

OBERÖSTERREICH

Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung Gemeinde Mörschwang





Endbericht



Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung Gemeinde Mörschwang

Endbericht

Kirchdorf an der Krems, 2007







Projektleitung Naturraumkartierung Oberösterreich:

Mag. Günter Dorninger

Projektbetreuung Landschaftserhebungen:

Mag. Günter Dorninger

EDV/GIS-Betreuung

Mag. Günter Dorninger

Auftragnehmer:

Technisches Büro für Biologie Dr. Josef Eisner L. Werndl Str. 25/11 4400 Steyr

Bearbeiter:

Josef Eisner, Alice Pfanzelt im Auftrag des Landes Oberösterreich, Naturschutzabteilung – Naturraumkartierung OÖ

Fotos der Titelseite:

Foto links: Blick auf Mörschwang von Norden aus Foto rechts: Uferbegleitgehölz des Doblbaches

Fotonachweis:

alle Fotos TB Eisner

Redaktion:

Mag. Günter Dorninger

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, Juni 2007





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





Inhaltsverzeichnis

1 VC	DRBEMERKUNG	1
1.1	Allgemein	1
1.2 1.2.1 1.2.2 1.2.3 1.2.4 1.2.5	Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr Landschaftsgenese und Naturraum Klima Boden	2 2 3 4 4 5 5
2 BE	SCHREIBUNG DER EINZELNEN TEILGEBIETE	6
2.1	Teilgebiet 1: Gewässerreiche Terrassenlandschaft	8
2.2	Teilgebiet 2: Welliges Hügelland mit Intensivlandwirtschaft	9
2.3	Teilgebiet 3: Welliges Hügelland mit großen Waldflächen	10
3 ZU	SAMMENFASSENDE BESCHREIBUNG	10
3.1	Ergebnisse der Landschaftserhebung	10
3.2	Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche	13
3.3	Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Aufwertung	13
4 VE	RWENDETE LITERATUR UND QUELLENVERZEICHNIS	13
4.1	Datengrundlagen	13
4.2	Literaturverzeichnis	14
4.3	Sonstige Quellen	14
Abbil	dungsverzeichnis	
Abb. 2:	Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und ÖK50 Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und Orthophotos Prozentueller Anteil der erhobenen Bestandestypen am gesamten Gemeindegebiet	7 8 12

Tabellenverzeichnis





- Tab. 1: Flächengrößen und prozentuelle Flächenverteilung der erhobenen Bestandestypen bzw. der nicht erhobenen Flächen in Relation zur gesamten Gemeindefläche.
- Tab. 2 Darstellung der Flächenverteilung und -größen der erhobenen Bestandestypen in Relation zur gesamten Gemeindefläche.
- **Anhang 1: Fotodokumentation**
- Anhang 2: Beschreibung der Einzelflächen
- **Anhang 3: Karten (1:5000)**





1 Vorbemerkung

Allgemein 1.1

Im Auftrag der Oö. Landesregierung, Naturschutzabteilung - Naturraumkartierung Oberösterreich, wird unter dem Titel "Naturraum, Naturraumkartierung Oberösterreich – Landschaftserhebung Oberösterreich" die in Oberösterreich vorhandene Ausstattung, im Besonderen die der Kulturlandschaft, mit naturräumlich relevanten Strukturelementen und Biotopen erhoben. Im Gegensatz zur Biotopkartierung, die detaillierte Aussagen über die vegetationskundlichen Verhältnisse, Strukturmerkmale, Gefährdung, Nutzung, usw. trifft, gibt die Landschaftserhebung eine grobe und überblicksartige Darstellung der vorhandenen Elemente. Nur 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 die Landschaftserhebung detailliertere Erhebungen durchzuführen.

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

Die Ergebnisse der Landschaftserhebung werden für amtliche und private Gutachten, Planungen und Projekten zur Verfügung gestellt.

Das Technische Büro für Biologie Dr. Eisner wurde im April 2006 mit der Durchführung der Arbeiten zur Landschaftserhebung für die Gemeinde Mörschwang im politischen Bezirk Ried im Innkreis beauftragt. Der Bearbeitungszeitraum erstreckte sich von Juni 2006 bis Juni 2007.

Gegenständlicher Bericht fasst die Ergebnisse der Landschaftserhebung in der Gemeinde Mörschwang 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 erhobenen Pläne und Unterlagen sowie der Flächenwidmungsplan der Gemeinde. Neben diverser Literatur zum Landschaftsraum sind auch die durch die Begehung vor Ort erworbenen Gebietskenntnisse und Wahrnehmungen durch die Bearbeiter eine wichtige Grundlage für die Berichtserstellung. Weiters wurden Informationen aus Recherchen im Internet verwendet.

Beschreibung des Bearbeitungsgebietes 1.2

1.2.1 Lage

Die Gemeinde Mörschwang liegt im nordwestlichen Oberösterreich und ist Teil des Innviertels.

Das Gemeindegebiet hat eine Gesamtfläche von 11 km². Die Nord-Süd Ausdehnung beträgt 6,2 km und die Ost-West Ausdehnung 6,4 km. Die Ortschaft Mörschwang liegt auf einer Seehöhe von 383 m üNN. Der tiefstgelegene Bereich des Gemeindegebietes am Innufer hat eine Höhenlage von 318 m. Die Landschaft zeigt nur geringe Reliefierung, die höchsten Erhebungen liegen bei 490 m.

