LAND OBERÖSTERREICH

Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung Nebelberg

Endbericht

Land Oberösterreich NATUR

Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung Nebelberg

Endbericht

Kirchdorf an der Krems, 2006

naturraum
Naturraumkartierung Oberösterreich

Land Oberösterreich
NATUR

Projektleitung Naturraumkartierung Oberösterreich:
Mag. Kurt Rußmann

Projektbetreuung Landschaftserhebungen:
Mag. Günter Dorninger

EDV/GIS-Betreuung
Mag. Günter Dorninger

Auftragnehmer:
Natur Plan Dipl.-Ing. Olga Lackner
Ingenieurbüro für Landschaftsplanung
4020 Linz, Fadingerstrasse 19

Bearbeiter:
DI Olga Lackner

im Auftrag des Landes Oberösterreich,
Naturschutzabteilung – Naturraumkartierung OÖ

Fotos der Titelseite:
Foto links: Teilraum
Foto rechts: Uferbewuchs

Fotonachweis:
alle Fotos Natur Plan

Redaktion:
Mag. Günter Dorninger, Mag. Kurt Rußmann

Impressum:

Medieninhaber: Land Oberösterreich

Herausgeber:
Amt der O ö. Landesregierung
Naturschutzabteilung – Naturraumkartierung Oberösterreich
4560 Kirchdorf an der Krems
Tel.: +43 7582 685 533
Fax: +43 7582 685 399
E-Mail: biokart.post@ooe.gv.at

Graphische Gestaltung: Mag. Günter Dorninger
Herstellung: Eigenvervielfältigung

Kirchdorf a. d. Krems, Dezember 2006

© Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung, Verbreitung oder Verwertung bleiben dem Land Oberösterreich vorbehalten

Inhaltsverzeichnis

1 VORBEMERKUNGEN 3

1.1 Allgemeines 3

1.2 Beschreibung des Bearbeitungsgebietes 4
1.2.1 Lage 4
1.2.2 Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr 4
1.2.3 Landschaftsgenese und Naturraum 5
1.2.4 Klima 6
1.2.5 Boden 6
1.2.6 Potenziell natürliche und aktuelle Vegetation 7

2 BESCHREIBUNG DER EINZELNEN TEILGEBIETE 9

2.1 Teilgebiet 1: Agrarlandschaft mit siedlungsnaher Reststruktur 11

2.2 Teilgebiet 2: Walddominiertes Bergland 12

3 ZUSAMMENFASSENDE BESCHREIBUNG 13

3.1 Ergebnisse der Landschaftserhebung 13

3.2 Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche 15

3.3 Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Aufwertung 15

4 VERWENDETE LITERATUR UND QUELLENVERZEICHNIS 16

4.1 Datengrundlagen 16

4.2 Literaturverzeichnis 16

4.3 Sonstige Quellen 17

Anhang 1: Fotodokumentation

Anhang 2: Beschreibung der Einzelflächen

Anhang 3: Karten (1:5000)

1 Vorbemerkungen

1.1 Allgemeines

Im Auftrag der Oö. Landesregierung, Naturschutzabteilung - Naturraumkartierung Oberösterreich, wird unter dem Titel „Naturraum, Naturraumkartierung Oberösterreich – Landschaftserhebung Oberösterreich“ die in Oberösterreich vorhandene Ausstattung der Kulturlandschaft, mit naturräumlich relevanten Strukturelementen und Biotopen erhoben. Im Gegensatz zur Biotopkartierung erfolgt keine detaillierte Erhebung beschreibender Strukturmerkmale, Gefährdungen, Nutzungen, etc. Darüber hinaus gibt es auch keine tiefergehende Beschreibung der Einzelflächen im strukturökologisch-vegetationskundlichen Sinne. Die Landschaftserhebung gibt eine grobe und überblicksartige Darstellung der vorhandenen Landschaftselemente. Bestimmte Erhebungstypen werden über eine kurze Charakteristik beschrieben. Die Ergebnisse der Landschaftserhebung dienen als grundlegende Information für die Erarbeitung des Landschaftsleitbildes Oberösterreichs sowie für gutachterliche und planende Tätigkeiten von Behörden und anderen Planungsträgern. Bei konkreten Planungen sind jedoch aufbauend auf der Landschaftserhebung detailliertere Erhebungen durchzuführen.

Die Landschaftserhebung Oberösterreich soll gemeinsam mit der Biotopkartierung Oberösterreich als wesentlicher Bestandteil der Naturraumkartierung Oberösterreich mittelfristig den bedarf an landschaftsstruktureller und naturräumlicher Grundlageninformation für das gesamte Landesgebiet von Oberösterreich abdecken. Die Ergebnisse der Landschaftserhebung werden den Gemeinden zur Verfügung gestellt.

Die Landschaftserhebung basiert auf einer Auswertung aktueller digitaler Farb-Orthophotos und vorliegender Unterlagen und erfolgt im Erhebungs- und Ausgabemaßstab 1 : 5.000. Es erfolgt eine Befahrung des gesamten Gemeindegebietes, Begehungen werden jedoch auf ausgewählte Flächen beschränkt. Sie dienen insbesondere der Charakterisierung von Grünlandtypen sowie der Ansprache von Gehölzen. Bauland- und Siedlungsflächen sind nicht Gegenstand der Landschaftserhebung.

Das Ingenieurbüro Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner wurde im April 2005 mit der Durchführung der Arbeiten zur Landschaftserhebung für die Gemeinde Nebelberg im politischen Bezirk Rohrbach beauftragt. Der Bearbeitungszeitraum erstreckte sich von Juli 2005 bis März 2006. Das Gemeindegebiet liegt im Projektgebiet 2005-01.

Gegenständlicher Bericht fasst die Ergebnisse der Landschaftserhebung der Gemeinde Nebelberg zusammen. Grundlegende Unterlagen für die Digitalisierung und Aufarbeitung der Daten wurden vom Auftraggeber bereitgestellt (vollständige Auflistung siehe Kap. 4). Als Basis für den Bericht dienen die bei der Landesregierung und Gemeinde erhobenen Pläne und Unterlagen wie z.B. der Flächenwidmungsplan sowie Informationen aus Recherchen im Internet.

1.2 Beschreibung des Bearbeitungsgebietes

1.2.1 Lage

Nebelberg liegt auf 695 m Höhe im oberen Mühlviertel. Die Ausdehnung beträgt von Nord nach Süd 3,9 km, von West nach Ost 4,8 km. Die Gesamtfläche beträgt 9,2 km². 22,8 % der Fläche sind bewaldet, 72,8% der Fläche sind landwirtschaftlich genutzt. Die Geographische Koordinaten sind 48° 37' 44" Breite und 13° 50' 51" LängeDie Gemeinde liegt im politischen Bezirk Rohrbach und im Gerichtsbezirk Rohrbach.

Katastralgemeinde:

- Nebelberg

Ortsteile der Gemeinde sind:

- Heinrichsberg
- Nebelberg
- Stift am Grenzbach
- Vordernebelberg

Nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung Oberösterreichs liegt das Gemeindegebiet in der Raumeinheit „Südliche Böhmerwaldausläufer".

Die Flächenverteilung (in km²) der Nutzungsklassen (Quelle: Statistik Austria 2001) gibt einen groben Überblick über die Ausstattung des Gemeindegebietes:

- Wald 2,1
- Landwirtschaftliche Nutzung 6,7
- Baufläche 0,1
- Gärten 0,1
- Gewässer 0
- Sonstige Flächen 0,2

1.2.2 Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr

Bevölkerung

Die Gemeinde Nebelberg zählte 2001 641 Einwohner mit einer Bevölkerungsdichte von 69.6 EW/km². 1991 wurden noch 632 Einwohner gezählt womit die Bevölkerungszahlen eine Zunahme von 1,4% zeigen. Dennoch ist anzumerken, dass die Gruppe der 0- bis 19-jährigen einen deutlichen Rückgang von 11,6% verzeichnet.

