanische Lärche (<i>Larix kaempferi</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Sandbirke (<i>Betula verrucosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Stinkender Storchschnabel (<i>Geranium robertianum</i>), Breitblättriger Wurmfarne (<i>Dryopteris dilatata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Schlangenschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>)	
Gefährdung: - Nadelholzforst mit gestörter Kraut- und Strauchschicht	
Empfehlung: - Umwandlung in Laubholzbestand mit heimischen standortgerechten Laubholzarten	
Funktion im Naturhaushalt:	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 15
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Blaufichtenpflanzen mit rahmendem Knick und kleiner baumfreier Ecke im Westzipfel.	
Vegetation: Blaue Stech - Fichte (<i>Picea pungens glauca</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeine Quecke (<i>Agropyron repens</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Querus robur</i>), Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Eingrifflicher Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Fichte (<i>Picea spec.</i>)	
Gefährdung: - Lagerung von Gartenabfällen - Nadelgehölze	
Empfehlung: - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - Gartenabfälle entfernen und künftig im Hausgarten kompostieren	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges: Fasanen in der Fläche	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 16
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Relativ junge Pflanzung aus Lärchen in der Nordhälfte und Schwarzerlen in der Südhälfte mit naturferner Struktur. In der Mitte der Fläche ist ein etwas höherer Torfdamm stehen geblieben. In der Südwestecke ein Fichtenbestand. In der Nordwestecke Schwarzerlen und keine Lärchen.	
Vegetation: Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Klettenlabkraut (<i>Galium aparine</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Königskerze (<i>Verbascum spec.</i>), Kleiner Ampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Pfeifengras (<i>Molinia cerulea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Sumpfblätriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>)	
Gefährdung: - Entwässerung - Nadelgehölze - Strukturarmer Aufbau	
Empfehlung: - keine eigene Entwässerung der Fläche - Nadelgehölze durch heimische standortgerechte Laubgehölze ersetzen - strukturreichen Aufbau vornehmen	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit eingeschränkter Lebensraumqualität und -funktion	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 17
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Moorbirkenbestand mit Pfeifengras im Unterwuchs. Z.T. hoher Traubenkirschenanteil in der Strauchschicht.	
Vegetation: Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>), Pfeifengras (<i>Molinia cerulea</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Schlängelschmiele (<i>Avenella flexuosa</i>), Dorniger Wurmfarne (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Echte Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Zweigriffliger Weißdorn (<i>Crataegus oxyacantha</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Spätblühende Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Deutsche Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	
Gefährdung: <ul style="list-style-type: none"> - geringe Ausdehnung - z.T. Gartennutzung und Fremdgehölze an der Zufahrt - Entwässerung 	
Empfehlung: <ul style="list-style-type: none"> - keine eigene Flächenentwässerung ausrechterhalten - nur heimische standortgerechte Laubgehölze pflanzen und erhalten - Ausdehnung auf intensiv bewirtschafteten Grünländereien im NO 	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	

Projekt: Landschaftsplan Struvenhütten	Datum: 1992
Bearbeitet: JÜRGENS & KLÜTZ Landschaftsplanung	Biotopnummer: W 18
Element/Schutzstatus: Wald	
Beschreibung: Hoch eingezäunter privater Wald mit verschiedenen Nadel- und Laubgehölzen Eine Flächenbegehung war wegen des Zaunes nicht möglich	
Vegetation: Sumpf - Eiche (<i>Querus palustris</i>), Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>), Spätblühende Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>), Schwarz - Kiefer (<i>Pinus nigra</i>), Gemeine Fichte (<i>Picea abies</i>), Blaue Stech - Fichte (<i>Picea pungens glauca</i>), Gemeine Roßkastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>), Bergahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	
Gefährdung: - Ziergehölze und Nadelgehölze - Abzäunung	
Empfehlung: - nur heimische standortgerechte Laubgehölze erhalten und pflanzen - Abzäunung verändern und einen Tierwechsel zur freien Landschaft verbessern	
Funktion im Naturhaushalt: Gebiet mit lokaler Bedeutung für den Arten - und Biotopschutz	
Bewertung: mittlere ökologische Wertigkeit	
Sonstiges:	