Die Gemeinde liegt im politischen Bezirk Ried im Innkreis (Gerichtsbezirk Obernberg am Inn) und umfasst die Katastralgemeinden Mörschwang und Greiffing.

Nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung liegt das Gemeindegebiet von Mörschwang zu einem Drittel in der Raumeinheit Inntal und zu zwei Drittel in der Raumeinheit Inn- und Hausruckviertler Hügelland.

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

•	Wald	2,5
•	Landwirtschaftliche Nutzung (Agrar)	7,7
•	Baufläche	0,1
•	Gärten	0,5
•	Gewässer	0,1
•	Sonstige Flächen	0,3

Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr 1.2.2

Bevölkerung

Die Gemeinde Mörschwang zählte 2001 294 Einwohner. Seit 1981 (324 Einwohner) zeigen die Bevölkerungszahlen von Mörschwang einen Rückgang an.

Siedlung

Das Ortsgebiet von Mörschwang weist im Kern eine geschlossene Bebauungsstruktur auf, welche noch Reste der ursprünglich bäuerlichen Ansiedlung (Höfe) zeigt. Für das Ortsbild prägend sind vor allem die Kirche im Zentrum. In den Randbereichen ist es durch die intensive agrarische Nutzung, damit durch die über die Landschaft verteilten Gehöfte der bäuerlichen Betriebe charakterisiert. Gewerbeansiedelungen sind kaum vorhanden.

Die Gemeinde ist durch einen geringen Siedlungsdruck mit mäßiger Zersiedelung geprägt, außerhalb des Ortsgebietes sind bäuerliche Siedlungsstrukturen in der durch intensiven Ackerbau geprägten Kulturlandschaft typisch.

Wirtschaft

Die Wirtschaft der Gemeinde basiert zu einem geringenTeil auf kleineren Gewerbebetrieben. Fremdenverkehr spielt in der durch intensive Landwirtschaft geprägten Gemeinde nur eine untergeordnete Rolle.

Die Landwirtschaft weist einen wichtigen Anteil an der Wirtschaft auf. Sie hat maßgeblichen Einfluss auf das Landschaftsbild der Gemeinde, die Struktur dieses wesentlichen Wirtschaftszweiges lässt sich folgendermaßen beschreiben:

Die Agrarstrukturerhebung weißt im Jahr 1999 insgesamt 21 Haupterwerbsbetriebe und 11 Nebenerwerbsbetriebe aus. Die Betriebsformen sind mit 8 Marktfruchtbetrieben, 18 Futterbaubetrieben und 4 Veredelungsbetrieben angegeben. Im Vergleich ist ein Rückgang der Haupterwerbsbetriebe von 25 (1990) auf 19 (1995) und ein leichter Anstieg auf 21 (1999) zu verzeichnen. Die Anzahl der Nebenerwerbsbetriebe stieg von 17 (1990) auf 18 (1995) und sank letztlich auf 11 (1999).

Die Größe der landwirtschaftlichen Nutzfläche spiegelt sich nicht ganz in der Entwicklung der Betriebsanzahl wider. Im Jahr 1990 waren insgesamt 767 ha in der Agrarstatistik -Bodennutzung ausgewiesen, 1995 waren es 773ha und 1999 stieg die landwirtschaftliche Nutzfläche wiederum auf 786 ha an. Bei den Forstflächen kam es von 1990 mit 98 ha zu einer Reduktion auf 92 ha (1995) und schließlich wieder zu einem Anstieg auf 99 ha (1999).

Von den 137 in der Gemeinde lebenden Beschäftigten (Stand 2001) pendeln 98 in andere Gemeinden, oder in andere Bundesländer oder ins Ausland. Dem gegenüber stehen 22 Einpendler. Daraus ergibt sich eine Zahl von 61 Erwerbstätigen im Gemeindegebiet.

Verkehr

Die Erschließung von Mörschwang erfolgt über die B148 (Altheimer Straße) Richtung A8 Abfahrt Ort und Richtung Braunau. Die Gemeinde besitzt keinen Bahnanschluss, die nächstgelege Haltestelle der Bahnlinie zwischen Ried und Schärding, welche einen Anschluss zur überregional bedeutenden Westbahnstrecke darstellt, befindet sich im benachbarten Hart. Des weiteren wird das Gemeindegebiet von Mörschwang durch Land- und Nebenstraßen und Betriebswege erschlossen.

1.2.3 Landschaftsgenese und Naturraum

Das Landschaftsbild der Gemeinde wird großteils durch das Inn- und Hausruckviertler Hügelland bestimmt, welches sich durch seine geringen Höhen und die sanfteren und weiter gespannten Geländeformen vom Umland wesentlich abhebt. Mehr oder weniger stark betontes Hügelland wechselt mit flachen, nur randlich zerschnittenen Platten und mit Terrassen-, Mulden- und Sohlentälern ab. Geologisch gesehen liegt das Gebiet in der so genannten Molassezone. Es handelt sich hierbei um ein mit Sedimentgestein vorwiegend des Oligozäns, Miozäns und Pliozäns gefülltes und mit glazialen und fluvioglazialen Ablagerungen bedecktes Becken. Bei den Sedimenten handelt es sich vor allem um Tone und Sandsteine, die mit dem Sammelnamen Schlier bezeichnet werden. Diese Schlierhügelland wird im stärker reliefierten Teil hauptsächlich von Schlier und in flacheren Teilen von Deckenlehm über Schlier aufgebaut. Zwischen beiden Schichten liegt meist ein mehr oder weniger mächtiges Schotterband.