Historischer Rückblick

Durch das heutige Gemeindegebiet von Nebelberg führte schon in früher Zeit ein Handelsweg (Schiffl, Schopper) von der Donau zur Moldau (Fund aus der Steinzeit bei Vorderschiffl). Die Rodung und Besiedlung erfolgte durch die hochfreien Falkensteiner im 13. und 14. Jahrhundert. Nach 1300 kam das Gebiet an das passauische Landgericht Velden (= Neufelden).
Urkundlich wird Nebelberg erstmals 1296 genannt (Literatur: OÖ. Urkundenbuch, Band VI, Seite 585). 1467 wird erstmals vom vorderen Epelberg und vom hinteren Epelberg geschrieben (Literatur: Jahrbuch Mus. 1909, Seite 39).

Die Gemeinde Nebelberg wurde, wie auch alle Nachbargemeinden nach der Bauernbefreiung im Jahre 1848 gegründet.

Siedlung

Der Hauptort Nebelberg und die größeren Siedlungen entwickelten aufgrund der Geländegegebenheiten vorrangig entlang der Erschließungsstraßen im Bereich von Weilern.

Wirtschaft

22,8 % der Fläche sind bewaldet, 72,8% der Fläche sind landwirtschaftlich genutzt.

Da die Landwirtschaft einen Einfluss auf das Landschaftsbild der Gemeinde hat, wird im Folgenden die Struktur dieses Wirtschaftszweiges beschrieben:

Die Agrarstatistik Bodennutzung weist im Jahr 1999 insgesamt 29 Haupterwerbsbetriebe und 33 Nebenerwerbsbetriebe aus. Die Betriebsformen sind mit 49 Futterbaubetrieben und 13 sonstigen Betrieben angegeben. Im Vergleich zu 1990 ist ein deutlicher Anstieg der Haupterwerbsbetriebe von 19 (1990) auf 29 (1999) zu verzeichnen. Die Anzahl der Nebenerwerbsbetriebe fiel jedoch von 57 (1990) auf 48 (1995) und letztlich auf 33 (1999) Betriebe ab.

Mit der Abnahme der Betriebe sinkt auch die Größe der landwirtschaftlichen Nutzfläche. Waren im Jahr 1990 insgesamt 678 ha als landwirtschaftliche Nutzfläche in der Agrarstatistik-Bodennutzung ausgewiesen, so verringerte sich diese Fläche bis zum Jahr 1995 auf 661 ha und stieg bis zum Jahr 1999 wieder auf 671 ha, wobei die Forstfläche im selben Zeitraum von 195 ha (1990) auf 195 ha (1995) nahezu gleich blieb und bis 1999 auf 187 ha zurückging.

Das Dauergrünland entwickelte sich mit 486 ha 1990 auf 475 ha 1995 vorerst rückläufig, stieg jedoch auf 487 ha bis 1999 wieder an.

Verkehr

Von Linz über die Bundesstraße 127 (B 127) Richtung Rohrbach. Weiter Richtung Öpping bzw. Kollerschlag auf der Bundesstraße 38 (B 38).
Die nächstgelegenen Bahnhöfe sind Öpping (10 km) und Rohrbach-Berg (12 km).

1.2.3 Landschaftsgenese und Naturraum

Die Landschaft wird durch kristallines Rumpfgebirge mit flachen, nur zum Böhmerwald-Hauptkamm hin ausgeprägteren Mittelgebirgsformen geprägt.

Die geologische Einheit der Nebelberg zugeordnet wird ist das Kristalline Grundgebirge. Dominante Gesteine sind die älteren grobkörnigen Granite vom Typus Weinsberger Granit und die jüngeren Granite vom Typus Mauthausen. Weinsberger Granit gehört zu den ersten während der Gebirgsfaltung erstarrten Magmaserien und weist sich durch eine typische

Grobkörnigkeit aus. Er bedingt einen unruhigen Landschaftscharakter mit raschem Wechsel von Kuppen und Senken und besitzt eine hohe Blockbildungskraft.

1.2.4 Klima

Der Niederschlag liegt bei 1000 bis 1250mm (Quelle: Atlas von Oberösterreich).

Nachfolgend werden die Klimawerte der meteorologischen Messstation Rohrbach aus dem Hydrographischen Jahrbuch 2003 angegeben:

- Jahresniederschlag 623 mm
- Mittlere Jahrestemperatur 8,2°C (2003)
- Mittlere Jännertemperatur -2,9°C (2003)
- Mittlere Julitemperatur 18,6°C (2003)
- Tage mit Schneedecke: 85 (2003)
- Sonnenscheindauer: 2.243 Stunden (2003)

1.2.5 Boden

Der Bodentyp des Gemeindegebietes ist die silikatische Braunerde die sich auf den Graniten und Gneisen der Böhmischen Masse ausbildet. Es handelt sich um leichte bis sehr leichte Böden deren Bonität von der Tiefgründigkeit und der Wasserversorgung abhängen. Die unterschiedliche Körnung der Ausgangsgesteine (grob bis fein) entscheidet über Wasserzügigkeit oder Trockenheit des Standortes. Die Böden sind generell nährstoffarm. Bei der Bodenart handelt es sich um einen lehmigen
Sand bzw. sandigen Lehm. Die Humusform der trockenen Standorte ist Moder , bei normalen Verhältnissen Mull.
im Talbereich entlang der Großen Mühl findet sich Gley der auch lokal im Bereich von Quellvernässungen, Gräben, Mulden und am Hangfuß vorkommt. Im Talbereich entlang der Steinernen Mühl, des Leitenmühlbaches und des Lanitzbaches findet sich Podsol.

1.2.6 Potenziell natürliche und aktuelle Vegetation

Das Aufnahmegebiet liegt im Wuchsgebiet 9.1(Quelle: BFW 2005) „Mühlviertel“ in folgenden Höhenstufen:

- Submontan 200 - 500 (700) m
- Tiefmontan 500 - 800 (950) m
- Mittelmontan (650) 800 - 1000 (1100) m
- Hochmontan 1000 - 1200 (1300) m
- Tiefsubalpin (1100) 1200 - 1378 m

Dieses Wuchsgebiet hat kühles, schwach boreal getöntes Klima, es ist niederschlagsreicher als das Waldviertel. Die Vegetationszeiten sind kühler und kürzer als in gleichen Höhenlagen des Alpenraums.

Die mittlere Lufttemperatur ist um 0,5 bis 1,0°C tiefer als in vergleichbaren Gebieten der Ostalpen, dadurch entsteht eine entsprechende Absenkung der Höhenstufen gegenüber den nördlichen Randalpen bis um 200/250 m, gegenüber den subkontinentalen Innenalpen bis um 350/450 m.

Das Wuchsgebiet 9.1 ist subherzynisches Fichten-Tannen-Buchen-Mischwaldgebiet. Auf reicher Braunerde (Hornblendegneis) reicht Buche bis in Hochlagen. Reichere, bindige Braunerden (Perlgneis) begünstigen die Tanne. In den tieferen Randlagen sind auch reiche (Eichen-)Buchen-Mischwaldgesellschaften entwickelt.

Natürliche Waldgesellschaften des Gemeindegebietes

- Verbreitet sind anthropogene Fichten-Ersatzgesellschaften und besonders in den tieferen Lagen sekundäre Rotföhrenwälder.
- In der submontanen Stufe findet sich Stieleichen-Hainbuchenwald (Galio sylvatici-Carpinetum) z.T. mit Traubeneiche, Buche an wärmebegünstigten Hängen auf reicheren Standorten.
- Lindenmischwälder an Sonderstandorten in der submontanen Stufe.
  Schlucht-Lindenwald (Aceri-Carpinetum) mit Spitzahorn, Hainbuche an meist schattigen Hangschuttstandorten; Silikat-Block-Lindenwald (Poo nemoralis-Tilietum).
- In der submontanen und tiefmontanen Stufe ist Buchenwald mit Tanne (Fichte, Eichen) vorherrschend. Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo nemorosae-Fagetum) mit Rotföhre auf ärmeren, Waldmeister-Buchenwald (Asperulo odoratae-Fagetum) auf basen- und nährstoffreicheren Silikatstandorten.
- Bodensaurer Rotföhrenwald (Dicrano-Pinetum) als kleinflächige Dauergesellschaft submontan bis tief-(-mittel)montan an flachgründigen Felskuppen; anthropogen entstanden (z.B. Streunutzung) oft auch an besseren Standorten.
- In der submontanen bis tiefmontanen Stufe Eschen-Schwarzerlen-Auwälder an Bächen und Flüssen. Waldsternmieren-Schwarzerlenwald (Stellario nemori-Alnetum glutinosae) mit Bruchweide und Geißfuß (Aegopodium) auf Schwemmböden, Winkelseggen-Eschen-Schwarzerlenwald (Carici remotae-Fraxinetum) an quelligen Stellen (Gleyböden).
- Auwaldreste mit Grauerle (Alnetum incanae).
- Laubmischwälder mit Esche, Bergahorn, Spitzahorn, Bergulme und Buche an frisch-feuchten (Schutt-)-Hängen in luftfeuchtem Lokalklima (Grabeneinhänge, Schluchten).
  Z.B. Bingelkraut-Ahorn-Eschenwald (Mercuriali-Fraxinetum) und Geißbart-Ahornwald (Arunco-Aceretum) submontan-mittelmontan; Hochstauden-Ulmen-Bergahornwald (Ulmo-Aceretum) hochmontan (Böhmerwald).