Im nordwestlichen Teil des Gemeindegebietes wird das Landschaftsbild durch die nur leichte Reliefierung der Hochterrassen bestimmt. In den Eiszeiten hat der Salzachvorlandgletscher Moränen abgelagert und im Vorland Schotterfluren aufgeschüttet, die zu Terrassen erodiert, beziehungsweise von durch Wasser oder Wind transportierten Feinsedimenten überlagert wurden. Diese große Verschiedenheit des Materials ist Grundlage für die Terrassenbildungen. Die Hochterrassen erstrecken sich entlang der Flüsse zwischen den Niederterrassen und dem Deckenschotterbereich bzw. dem Schlierhügelland. Sie sind aus den Schottern des abschmelzenden Riß-Gletschers aufgebaut. Über dem Schotter liegt häufig eine mehr oder weniger mächtige Lößdecke, darüber lagern wiederum lehmige Deckschichten aus Staublehm. Die Hochterrassen wurden in den nachfolgenden Kaltzeiten und Interglazialen samt den Lehmdecken zum Teil wieder abgetragen und blieben nur an erosionsgeschützten Stellen erhalten. Die breite Zone der Hochterrassen zwischen Ach, Gilgenberg, Schwand, weiter nördlich bis Neukirchen an der Enknach und St. Georgen, ist daher immer wieder von Schotterfeldern der Niederterrasse (Mattigtal, Weilhart- und Lachforst) unterbrochen. Die weitläufigen Hochterrassen weisen fruchtbarste Ackerböden auf, die einen großflächigen und intensiven Getreidebau zulassen.

Klima 1.2.4

Das Gemeindegebiet von Mörschwang ist dem mitteleuropäischen Klimabereich zuzuordnen. Das Großklima ist im gesamten Südteil des Nördlichen Alpenvorlandes subozeanisch, d.h. niederschlagsreich mit relativ milden Wintern. Die Temperaturen liegen im Unterschied zum Mühlviertel und dem oberösterreichischen Alpenraum ständig über dem europäischen Durchschnitt. Es handelt sich um eine temperierte humide Zone mit ausgeprägter, aber nicht sehr lange andauernder, kalter Jahreszeit. Die Niederschlagsmengen betragen pro Jahr im Durchschnitt des Zeitraumes 1961 bis 1990 um 900 mm, sie steigen Richtung Südosten leicht an, da sich in diesem Bereich bereits der Nordstau der Alpen bemerkbar macht. Die höchsten Niederschlagswerte werden in den Sommermonaten von Juni bis August gemessen.

Folgende langjährige Mittelwerte wurden von der nächstgelegenen Messstation Reichersberg aufgezeichnet (Quelle: Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, langjährige Klimadaten19971-2000):

- Jahresniederschlag: 840 l/m² (langjähriges Mittel der Niederschlagssumme-)
- Mittlere Jahrestemperatur: 7,9°C (langjähriges Tagesmittel)
- Mittlere Jännertemperatur: -2°C (langjähriges Tagesmittel)



- Mittlere Julitemperatur: 17,5°C (langjähriges Tagesmittel)
- Tage mit Schneedecke > 1cm: 40,5 Tage
- Sonnenscheindauer: 1.625,7 Stunden (langjähriges Tagesmittel)

Boden 1.2.5

Die Böden sind durch Parabraunerden bestimmt,. Das Ausgangsmaterial sind lehmige Deckschichten über Löß, die im Riß/Würm-Interglazial entstanden sind und im Laufe der Zeit durch Niederschläge entkalkt wurden; sie sind durch Tonverlagerung innerhalb des Profils gekennzeichnet. Die Wasserverhältnisse sind als gut versorgt zu bezeichnen, da auch in Trockenperioden keine extreme Austrocknung erfolgt und in Feuchtigkeitsperioden das Niederschlagswasser nicht besonders stark gestaut wird. Mittlere Sorptionskraft und mittleres bis hohes Nährstoffspeicherungsvermögen sind typisch für diese Böden. Durch den hohen Schluffanteil neigen diese Böden zu leichter Verschlämmung.

1.2.6 Potentiell natürliche und aktuelle Vegetation

Das Aufnahmegebiet liegt im Wuchsgebiet 7.1: "Nördliches Alpenvorland – Westteil" in folgenden Höhenstufen (Nach BFW 2005):

- Submontan 300 600 m
- Tiefmontan 600 800 m

Folgende natürliche Waldgesellschaften wären im Gemeindegebiet aufzufinden:

- Submontaner Stieleichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum) an wärmebegünstigten, trockenen Standorten oder auf schlecht durchlüfteten, bindigen, staunassen Böden; meist durch Fichtenbestände ersetzt.
- In der submontanen Stufe Buchenwald mit Tanne (Edellaubbaumarten, Stieleiche, Rotföhre), tiefmontan (Fichten-)Tannen-Buchenwald.
- Waldmeister-(Tannen-) Buchenwald (Asperulo-(Abieti-)Fagetum) auf basenreicheren Standorten soweit vorhanden
- Auf den Kalkschotter- Terrassen (z.B. Salzach) auch Kalk-Buchenwälder (z.B. Carici-Fagetum).
- Fichten-Tannenwald (Piceetum) mit Torfmoos auf bodensauren, staunassen Standorten wohl meist anthropogen entstanden, ursprünglich mit höherem Buchen- und Stieleichenanteil; kleinflächig vielleicht auch als edaphisch bedingte Dauergesellschaft.
- Entlang der kleineren Bäche Grauerlen-Au (Alnetum incanae) und Eschen-Schwarzerlen-Bachauwälder (Carici-Fraxinetum, Pruno-Fraxinetum).
- An nährstoffreichen, frischen, meist rutschgefährdeten Standorten (z.B. Grabeneinhänge) Laubmischwälder mit Bergahorn, Esche und Bergulme, z.B. Geißbart-Ahornwald (Aceretum) und Bergahorn-Eschenwald (Carici-Aceretum).

Von Natur aus sind hier nährstoffreiche, leistungsfähige Laubmischwald-Standorte verbreitet; die besseren Standorte sind allerdings unter landwirtschaftlicher Nutzung (Äcker, Grünland). Ersatzgesellschaften mit Fichte nehmen den größten Anteil an der Waldfläche ein. Die natürliche Waldvegetation ist daher vielfach nur schwer erkennbar, häufig zeigen sich Degradationen.

2 Beschreibung der einzelnen Teilgebiete

Die Zielsetzung der Landschaftserhebung für das Gemeindegebiet von Mörschwang legt eine Untergliederung des Gemeindegebietes in drei Teilgebiete nahe. Die Gliederung erfolgt auf Grundlage der Landschaftsgenese, der geologischen Formation und der Flächennutzung.

Teilgebiet 1: Gewässerreiche Terrassenlandschaft

Das Teilgebiet 1 ist geprägt von einigen Fließgewässern und intensiver Landwirtschaft und gehört zu den Hochterrassen der Raumeinheit "Inntal".

Teilgebiet 2: Welliges Hügelland mit Intensivlandwirtschaft

Das Teilgebiet 2 ist durch die intensive landwirtschaftliche Nutzung geprägt und gehört nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung zur Raumeinheit "Inn- und Hausruckviertler Hügelland"

Teilgebiet 3: Welliges Hügelland mit großen Waldflächen

Das Teilgebiet 3 ist von großen Waldflächen und intensiver Landwirtschaft geprägt und liegt in der Raumeinheit "Inn- und Hausruckviertler Hügelland".