- Fichten-Tannen-Buchenwald (Leitgesellschaft) in der mittel-hochmontanen Stufe. Vorwiegend Wollreitgras-Fichten-Tannen-Buchenwald (Calamagrostio villosae-(Abieti-)Fagetum) auf ärmeren Standorten. Auf basen- und nährstoffreicheren Silikatstandorten (Weinsberger Granit) Quirlzahnwurz-Fichten-Tannen-Buchenwald (Dentario enneaphylli-(Abieti-)Fagetum mit Kleeschaumkraut (Cardamine trifolia) und Quirl-Weißwurz (Polygonatum verticillatum). Degradation der Bodenvegetation zum Astmoos-Heidelbeer-Drahtschmiele-Typ ist jedoch auch dort möglich.
- Montane Fichten- und Fichten-Tannenwälder als edaphisch oder lokalklimatisch bedingte Dauergesellschaften.
  Waldschachtelhalm-Tannen-Fichtenwald (Equiseto sylvatici-Abietetum) auf vernäßten Flachhängen (Gleystandorte, "Fichten-Au"), Peitschenmoos-Tannen-Fichtenwald (Mastigobryo-Piceetum) mit Torfmoos auf anmoorigen Standorten, oft in Inversionslagen; Blockflur-Fichtenwald, Moorrand-Fichtenwald.
- Auf Torfböden (Hochmoore) Fichten-Rotföhrenwald (Vaccinio uliginosi-Pinetum sylvestris) sowie Latschen-, Spirken- und Moorbirken-Bestände.

2 Beschreibung der einzelnen Teilgebiete

Die Zielsetzung der Landschaftserhebung entsprechend erfolgte für das Gemeindegebiet von Nebelberg eine Untergliederung des Gemeindegebiets in zwei Teilgebiete. Die Gliederung erfolgt auf Grundlage der Landschaftsgenese, der geologischen Formation und unterschiedlicher Nutzungsintensitäten.

Teilgebiet 1: Walddominiertes Bergland

Das Teilgebiet 1 umfasst den nördlichen Teil der Gemeinde und liegt nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung in der Raumeinheit „Südliche Böhmerwaldausläufer“.

Teilgebiet 2: Agrarlandschaft mit siedlungsnaher Reststruktur

Das Teilgebiet 2 liegt nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung in der Raumeinheit „Südliche Böhmerwaldausläufer“ und umfasst den Agrarraum mit Siedlungszone.

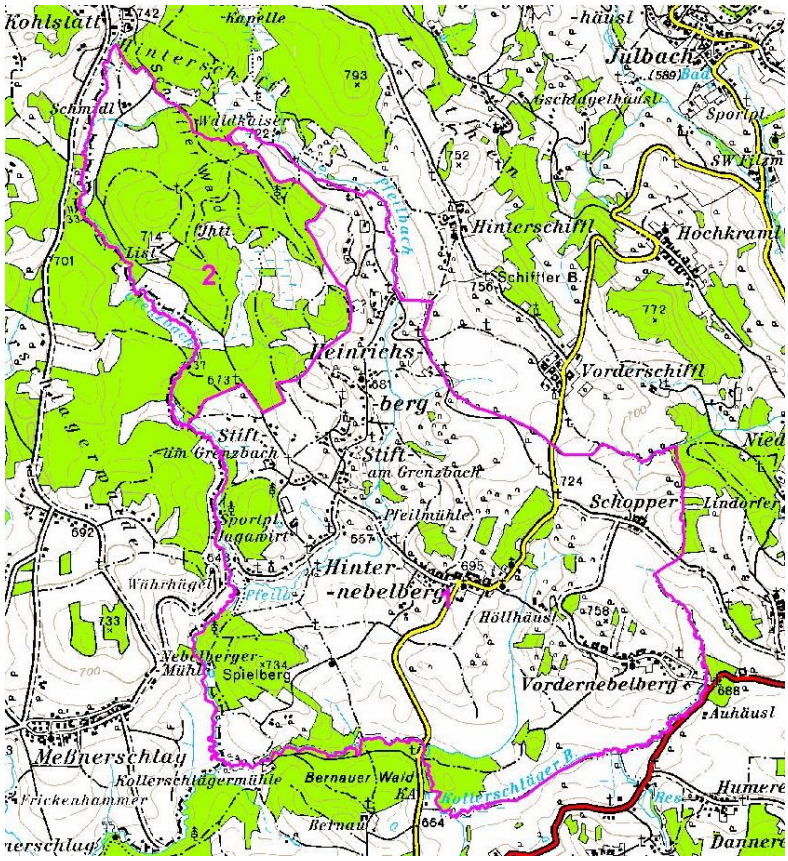

Abb. 1: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und ÖK50

Teilgebiet 1: Walddominiertes Bergland
Teilgebiet 2: Agrarlandschaft mit siedlungsnaher Reststruktur

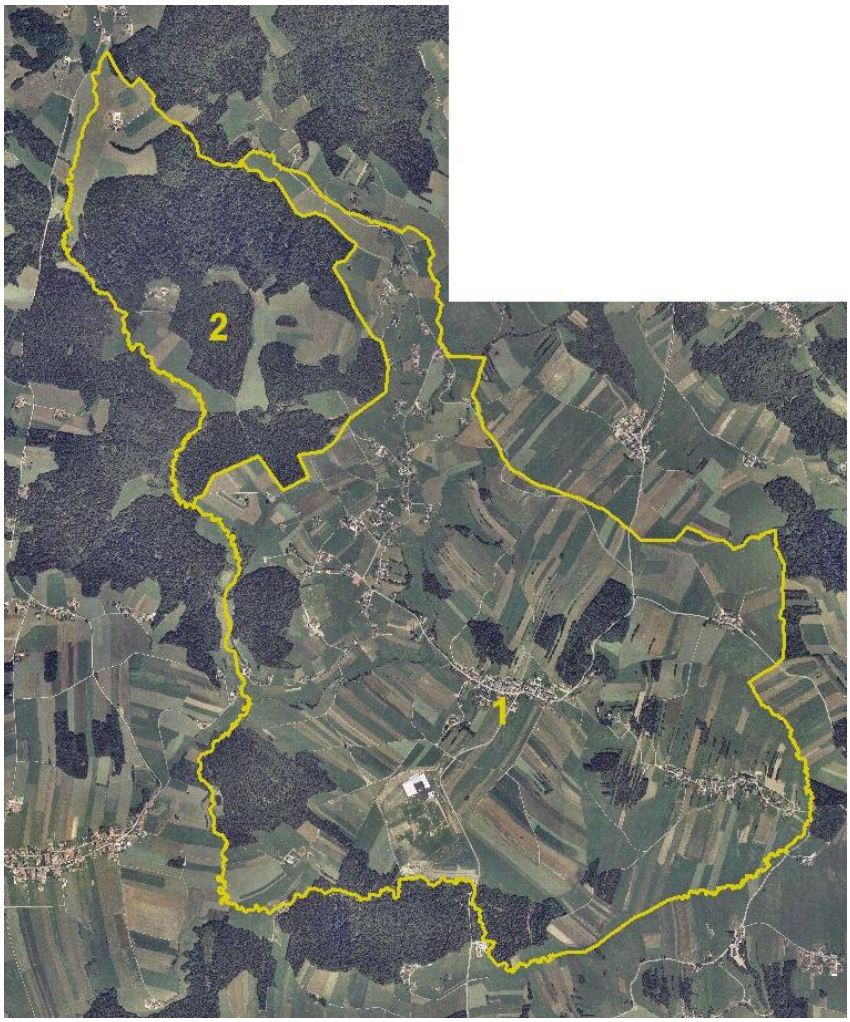

Abb. 2: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und Orthophotos

Teilgebiet 1: Agrarlandschaft mit siedlungsnaher Reststruktur
Teilgebiet 2: Walddominiertes Bergland