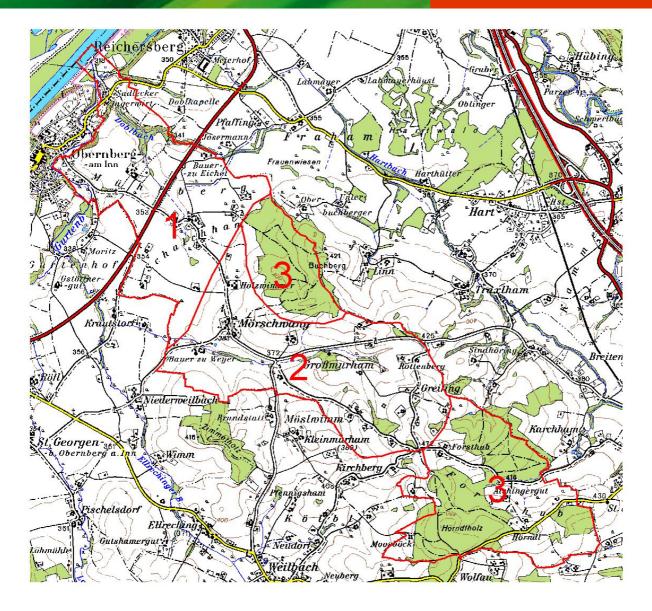


Abb. 1: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und ÖK50

Teilgebiet 1: Gewässerreiche Terrassenlandschaft

Teilgebiet 2: Welliges Hügelland mit Intensivlandwirtschaft

Teilgebiet 3: Welliges Hügelland mit großen Waldflächen

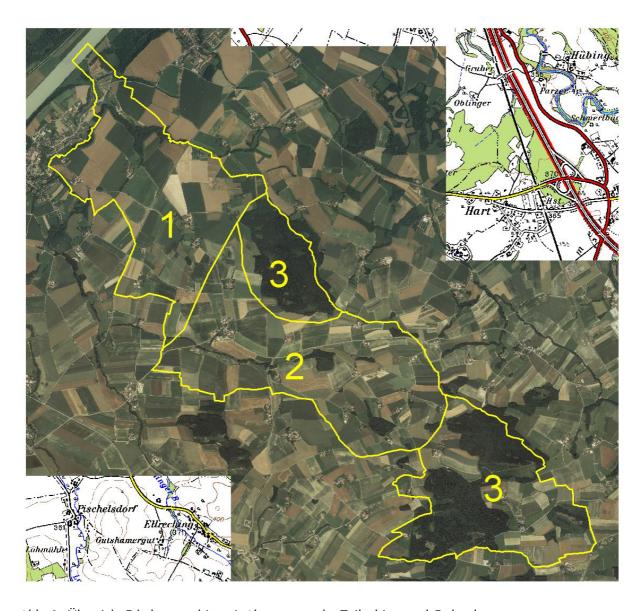


Abb. 2: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und Orthophotos

Teilgebiet 1: Gewässerreiche Terrassenlandschaft

Teilgebiet 2: Welliges Hügelland mit Intensivlandwirtschaft

Teilgebiet 3: Welliges Hügelland mit großen Waldflächen

Teilgebiet 1: Gewässerreiche Terrassenlandschaft 2.1

3thuktur-/Mutzungsmerkmai	Charakterisierung
Wald	Laubwaldflächen hinter Hochwasserschutzdamm des Inn
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	großteils intensiv genutztes Grün- und Ackerland
Moore	nicht vorhanden
Strukturelemente	Uferbegleitgehölz entlang des Inn
	einzelne Bäume, Baumreihen und Hecken sind vereinzelt im Teilgebiet vorhanden
	teils dichte Uferbegleitgehölze entlang der Bäche

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
	kleinflächige Obstbaumwiesen und –reihen im Bereich von Gehöften vereinzelt vorhanden, bilden wichtige Strukturelemente in der von Landwirtschaft geprägten Landschaft
Gewässer	der Inn in einem kurzen Teilabschnitt
	Mündungsbereich des Gurtenbaches (stark verbaut)
	der Doblbach durchzieht das Teilgebiet von Süden nach Norden
Rohstoffabbau / Deponien	nicht vorhanden
Siedlungsstruktur	die Siedlungsstruktur ist geprägt von bäuerlichen Betrieben
Relief	weitgehend schwach reliefiertes Hügelland auf durchschnittlich 400 m üNN.
Auffällige Entwicklungsprozesse /	hart verbauter Gurtenbach
Landschaftseingriffe	weitgehend intensive landwirtschaftliche Nutzung der Kulturlandschaft (Grünland, Äcker)

Teilgebiet 2: Welliges Hügelland mit 2.2 Intensivlandwirtschaft

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	keine größeren Waldbereiche vorhanden
	kleine Laubwaldzellen nur vereinzelt vorhanden
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	intensiv genutztes Grün- und Ackerland
Moore	nicht vorhanden
Strukturelemente	einzelne Bäume, Baumreihen und Hecken sind vereinzelt im Teilgebiet vorhanden
	Uferbegleitgehölze entlang der Bäche
	kleinflächige Obstbaumwiesen und -reihen im Bereich von Gehöften vorhanden, bilden wichtige Strukturelemente in der von Landwirtschaft geprägten Landschaft
Gewässer	ein schmaler Bach durchzieht die Teilfläche von Ost nach West
	einige Kleingewässer, welche großteils fischereilich genutzt werden, teils ehemalige Löschteiche
Rohstoffabbau / Deponien	nicht vorhanden
Siedlungsstruktur	Siedlungsstruktur ist geprägt von bäuerlichen Betrieben
Relief	weitgehend schwach reliefiertes Hügelland auf durchschnittlich 350 m üNN.
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	intensive forstwirtschaftliche Nutzung

Teilgebiet 3: Welliges Hügelland mit großen 2.3 Waldflächen

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	Große Waldflächen in Form forstwirtschaftlich genutzter Nadelwaldflächen
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	intensiv genutztes Grün- und Ackerland
Moore	nicht vorhanden
Strukturelemente	einzelne Bäume, Baumreihen und Hecken sind vereinzelt im Teilgebiet vorhanden
	 kleinflächige Obstbaumwiesen und -reihen im Bereich von Gehöften vereinzelt vorhanden, bilden wichtige Strukturelemente in der von Landwirtschaft geprägten Landschaft
Gewässer	keine Fließgewässer vorhanden
	Stillgewässer sind kaum vorhanden, kleine fischereilich genutzte Teiche, ehemalige Löschteiche
Rohstoffabbau / Deponien	nicht vorhanden
Siedlungsstruktur	die Siedlungsstruktur ist geprägt von bäuerlichen Betrieben
Relief	weitgehend schwach reliefiertes Hügelland auf durchschnittlich 400 m üNN.
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	weitgehend intensive landwirtschaftliche Nutzung der Kulturlandschaft (Grünland, Äcker)
	intensive forstwirtschaftliche Nutzung

Zusammenfassende Beschreibung 3

3.1 Ergebnisse der Landschaftserhebung

Die Gemeinde Mörschwang wird naturräumlich und landschaftlich von den eiszeitlichen und nacheiszeitlichen Überformungen sowie den daraus resultierenden geologischen Formationen geprägt. In jüngerer Zeit hat insbesondere die intensive Landwirtschaft zu weiteren Überprägungen geführt.

Im Gesamten Gemeindegebiet außerhalb des Siedlungsraumes steht intensive land- und forstwirtschaftliche Nutzung im Vordergrund.

Kleinflächige Obstwiesen findet man fast überall im Bereich von Gehöften. Entlang von Straßen oder Wegen sind gelegentlich auch Obstbaumreihen und einzelne Obstbäume angepflanzt. Hecken und Baumreihen entlang von Wegen und Straßen oder an Feld- und Wiesenrainen, Kleinstwaldflächen oder markante Einzelbäume sind vereinzelt zu finden.