2.1 Teilgebiet 1: Agrarlandschaft mit siedlungsnaher Reststruktur

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	• Mittel- bis kleinflächige Waldgebiete; Nadel und Mischwälder. • Vielzahl kleinerer Laubholzwälder. • Kleine und größere Aufforstungsflächen.
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	• Intensive landwirtschaftliche Nutzung, vorwiegend Dauergrünland. • Weitgehender Erhalt der landschaftstypischen Streifenflur.
Moore	• Nicht vorhanden.
Strukturelemente	• Vielzahl an schmalen Hecken, großteils artenarm, überlagern vielfach Böschungsstrukturen; finden sich vor allem in Siedlungsnähe. • Wenige markante Böschungen. • Vereinzelt Obstbaumwiesen an Siedlungsrändern. • Extensives naturschutzfachlich bedeutendes Grünland ist auf kleine Restflächen begrenzt.
Gewässer	• Entwässerung Richtung Westen. • Grenzbach: Verlauf entlang der Westgrenze des Gemeindegebietes teilweise entlang Westrand der Waldgebiete des Teilraumes; abschnittweise Verlauf als offenes Gewässer mit einreihigem, nicht durchgängigem Ufergehölz. • Pfeilbach: durchquert den Teilraum in Nordost-Südwest-Richtung und mündet in den Grenzbach; schütter bestocktes Gewässer, anthropogen beeinträchtigt. • Kollerschlägerbach: bildet südlich einen Teil der Gemeindegrenze; Verlauf teilweise im Wald.
Rohstoffabbau / Deponien	• Nicht vorhanden.
Siedlungsstruktur	• Auffällig lineare Bebauungsstruktur der Ortschaften entlang des Straßenverlaufes. • Großflächiges Betriebsbaugebiet
Relief	• Geringe Reliefenergie Höhenlage zwischen 670 m (Stift am Grenzbach) und 734 m (Spielberg) .
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	• Beeinträchtigte Fließgewässer. • Strukturreichtum nimmt mit zunehmender Distanz zum Bauland ab.

2.2 Teilgebiet 2: Walddominiertes Bergland

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	• Großflächiger Nadelwald. • Kleiner Laubwaldbestand • 1 kleine Aufforstungsflächen.
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	• Überwiegend Grünlandwirtschaft. • Extensives naturschutzfachlich bedeutendes Grünland selten.
Moore	• Nicht vorhanden.
Strukturelemente	• Lokal Ufergehölz entlang Grenzbach
Gewässer	• Grenzbach: bildet die westliche Gemeindegrenze des Teilraumes; Verlauf teilweise entlang westlicher Waldränder; als offenes Gerinne strukturlos, nur abschnittweise Begleitflora • 2 kleine strukturlose Fischteiche am Waldrand
Rohstoffabbau / Deponien	• Nicht vorhanden.
Siedlungsstruktur	• Keine Besiedlung
Relief	• Bewaldetes Bergland auf 714 m.
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	• Keine.

3 Zusammenfassende Beschreibung

3.1 Ergebnisse der Landschaftserhebung

Die Landschaft der Gemeinde Nebelberg ist intensiv agrarisch genutzt, wirkt jedoch aufgrund der kleinräumig wirksamen Reliefenergie strukturiert.

Im Süden dominiert die intensive Landwirtschaft. Die Landschaft wirkt hier ausgeräumt und strukturarm, wobei die ursprüngliche Flurform noch ablesbar ist. Die Hecken der Stufenrainlandschaft im Ausmaß von 4,75 ha sind an den Flurgrenzen vor allem in Siedlungsnähe erhalten geblieben.

Kleinflächige Obstwiesen (3,84 ha) findet man selten und nur an Siedlungsrändern. Markante Einzelbäume sind zwar nicht selten, aber lokal vermehrt anzutreffen. Kleinstwaldflächen und strukturgebende Landschaftselemente wie Böschungen und Baumreihen finden sich hauptsächlich im nordöstlich der Siedlungen.

Ökologisch bedeutsames Grünland findet sich im Ausmaß von gesamt 3,4 ha, das entspricht einem Anteil von rund 0,38% der Gemeindefläche.

Aufforstungen (5,16 ha) finden sich im Bereich von Randstrukturen. Die größeren Waldflächen werden von Nadelhölzern dominiert, weisen jedoch teilweise hohe randliche Vielfalt auf. Kleinwaldflächen sind durchwegs Laubholzdominiert.

Die Gewässer besitzen fließen weitgehend offen durch die Landschaft, sind jedoch aufgrund der landwirtschaftlichen Nutzung stark beeinträchtigt. Die Ufergehölze im Ausmaß von 7,13 ha sind daher schlecht ausgebildet und nur abschnittweise vorhanden.

Die Besiedlung erfolgte markant entlang der Erschließungsstraßen.

Die folgenden Tabellen und Diagramme geben einen zusammenfassenden Überblick über die prozentuelle Flächenverteilung und Flächengrößen der erhobenen Bestandestypen in Relation zur gesamten Gemeindefläche.

	Fläche in ha	Prozentueller Anteil
Gemeindefläche gesamt davon	**915**	**100 %**
Fläche erhobene Bestandstypen	265,31	29%
Intensiv genutzte Grünlandbereiche, geschlossenes Siedlungsgebiete, Verkehrsflächen (= nicht erhobene Flächen)	601,01	66%
Bauland	48,68	5%

Tab. 1 Flächengrößen und prozentuelle Flächenverteilung der erhobenen Bestandestypen bzw. der nicht erhobenen Flächen in Relation zur gesamten Gemeindefläche

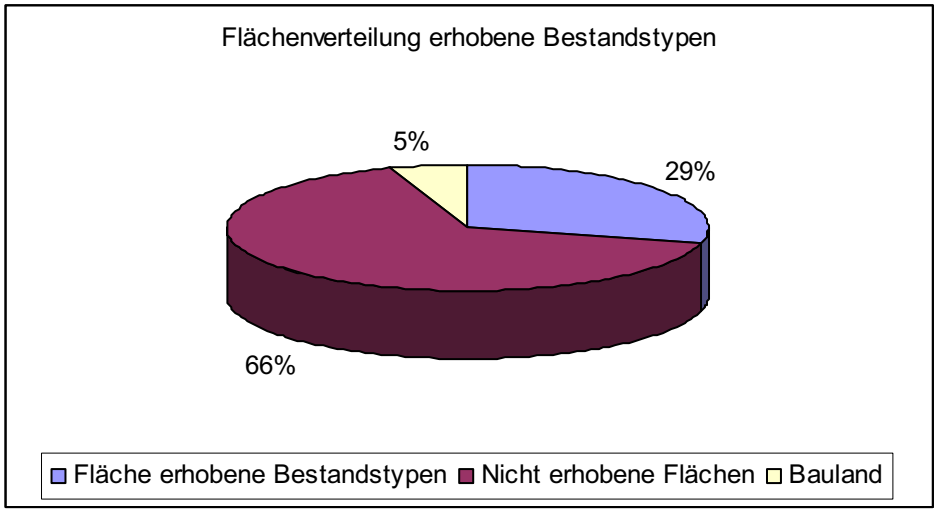

Abb. 3 Prozentueller Anteil der erhobenen Bestandestypen am gesamten Gemeindegebiet

Erhobene Bestandestypen	Flächengröße	Anteil an der ges. Gemeindefläche
Nadelwald/Nadelholzforst	195,06	21,31%
Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst	26,31	2,88%
Laubwald/Laubholzforst	13,80	1,51%
Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²	0,62	0,07%
Uferbegleitgehölz	7,13	0,78%
Heckenzug	4,75	0,52%
Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	3,84	0,42%
Baumreihe, Allee	0,54	0,06%
Markanter Einzelbaum	0,00	0,00%
Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung	0,97	0,11%
Großröhricht und Schilfröhricht	0,27	0,03%
Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs	0,87	0,10%
Neubewaldung/Aufforstung	5,16	0,56%
Feuchtes und nasses Extensivgrünland	1,36	0,15%
Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden	0,90	0,10%
Grünland-Sondernutzung	1,68	0,18%
Stehendes Gewässer	0,41	0,04%
Fließendes Gewässer	1,67	0,18%
Bauland	48,68	5,32%

Tab. 2 Darstellung der Flächenverteilung und -größen der erhobenen Bestandestypen in Relation zur gesamten Gemeindefläche

3.2 Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche

Als naturschutzfachlich bedeutsam sind insbesondere die Heckenrestlandschaft um die Siedlungen und die Klein- und Kleinstwälder anzuführen.