Die Ufer der wenigen Gewässer sind zum Teil durch im Altersaufbau und der Artenzusammensetzung vielfältig strukturierte Gehölze eingesäumt, zum Teil aber durch standortfremde Gehölze aufgeforstet.

Die Siedlungsstruktur ist zum einen durch den Ort St. Georgen mit dörflichem Charakter, zum anderen durch die über das Bearbeitungsgebiet verstreuten Gehöfte der landwirtschaftlichen Produktion bestimmt. Der Siedlungsraum nimmt insgesamt einen vergleichsweise niedrigen Anteil ein und verdeutlicht den doch sehr landwirtschaftlich geprägten Charakter der Gemeinde.

Waldflächen sind einerseits in Form größerer Waldgebiete vorhanden. Dabei handelt es sich bei um forstlich intensiv bewirtschafteten Nadelwald. Andererseits gibt es eine Vielzahl kleinerer Waldzellen, die großteils eine Laubwaldzusammensetzung aufweisen.

Der Inn hat nur mit einem kurzen Teilstück Anteil an der Gemeinde Mörschwang, wie auch die restlichen fließenden Gewässer (z.B. Gurtenbach und Doblbach). Sie sind zum Teil stark anthropogen überformt, d.h. reguliert und begradigt. Die kleinere Gräben sind zum Teil naturnah ausgebildet.

An stehenden Gewässern existieren einige Kleingewässer, welche fischereilich genutzt werden und anthropogen überprägt sind. Teilweise handelt es sich hierbei um ehemalige Löschteiche und teilweise um ausgeleitete Bereiche kleinerer Fließgewässer.

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

	Fläche in ha	Prozentueller Anteil
Gemeindefläche gesamt davon	1.100,5 ha	100 %
Fläche erhobene Bestandstypen	283,9 ha	25,8%
Intensiv genutzte Grünlandbereiche, geschlossenes Siedlungsgebiete, Verkehrsflächen (= nicht erhobene Flächen)	816,6 ha	74,2%
Bauland	14,9 ha	1,4 %

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

Flächenverteilung der erhobenen Bestandstypen

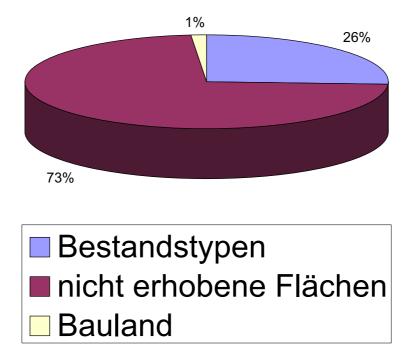


Abb. 3 Prozentueller Anteil der erhobenen Bestandestypen am gesamten Gemeindegebiet

Erhobene Bestandestypen	Flächengröße	Anteil an Gesamtfläche erhobener Bestandestypen	Anteil an der gesamten Gemeindefläche
Nadelwald/Nadelholzforst	206,0 ha	72,6 %	18,7 %
Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz- Mischforst	7,1 ha	2,5 %	0,6 %
Laubwald/Laubholzforst	17,8 ha	6,3 %	1,6 %
Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m ²	1,4 ha	0,5 %	0,1 %
Uferbegleitgehölz	8,3 ha	2,9 %	0,8 %
Heckenzug	0,5 ha	0,2 %	0,0 %
Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	13,2 ha	4,6 %	1,2 %
Baumreihe, Allee	0,7 ha	0,3 %	0,1 %
Neubewaldung/Aufforstung	24,8 ha	8,7 %	2,3 %
Stehendes Gewässer	0,2 ha	0,1 %	0,0 %
Fließendes Gewässer	3,9 ha	1,4 %	0,4 %

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

Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche 3.2

In der zum Großteil intensiv landwirtschaftlich genutzten Gemeinde finden sich wenige naturschutzfachlich wertvolle Bereiche. Naturschutzfachlich interessante "Trittsteinbiotope" stellen zweifellos die Waldzellen im Gemeindegebiet dar, darüber hinaus aber auch die kleinflächigen aber weit verbreiteten Obstbaumwiesen und die Uferbegleitgehölze entlang der Bäche.

Die vorhandenen kleinflächigen Waldbestände und Uferbegleitgehölze sind überwiegend Laubwaldbestände. Sie tragen zur Artenvielfalt bei und stellen allein schon auf Grund ihrer Inselfunktion einen bedeutenden Lebensraum für Tiere und Pflanzen dar. Als Trittsteinbiotope im intensiven Ackerland sollten sie unbedingt erhalten bleiben, zählen sie doch zweifellos zu den naturschutzfachlich wertvollsten Flächen im Gemeindegebiet.

3.3 Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche **Aufwertung**

Das offenkundigste Defizit stellt die mangelnde Strukturvielfalt auf Grund der intensiven landwirtschaftlichen Nutzung dar.

Eine zumindest kleinflächige Extensivierung landwirtschaftlicher Nutzflächen wäre aus naturschutzfachlicher Sicht zwar anzustreben, scheint aber gegenwärtig nicht umsetzbar, da die Flächen auf Grund ihrer geologisch-edaphischen Bedingungen hervorragende Eigenschaften für die landwirtschaftliche Produktion besitzen. Dauerwiesen haben ein natürliches Potential zur Ausbildung artenreicher Magerwiesenstandorte mit reizvollem Blühaspekt, welcher derzeit kaum in Erscheinung tritt. Eine entsprechende Extensivierung, verbunden mit entsprechenden, zielführende Bewirtschaftungsmaßnahmen scheint gegenwärtig aber schwierig.

In den forstwirtschaftlich intensiv genutzten Waldflächen sollte auf die kontinuierliche Umwandlung naturferner Waldbestände durch Erhöhung des Laubholzanteils hingewirkt

Darüber hinaus sollten die unter Punkt 3.2 erwähnten naturschutzfachlich wertvollen Strukturen nach Möglichkeit erhalten werden. Im Bezug auf die Obstbaumwiesen sollte auch darauf geachtet werden, dass der Baumbestand nicht überaltert und dass heimische Obstbaumsorten wieder nachgepflanzt werden.

Verwendete Literatur und 4 Quellenverzeichnis

Datengrundlagen 4.1

Vom Auftraggeber beigestellte Daten

• Farb-Orthophotos im Triangulierungsblattschnitt 1:5000, Bildflug: 20.08.2000 (© 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 Höhenmodell (© 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 Mörschwang

Flächenwidmungsplan der Gemeinde Mörschwang

4.2 Literaturverzeichnis

- BÄCK J., A. KASTNER, A. STADLER und K. AICHBERGER (1993): Österreichische Bodenzustandsinventur. Herausgegeben vom Amt der Oö. Landesregierung. Landesverlag Linz.
- GAMERITH H. (2005): NaLa Bd. 24 Raumeinheit Inn- und Hausruckviertler Hügelland. Land Oö.- Naturschutzabteilung.- Linz.
- GAMERITH H. (2005): NaLa Bd. 27 Raumeinheit Inntal. Land Oö.- Naturschutzabteilung,-Linz.
- KRISAI R. und R. SCHMIDT (1983): Die Moore Oberösterreichs. Natur- und Landschaftsschutz 6. – Herausgegeben vom Amt der Oberösterreichischen Landesregierung, Linz.
- MUCINA L., G. GRABHER und T. ELLMAUER (Hrsg.; 1993): Die Pflanzengesellschaften Österreichs Teil I bis III. - Gustav Fischer Verlag Stuttgart - New York.
- UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 1989): Biotoptypen in Österreich. Vorarbeiten zu einem Katalog. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien, Wien.
- UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 1989): Kartierung ausgewählter Kulturlandschaften Österreichs. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien, Wien.

Sonstige Quellen 4.3

- 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 BFW (Bundesamt für Bundesforschungs- und Ausbildungszentrum für Wald, Naturgefahren und Landschaft) http://bfw.ac.at/300/wuchsgeb 7 1.html

• Internet-Abfrage Gemeinde-Informationen: http://www.land-oberoesterreich.gv.at/

• Internet-Abfrage: http://www.statistik.at/

• Internet-Abfrage: http://www.zamg.ac.at



Anhang 1

Fotodokumentation







Abb. 1: Blick auf Mörschwang von Norden (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 2: Uferbegleitgehölz des Doblbaches (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 3: Feldgehölz bei Schalchham (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 4: Obstbaumreihe bei Hof (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 5: Ufergehölz eines Baches bei Mörschwang (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 6: Bach bei Mörschwang (Photo: Technisches Büro Eisner)



Abb. 7: Heckenzug bei Mörschwang (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 8: Teich bei Großmurham (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 9: Geländeausschnitt bei Großmurham (Foto: Technisches Büro Eisner)



Abb. 10: Streuobstwiese bei Mühlberg (Foto: Technisches Büro Eisner)

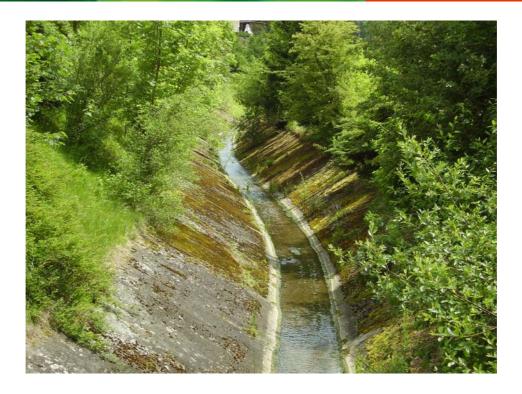


Abb. 11: Doblbach bei Obernberg (Foto: Technisches Büro Eisner)

Anhang 2

Beschreibung der Einzelflächen

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





Gemeinde: 41216 Mörschwang

Bezirk: Ried

lfd. Nummer: 1 Fläche: in m² 24525 Länge in m: 727

Bestandestyp: 0402 Fließendes Gewässer

Charakteristik: Teilabschnitt des Inn. Reguliertes Flußbett mit mit Ufersicherung durch Blocksteinwurf.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 2 Fläche: in m² 1355 Länge in m: 264

Bestandestyp: 0202 Uferbegleitgehölz

Charakteristik: Ufergehölzsaum zwischen Inn und Radweg. Bestehend aus Weiden, Pappeln, Eschen, Linden und Eichen.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