3.3 Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Aufwertung

Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Entwicklung liegen wesentlich in der ökologischen Aufwertung der Fließgewässer, welche einen hohen Wert hinsichtlich Biotopverbund in der Kulturlandschaft besitzen. Die Entwicklung durchgängiger Uferbegleitgehölze sollte dabei ebenso Ziel sein wie die Extensivierung von landwirtschaftlichen Begleitflächen.

Weiteres Potential liegt in der Extensivierung landwirtschaftlicher Nutzflächen. Hierbei sollte vor allem den Randzonen Augenmerk geschenkt werden. Sowohl Waldränder als auch Gewässerbegleitzonen können ein hohes Maß an Biodiversität (Artenvielfalt) ausbilden. Auch Siedlungsränder können durch Entwicklung von Pufferzonen bei entsprechender Gestaltung eine Bereicherung für den Naturhaushalt darstellen, aber auch den Druck der Siedlung auf die angrenzende Kulturlandschaft etwas abfedern.

Die Umwandlung naturferner Waldbestände kann zur ökologischen Entwicklung des Naturhaushaltes beitragen indem in Nadelholzbeständen eine Umwandlung in Mischkulturen angestrebt wird.

Durch gezielte Anlage von Feuchtbiotopen[1] können Trittsteine im Biotopverbund gelegt werden.

Der Erhalt der standorttypischen Hecken ist bedeutsam für ein wirksames Biotopverbundsystem. Die Anlage standortheimischer Kleinstrukturen wie Einzelbäume, Baumreihen und Hecken kann die freie Agrarlandschaft ökologisch aufwerten.

Zusammenfassend sind folgende Maßnahmen besonders zielführend:

- Erhalt der naturschutzfachlich wertvollen Strukturen.
- Aufwertung der Uferzonen der Gewässer durch Gehölzpflanzungen.
- Umwandlung naturferner Waldbestände in standorttypische Mischkulturen.
- Entwicklung extensiv genutzter Randzonen an Gewässern.
- Entwicklung sukzessierender Waldrandzonen.
- Schaffung von Pufferzonen an Siedlungsrändern.
- Anlage von Hecken, strukturreichen (auch genutzten) Teichen und Kleinstgehölzgruppen insbesondere im Teilraum1.

[1] Die Anlage von Biotopen wie Teiche und Heckenbegründungen werden vom Land Oberösterreich gefördert

4 Verwendete Literatur und Quellenverzeichnis

4.1 Datengrundlagen

Vom Auftraggeber beigestellte Daten

- Farb-Orthophotos im Triangulierungsblattschnitt 1:5000, Bildflug: 08.078.2002 (© Land Oberösterreich)
- Digitale ÖK50 (kartographisches Modell KM50) im Blattschnitt TB20000 (© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen)
- Gemeindegrenzen aus der Digitalen Katastralmappe, Stand 06-2003 (© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen)
- Digitale Katastralmappe, Stand 06-2003 (© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen)
- 10m Höhenschichtlinien generiert aus dem Digitalen Höhemodell (© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen)
- Digitales Landschaftsmodell - Gewässernetz (© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen)
- Naturschutzfachliche Raumgliederung Oberösterreichs, Stand 01-2003 (© Land Oberösterreich)
- Moorflächen nach Krisai & Schmidt (aus GENISYS) (© Land Oberösterreich)

Gemeinde Nebelberg

- Aktueller Flächenwidmungsplan der Gemeinde Nebelberg, genehmigt durch die OÖ Landesregierung

4.2 Literaturverzeichnis

BMLF BUNDESMINISTERIUM FÜR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT (Hrsg.; 1997): Hydrographisches Jahrbuch von Österreich 1994. Herausgegeben vom Hydrographischen Zentralbüro im Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Wien.

DIGITALES OBERÖSTERREICHISCHES RAUM-INFORMATIONS-SYSTEM [DORIS]. [URL: http://doris.ooe.gv.at

KRISAI R. und R. SCHMIDT (1983): Die Moore Oberösterreichs. Natur- und Landschaftsschutz 6. – Herausgegeben vom Amt der Oberösterreichischen Landesregierung, Linz

AMT DER OÖ.LANDESREGIERUNG, NATURSCHUTZABTEILUNG In Zusammenarbeit mit

GRÜN-INTEGRAL - TECHN. BÜRO FÜR LANDSCHAFTSPLANUNG (2003): Natur- Und Landschafts-Leitbilder für Oberösterreich Band 9 Raumeinheit BÖHMERWALD

INSTITUT FÜR LANDESKUNDE VON OBERÖSTERREICH (Hrsg.; 1971): Atlas von Oberösterreich mit Erläuterungsband 1 bis 4

DUNZENDORFER W. (Autor und Hrsg.; 1992): Zwischen Böhmerwald und Donau

DUNZENDORFER W. (1974): Pflanzensoziologie der Wälder und Moore des oberösterreichischen Böhmerwaldes - Herausgegeben vom Amt der Oberösterreichischen Landesregierung, Linz

UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 1987): Biotopkartierung. Stand und Empfehlungen. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien in Zusammenarbeit mit dem Österreichischen Institut für Raumplanung ÖIR, Wien

UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 1989): Biotoptypen in Österreich. Vorarbeiten zu einem Katalog. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien, Wien

4.3 Sonstige Quellen

- Internet-Abfrage: http://doris.ooe.gv.at
- Internet-Abfrage der NALA-Daten: http://www.ooe.gv.at/natur/nala/index.htm
- Internet-Abfrage GENISYS - GEographisches Naturschutz-Informations-SYStem: http://www.ooe.gv.at/natur/genisys/
- Internet-Abfrage: http://www.ooe.gv.at/
- Internet-Abfrage BFW (Bundesamt für Bundesforschungs- und Ausbildungszentrum für Wald, Naturgefahren und Landschaft) http://bfw.ac.at/300/1207.html
- Internet-Abfrage: http://www.statistik.at/
- Internet-Abfrage: http://www.zamg.ac.at
- Internet-Abfrage: http://bfw.ac.at/

Anhang 1

Fotodokumentation

Abb. 1: Kollerschlägerbach am Waldrand (Foto: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Abb. 2: Grenzbach-Abschnitt ohne Ufergehölz (Foto: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Abb. 3: Fischteichanlage an Grenzbach-Zubringer (Foto: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Abb. 4: Pfeilbach-Ufergehölz (Foto: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Abb. 5: Teilraum Heckenlandschaft (Foto: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Abb. 6: Erlengalerie (Photo: NATUR PLAN Dipl.-Ing. Lackner)

Anhang 2

Beschreibung der Einzelflächen

(Datenbank-Bericht: Auswahl Berichte Gemeinde - "Ausdruck Endbericht" sortiert nach Flächennummer)

Gemeinde: 41320 Nebelberg

Bezirk: Rohrbach

lfd. Nummer: **1** Fläche: in m² **3041** Länge in m: **146**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2** Fläche: in m² **3073** Länge in m: **403**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Stark überformtes Ufergehölz mit Fischteichen, Arten: Birken Fichten, Erlen in Baumschicht, Strauchschicht Hasel und Weide
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **4** Fläche: in m² **1016548** Länge in m: **3926**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **5** Fläche: in m² **8985** Länge in m: **339**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **6** Fläche: in m² **10831** Länge in m: **1062**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Grenzbach-Uferbewuchs nach Eintritt in das Gemeindegebiet, weitestgehend nur Erlengaleriesaum, keine Strauchschicht, Krautschicht Farn, Scirpus sylvaticus, Urtica dioica, Equisetum sylvaticum
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **7** Fläche: in m² **860** Länge in m: **113**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **8** Fläche: in m² **1287** Länge in m: **126**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **9** Fläche: in m² **664** Länge in m: **48**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Teichanlage innerhalb einer Waldenklave, Fischereiliche Nutzung, ohne Gewässervegetation
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **10** Fläche: in m² **3982** Länge in m: **159**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **11** Fläche: in m² **3774** Länge in m: **135**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **12** Fläche: in m² **986** Länge in m: **139**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Grenzbach-Uferbewuchs nach Eintritt in das Gemeindegebiet, weitestgehend nur Erlengaleriesaum, keine Strauchschicht, Krautschicht Farn, Scirpus sylvaticus, Urtica dioica, Equisetum sylvaticum
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **13** Fläche: in m² **743** Länge in m: **59**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Neuangelegter großer Fischteich mit gepflanzten Bäumen in der Uferzone
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **14** Fläche: in m² **408** Länge in m: **41**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Birkenhain
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **15** Fläche: in m² **2054** Länge in m: **149**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **16** Fläche: in m² **395** Länge in m: **46**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Lokale Erlengruppe entlang Pfeilbach
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **17** Fläche: in m² **4623** Länge in m: **318**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **18** Fläche: in m² **704** Länge in m: **69**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Eschengruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **19** Fläche: in m² **1177** Länge in m: **73**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **20** Fläche: in m² **1006** Länge in m: **83**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **21** Fläche: in m² **1588** Länge in m: **111**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **22** Fläche: in m² **626** Länge in m: **55**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **23** Fläche: in m² **553** Länge in m: **60**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **24** Fläche: in m² **135** Länge in m: **25**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Ahorngruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **25** Fläche: in m² **884** Länge in m: **98**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **26** Fläche: in m² **1216** Länge in m: **114**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **27** Fläche: in m² **661** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Ahorn- Espengruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **28** Fläche: in m² **668** Länge in m: **82**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **29** Fläche: in m² **641** Länge in m: **87**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **30** Fläche: in m² **428** Länge in m: **66**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **31** Fläche: in m² **2666** Länge in m: **172**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **32** Fläche: in m² **1227** Länge in m: **117**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **33** Fläche: in m² **634** Länge in m: **88**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **34** Fläche: in m² **19136** Länge in m: **360**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **35** Fläche: in m² **82473** Länge in m: **777**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **36** Fläche: in m² **12099** Länge in m: **250**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **37** Fläche: in m² **12425** Länge in m: **343**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **38** Fläche: in m² **5651** Länge in m: **200**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **39** Fläche: in m² **2993** Länge in m: **157**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **40** Fläche: in m² **371** Länge in m: **56**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **41** Fläche: in m² **34710** Länge in m: **535**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **42** Fläche: in m² **560** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **43** Fläche: in m² **3030** Länge in m: **159**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **44** Fläche: in m² **522** Länge in m: **49**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **46** Fläche: in m² **2124** Länge in m: **121**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **47** Fläche: in m² **1108** Länge in m: **155**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **48** Fläche: in m² **3813** Länge in m: **216**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **49** Fläche: in m² **2125** Länge in m: **275**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlen- und Weidensaum entlang Pfeilbach , Baum und Strauchschicht, Krautschicht Filipendula ulmaria, Urtica dioica, Impatiens glandulifera, Waldrandlage
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **50** Fläche: in m² **10639** Länge in m: **288**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **51** Fläche: in m² **296** Länge in m: **44**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **53** Fläche: in m² **891** Länge in m: **148**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlendominierter Bestand mit vereinzelten Fichten und Pappeln
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **55** Fläche: in m² **6306** Länge in m: **447**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **56** Fläche: in m² **523** Länge in m: **63**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **57** Fläche: in m² **601** Länge in m: **84**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Vereinzelte Weiden- und Erlenbestände, vor allem Strauchschicht, Krautschicht Farn, Lythrum salicaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **58** Fläche: in m² **2525** Länge in m: **171**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **59** Fläche: in m² **497** Länge in m: **55**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **60** Fläche: in m² **1061** Länge in m: **86**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **61** Fläche: in m² **578** Länge in m: **61**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Eschengruppe bei landwirtschaftlichem Anwesen
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **62** Fläche: in m² **453** Länge in m: **51**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Ahorn-Gruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **63** Fläche: in m² **227** Länge in m: **31**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Vereinzelte Weiden- und Erlenbestände, vor allem Strauchschicht, Krautschicht Farn, Lythrum salicaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **64** Fläche: in m² **186** Länge in m: **31**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Kleingehölzgruppen mit Esche, Birke, Kirsche, Eiche
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **65** Fläche: in m² **235** Länge in m: **38**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **66** Fläche: in m² **209** Länge in m: **43**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **67** Fläche: in m² **98** Länge in m: **20**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Espe mit Hasel im Unterwuchs
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **68** Fläche: in m² **94** Länge in m: **22**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Kirsche, Espe, Hasel
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **69** Fläche: in m² **249** Länge in m: **31**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Eiche, Ahorn, Birke
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **70** Fläche: in m² **5647** Länge in m: **461**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Grenzbach-Uferzone innerhalb Waldbestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **73** Fläche: in m² **1219** Länge in m: **73**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **74** Fläche: in m² **3795** Länge in m: **158**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **75** Fläche: in m² **1259** Länge in m: **142**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **77** Fläche: in m² **6801** Länge in m: **324**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **78** Fläche: in m² **213** Länge in m: **76**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlen-Strauchgruppe mit Weiden, Restgehölz an Pfeilbach
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **79** Fläche: in m² **651** Länge in m: **101**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Weidenrestgehölz an einem kleinen Pfeilbachzubringer
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **81** Fläche: in m² **870** Länge in m: **95**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **82** Fläche: in m² **181** Länge in m: **27**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Kleine Teichanlage mit nährstoffreicher Krautzone
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **86** Fläche: in m² **865** Länge in m: **84**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **87** Fläche: in m² **1618** Länge in m: **101**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **88** Fläche: in m² **861** Länge in m: **103**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Birkenhain mit 1 mächtigen Linde
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **89** Fläche: in m² **1032** Länge in m: **139**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **90** Fläche: in m² **397264** Länge in m: **2840**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **91** Fläche: in m² **2111** Länge in m: **93**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **92** Fläche: in m² **5039** Länge in m: **155**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **93** Fläche: in m² **98** Länge in m: **20**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich am Waldrand ohne Uferstruktur
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **94** Fläche: in m² **122** Länge in m: **24**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich am Waldrand ohne Uferstruktur
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **95** Fläche: in m² **1252** Länge in m: **160**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlen und Weiden in Strauch- und Baumschicht, Übergang zu angrenzendem Wald
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **96** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **97** Fläche: in m² **17733** Länge in m: **539**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **98** Fläche: in m² **1651** Länge in m: **225**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Vereinzelte Weiden- und Erlenbestände, vor allem Strauchschicht, Krautschicht Farn, Lythrum salicaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **99** Fläche: in m² **142496** Länge in m: **1005**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **100** Fläche: in m² **2658** Länge in m: **233**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **101** Fläche: in m² **723** Länge in m: **110**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fichtenbestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **102** Fläche: in m² **1175** Länge in m: **84**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Espengruppe mit Lärchen
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **103** Fläche: in m² **748** Länge in m: **98**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **104** Fläche: in m² **241** Länge in m: **35**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fichtengruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **105** Fläche: in m² **169** Länge in m: **48**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **107** Fläche: in m² **630** Länge in m: **53**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Pappel-Fichten-Gruppe
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **108** Fläche: in m² **1830** Länge in m: **106**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **109** Fläche: in m² **3766** Länge in m: **276**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Hochstaudenfläche mit Scirpus sylvaticus, Filipendula ulmaria, noch ohne Gehölzaufkommen
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **110** Fläche: in m² **1195** Länge in m: **70**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich neben Grenzbach, sehr eutroph, spärlicher Erlenbewuchs am Rand, lokal kleine Bestände von Gewässerpflanzen
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **111** Fläche: in m² **1049** Länge in m: **78**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Bereits gehölzbewachsene nährstoffreiche Uferzone entlang Grenzbach, Krautschicht Brennessel
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **112** Fläche: in m² **9015** Länge in m: **365**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Sukzessionsfläche noch ohne Gehölzaufwuchs, Festuca-dominiert mit zahlreichen Kräutern Achillea millefolium, Galium, Heracleum sphondylium
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **113** Fläche: in m² **333714** Länge in m: **2472**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **114** Fläche: in m² **330** Länge in m: **39**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fichteichanlage in Waldenklave gelegen, eingezäunt ohne Uferstruktur
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **115** Fläche: in m² **1865** Länge in m: **110**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Weiden, Espen, Lage am Waldrand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **116** Fläche: in m² **101052** Länge in m: **879**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **118** Fläche: in m² **27174** Länge in m: **425**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **119** Fläche: in m² **486** Länge in m: **49**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Birken-Pappel-Bühel
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer:	**120**		Fläche: in m²	**755**	Länge in m:	**76**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**121**		Fläche: in m²	**277**	Länge in m:	**44**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**122**		Fläche: in m²	**2460**	Länge in m:	**206**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**123**		Fläche: in m²	**993**	Länge in m:	**107**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**124**		Fläche: in m²	**22596**	Länge in m:	**659**
Bestandestyp:	**0102**	**Nadelwald/Nadelholzforst**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**125**		Fläche: in m²	**26672**	Länge in m:	**857**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**126**		Fläche: in m²	**3963**	Länge in m:	**129**
Bestandestyp:	**0306**	**Neubewaldung/Aufforstung**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**127**		Fläche: in m²	**3725**	Länge in m:	**177**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**128**		Fläche: in m²	**1149**	Länge in m:	**90**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**129**		Fläche: in m²	**819**	Länge in m:	**82**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**130**		Fläche: in m²	**832**	Länge in m:	**94**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**131**		Fläche: in m²	**4135**	Länge in m:	**236**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer: **132** Fläche: in m² **22948** Länge in m: **998**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **133** Fläche: in m² **7295** Länge in m: **228**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **134** Fläche: in m² **4907** Länge in m: **281**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **135** Fläche: in m² **617** Länge in m: **79**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **136** Fläche: in m² **8099** Länge in m: **321**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **137** Fläche: in m² **394** Länge in m: **38**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Erlengruppe in Weidefläche
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **139** Fläche: in m² **436** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **140** Fläche: in m² **3281** Länge in m: **370**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Ufergehölz eines kleinen Baches das durch Nadelgehölze und Fischteichanlagen überform wurde Erlen, Birken, Hasel, im Waldabschnitt nur mehr Nadelgehölze
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **142** Fläche: in m² **717** Länge in m: **94**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischereilich genutzte Anlage von drei Teichen in der Uferzone eines kleinen Baches, eine Teichanlage aus Stau des Baches hervorgegangen, Gehölzumstanden, dadurch stark beschattet
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **145** Fläche: in m² **120** Länge in m: **29**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Lokaler, jedoch dichtr Weidengebüschsaum
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **146** Fläche: in m² **1045** Länge in m: **66**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **147** Fläche: in m² **1389** Länge in m: **111**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **148** Fläche: in m² **2106** Länge in m: **102**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **149** Fläche: in m² **1945** Länge in m: **112**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **150** Fläche: in m² **547** Länge in m: **64**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **151** Fläche: in m² **916** Länge in m: **63**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **152** Fläche: in m² **3550** Länge in m: **123**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **153** Fläche: in m² **813** Länge in m: **61**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **154** Fläche: in m² **1265** Länge in m: **86**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **155** Fläche: in m² **160** Länge in m: **26**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **156** Fläche: in m² **10005** Länge in m: **290**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **157** Fläche: in m² **941** Länge in m: **88**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **158** Fläche: in m² **3122** Länge in m: **187**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **159** Fläche: in m² **1085** Länge in m: **75**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **160** Fläche: in m² **1667** Länge in m: **132**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **161** Fläche: in m² **2736** Länge in m: **150**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **162** Fläche: in m² **925** Länge in m: **81**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **164** Fläche: in m² **1395** Länge in m: **114**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **165** Fläche: in m² **5180** Länge in m: **349**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Ufergehölzbestand innerhalb Waldbestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **166** Fläche: in m² **430** Länge in m: **77**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fichtenbestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **167** Fläche: in m² **106** Länge in m: **23**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Vereinzelte Weiden- und Erlenbestände, vor allem Strauchschicht, Krautschicht Farn, Lythrum salicaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **168** Fläche: in m² **4272** Länge in m: **362**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Vereinzelte Weiden- und Erlenbestände, vor allem Strauchschicht, Krautschicht Farn, Lythrum salicaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **169** Fläche: in m² **1366** Länge in m: **189**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlendominierter Bestand mit vereinzelten Fichten und Pappeln
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **170** Fläche: in m² **1521** Länge in m: **279**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlen- und Weidensaum entlang Pfeilbach , Baum und Strauchschicht, Krautschicht Filipendula ulmaria, Urtica dioica, Impatiens glandulifera, Waldrandlage
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **171** Fläche: in m² **176** Länge in m: **77**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Erlen-Strauchgruppe mit Weiden, Restgehölz an Pfeilbach
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **172** Fläche: in m² **2010** Länge in m: **138**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Weidenrestgehölz an einem kleinen Pfeilbachzubringer
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **173** Fläche: in m² **10920** Länge in m: **1070**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Ufergehölz des Kollerschlagerbaches der einen Waldbestand umfließt, Überformung der Artengarnitur durch Waldgehölze
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **174** Fläche: in m² **4419** Länge in m: **387**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Ufergehölz eines Zubringers zum Kollerschlagerbach, Waldrandlage, Weiden, Erlen und Eschen
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **175** Fläche: in m² **512** Länge in m: **59**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **176** Fläche: in m² **152** Länge in m: **30**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **177** Fläche: in m² **1099** Länge in m: **73**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **178** Fläche: in m² **3896** Länge in m: **171**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Hochstaudenfläche noch ohne Gehölzaufwuchs, nährstoffreich, Scirpus sylvaticus, Filipendula ulmaria
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **179** Fläche: in m² **13600** Länge in m: **368**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Expertenfläche lt. Genysis, Gefährdung durch Aufforstung
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **180** Fläche: in m² **14703** Länge in m: **237**
Bestandestyp: **0310 Grünland-Sondernutzung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **181** Fläche: in m² **2075** Länge in m: **92**
Bestandestyp: **0310 Grünland-Sondernutzung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **182** Fläche: in m² **881** Länge in m: **142**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **183** Fläche: in m² **921** Länge in m: **150**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **184** Fläche: in m² **679** Länge in m: **118**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **185** Fläche: in m² **5299** Länge in m: **190**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **186** Fläche: in m² **472** Länge in m: **61**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **701** Fläche: in m² **3712** Länge in m: **268**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante Böschung entlang Bach, teilweise gehölzbestockt (Erlenbestand) teilweise Eindringen von Ziergehölzen aufgrund angrenzender Gärten, lokal am Böschungsfuß kleiner Iris pseudachorus-Bestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **702** Fläche: in m² **5946** Länge in m: **438**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Festuca-dominierte breite Böschungszone, kräuterreich Hypericum, Rumex acetosa, Achillea millefolium, Cirsium oleraceum
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1300** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1301** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1302** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1303** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1304** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1305** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1306** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1307** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer:	**1308**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1309**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1310**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1311**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1312**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1314**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1315**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1316**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1317**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1318**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1319**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1320**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**1321**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1322**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1323**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1324**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1325**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1326**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1327**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1328**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1329**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1330**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1331**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**1332**		Fläche: in m²	**0**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0207**	**Markanter Einzelbaum**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer: **1333** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1334** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1335** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1336** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1337** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1338** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1339** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1340** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1341** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1342** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **1343** Fläche: in m² **0** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2001** Fläche: in m² **742** Länge in m: **106**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Schütterer Erlensaum entlang Grenzbach
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer:	**2004**	Fläche: in m²	**605**	Länge in m:	**121**
Bestandestyp:	**0202 Uferbegleitgehölz**				
Charakteristik:	Lokaler schütterer Erlensaum entlang Pfeilbach				
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2005**	Fläche: in m²	**954**	Länge in m:	**159**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2006**	Fläche: in m²	**1775**	Länge in m:	**355**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2007**	Fläche: in m²	**692**	Länge in m:	**173**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2008**	Fläche: in m²	**106**	Länge in m:	**53**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2009**	Fläche: in m²	**240**	Länge in m:	**48**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2010**	Fläche: in m²	**520**	Länge in m:	**104**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2011**	Fläche: in m²	**732**	Länge in m:	**122**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2012**	Fläche: in m²	**570**	Länge in m:	**114**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2013**	Fläche: in m²	**115**	Länge in m:	**23**
Bestandestyp:	**0206 Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2014**	Fläche: in m²	**228**	Länge in m:	**38**
Bestandestyp:	**0206 Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2015**	Fläche: in m²	**66**	Länge in m:	**22**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2016**	Fläche: in m²	**456**	Länge in m:	**76**
Bestandestyp:	**0202 Uferbegleitgehölz**				
Charakteristik:	Einzelne Weiden, Erlen und Birken entlang Pfeilbach				
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2017**	Fläche: in m²	**270**	Länge in m:	**45**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2018**	Fläche: in m²	**544**	Länge in m:	**68**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2019**	Fläche: in m²	**714**	Länge in m:	**102**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2020**	Fläche: in m²	**345**	Länge in m:	**69**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2021**	Fläche: in m²	**621**	Länge in m:	**69**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2022**	Fläche: in m²	**308**	Länge in m:	**44**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2023**	Fläche: in m²	**216**	Länge in m:	**72**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2024**	Fläche: in m²	**936**	Länge in m:	**117**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2025**	Fläche: in m²	**212**	Länge in m:	**53**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2028**	Fläche: in m²	**302**	Länge in m:	**67**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2029**	Fläche: in m²	**84**	Länge in m:	**21**
Bestandestyp:	**0203 Heckenzug**				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer: **2030** Fläche: in m² **416** Länge in m: **52**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2031** Fläche: in m² **1848** Länge in m: **462**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Einzelne Erlen und Weidensträucher säumen das Ufer des Pfeilbach einseitig
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2032** Fläche: in m² **351** Länge in m: **117**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2033** Fläche: in m² **80** Länge in m: **20**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2034** Fläche: in m² **408** Länge in m: **163**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2035** Fläche: in m² **288** Länge in m: **72**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2036** Fläche: in m² **150** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2037** Fläche: in m² **390** Länge in m: **78**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2038** Fläche: in m² **168** Länge in m: **42**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2039** Fläche: in m² **806** Länge in m: **124**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2040** Fläche: in m² **290** Länge in m: **58**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Schmaler, jedoch vilefältiger Bewuchs, Weiden, Erlen, Birken, Fichten, Pappeln in Baum-Schicht, Strauchschicht Hasel und Erlen, Krautschicht überwiegend Brennessel
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2041** Fläche: in m² **260** Länge in m: **52**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Wenige Erlen um Teichanlage
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer:	**2042**		Fläche: in m²	**1386**	Länge in m:	**154**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2043**		Fläche: in m²	**1757**	Länge in m:	**251**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2044**		Fläche: in m²	**2288**	Länge in m:	**286**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2045**		Fläche: in m²	**1912**	Länge in m:	**239**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2046**		Fläche: in m²	**384**	Länge in m:	**96**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2047**		Fläche: in m²	**290**	Länge in m:	**58**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2048**		Fläche: in m²	**275**	Länge in m:	**55**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2049**		Fläche: in m²	**266**	Länge in m:	**59**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2050**		Fläche: in m²	**295**	Länge in m:	**118**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2051**		Fläche: in m²	**310**	Länge in m:	**62**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2052**		Fläche: in m²	**160**	Länge in m:	**32**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2053**		Fläche: in m²	**252**	Länge in m:	**63**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer: **2055** Fläche: in m² **353** Länge in m: **353**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Zubringerbach zum Grenzbach, kleines Gewässer, im Mündungsabschnitt verrohrt, oberhalb zur Befüllung von Fischteichen genutzt, vorher Verlauf in Waldbestand
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2062** Fläche: in m² **5807** Länge in m: **3871**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Pfeilbach: stark beeinträchtigtes Gewässer aufgrund intensiver landwirtschaftlicher Nutzung, weitgehend offen verlaufendes Gerinne jedoch über längere Abschnitte gänzlich ohne Bewuchs, Gehölze vor allem gruppenweise bzw. als Einzelgehölze einreihig entlang dem Bachbett, strukturarmes Bachbett, sandig - flinsiges Sohlsubstrat
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2067** Fläche: in m² **243** Länge in m: **243**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Kleiner Zubringer zum Pfeilbach: mäandrierender, sonst jedoch strukturloser Bach nahezu ohne Uferbewuchs, Wiesengerinne
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2070** Fläche: in m² **6784** Länge in m: **6784**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Grenzbach: bildet die westliche Gemeindegrenze, frei mäandrierender Verlauf, abschnittweise innerhalb von Waldbeständen, offene fließende Abschnitte mit schütterem Gehölzbewuchs, feinsandiges Bachbett mit einzelnen Steine, Ufer weitgehend unbefestigt, Krautsaum reicht in das Gewässer
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2071** Fläche: in m² **784** Länge in m: **784**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Kollerschlägerbach: bildet südliche Gemeindegrenze, Verlauf innerhalb eines Waldbestandes
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2078** Fläche: in m² **1988** Länge in m: **1988**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Zubringer zum Kollerschläger Bach: offerner Abflußbereich ohne Bewuchs und Struktur, geradlinig, entlang Waldrand natürlicher Verlauf
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2079** Fläche: in m² **752** Länge in m: **752**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Kollerschlägerbach entlang Ostgrenze: naturferner Verlauf, teilweise noch frei mäandrierend, jedoch abschnittweise begradigt, ohne Ufervegetation
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2082** Fläche: in m² **155** Länge in m: **31**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2083** Fläche: in m² **132** Länge in m: **33**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer: **2084** Fläche: in m² **747** Länge in m: **83**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner

lfd. Nummer:	**2085**		Fläche: in m²	**106**	Länge in m:	**53**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2086**		Fläche: in m²	**215**	Länge in m:	**43**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2087**		Fläche: in m²	**132**	Länge in m:	**22**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2088**		Fläche: in m²	**210**	Länge in m:	**30**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2089**		Fläche: in m²	**114**	Länge in m:	**38**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2090**		Fläche: in m²	**536**	Länge in m:	**67**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2091**		Fläche: in m²	**65**	Länge in m:	**13**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2092**		Fläche: in m²	**76**	Länge in m:	**19**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2093**		Fläche: in m²	**90**	Länge in m:	**15**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2094**		Fläche: in m²	**57**	Länge in m:	**38**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2095**		Fläche: in m²	**41**	Länge in m:	**27**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			
lfd. Nummer:	**2096**		Fläche: in m²	**150**	Länge in m:	**30**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2097**		Fläche: in m²	**270**	Länge in m:	**54**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2098**		Fläche: in m²	**306**	Länge in m:	**34**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2100**		Fläche: in m²	**196**	Länge in m:	**28**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2101**		Fläche: in m²	**232**	Länge in m:	**29**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2102**		Fläche: in m²	**472**	Länge in m:	**118**
Bestandestyp:	**0202**	**Uferbegleitgehölz**				
Charakteristik:	Ufergehölz entlang Kollerschlägerbach, lockere einseitige Baumreihe					
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2103**		Fläche: in m²	**492**	Länge in m:	**82**
Bestandestyp:	**0202**	**Uferbegleitgehölz**				
Charakteristik:	Schütterer kurzer Weidengehölzabschnitt entlang Grenzbach					
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2104**		Fläche: in m²	**51**	Länge in m:	**17**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2105**		Fläche: in m²	**136**	Länge in m:	**34**
Bestandestyp:	**0206**	**Baumreihe, Allee**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

lfd. Nummer:	**2116**		Fläche: in m²	**441**	Länge in m:	**49**
Bestandestyp:	**0203**	**Heckenzug**				
Charakteristik:						
		Bearbeiter:	Natur Plan Dipl.-Ing. Lackner			

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Gutachten Naturschutzabteilung Oberösterreich

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: 0439

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Naturraumkartierung Oberösterreich. Landschaftserhebung Gemeinde Nebelberg. Endbericht. 1-49