 Ifd. Nummer:
 3
 Fläche: in m²
 1258
 Länge in m:
 292

Bestandestyp: 0202 Uferbegleitgehölz

Charakteristik: Ufergehölzsaum zwischen Inn und Radweg. Bestehend aus Weiden, Pappeln, Eschen, Linden und Eichen.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

 Ifd. Nummer:
 4
 Fläche: in m²
 1071
 Länge in m:
 259

Bestandestyp: 0203 Heckenzug

Charakteristik: Heckenzug entlang Radweg des Inn bestehend aus Weiden, Birken, Hartriegel und Traubenkirsche.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 5 Fläche: in m² 2915 Länge in m: 256

Bestandestyp: 0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst

Charakteristik:

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

 Ifd. Nummer:
 6
 Fläche: in m²
 1392
 Länge in m:
 213

Bestandestyp: 0104 Laubwald/Laubholzforst

Charakteristik:

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 7 Fläche: in m² 579 Länge in m: 154

Bestandestyp: 0401 Stehendes Gewässer

Charakteristik: Unstrukturierter Fischteich, sehr trüb und ohne Wasserpflanzen. Steilufer teilweise mit Steinen befestigt.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 8 Fläche: in m² 867 Länge in m: 151

Bestandestyp: 0104 Laubwald/Laubholzforst

Charakteristik:

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 9 Fläche: in m² 1129 Länge in m: 238

Bestandestyp: 0202 Uferbegleitgehölz

Charakteristik: Ufergehölz rund um Fischteich bestehend aus Weiden, Eschen, Hollunder und Hartriegel.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 10 Fläche: in m² 7212 Länge in m: 430

Bestandestyp: 0104 Laubwald/Laubholzforst

Charakteristik:

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

lfd. Nummer: 11 Fläche: in m² 387 Länge in m: 84

Bestandestyp: 0401 Stehendes Gewässer

Charakteristik: Unstrukturierter Fischteich ohne Ufervegetation. Am südlichen Rand grenzt Ufergehölz des Doblbaches ans

Ufer.

Bearbeiter: Alice Pfanzelt

Ifd. Nummer:	12 Fläche: in m²	35286	Länge in m:	2365
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz		Ū	
Charakteristik:	Breites Ufergehölz des Doblbaches. Altbestand aus Eschen, Weiden und anschließenden Hangwald.	Ahorn. Gep	orägt durch den	
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	13 Fläche: in m²	14977	Länge in m:	683
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:	,			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	14 Fläche: in m²	1012	Längo in m:	191
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe		Länge in m:	131
Charakteristik:	Feldgehölz aus Eichen, Weiden, Hollunder, Eschen und Hasel.	unter roc	,0111	
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
	7,000 1,001200			
Ifd. Nummer:	15 Fläche: in m²	2855	Länge in m:	211
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst			
Charakteristik:	Develorities and the			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	16 Fläche: in m²	1342	Länge in m:	228
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst			
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	17 Fläche: in m²	9436	Länge in m:	1530
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz		-	
Charakteristik:	Ufergehölz der Gurten aus Weiden und Eschen.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	18 Fläche: in m²	429	Länge in m:	138
Bestandestyp:	0203 Heckenzug		Lango III III.	
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	19 Fläche: in m²	2008	l änge in mi	309
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst	2000	Länge in m:	309
Charakteristik:	CTO4 Laubwald/Laubiloiziorst			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
	7,000 1,001200			
Ifd. Nummer:	Pläche: in m ²	3027	Länge in m:	249
Bestandestyp: Charakteristik:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik.	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	21 Fläche: in m²	4791	Länge in m:	317
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	23 Fläche: in m²	800	Länge in m:	120
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe	unter 100)0m²	
Charakteristik:	Kleines Feldgehölz aus Altbestand von Eschen und Eichen.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	24 Fläche: in m²	7255	Länge in m:	877
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz		Č	
Charakteristik:	Uferbegleitgehölz eines schmalen Gerinnes bestehend aus Altbestand vor	Pappeln,	Eschen und We	iden
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			

Idia Nummer: 25								
Charakteristik: Neu angepflanztes Feldgehötz aus Eschen, Erien, Weiden und Ahrom Baarbolter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 28 Bestandestyp: O103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelhoiz-Mischforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Seichder wenig strukturierter Fischleich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Seichder wenig strukturierter Fischleich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 29 Earther wenig strukturierter Fischleich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 29 Earther wenig Strukturierter Fischleich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Bearther Weide, Obstbaumreihen) Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Beartheristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 30 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Ufferbegleitgehötz eines schmalen Gerinnes bestehend aus Altbestand von Pappeln, Eschen und Weiden Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 31 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 32 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 33 Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: 34 Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Searadestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakterisik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Idd. Nummer: Searadestyp: O104 Laubwald/Laub	lfd. Nummer:						· ·	161
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Bestandestyp:					unter 100	0m²	
Id. Nummer: 26 Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit	Charakteristik:	Neu an	gepflanztes Feldgehölz aus Esc	chen, Erl	en, Weiden und Ahorn			
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Seichter wenig strukturierter Fischteich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzeit Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Ifd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzeit Ifd. Nummer: Bearbeiter: A			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Ifd. Nummer:	26			Fläche: in m²	716	Länge in m:	114
Id. Nummer: 27	Bestandestyp:	0103	Laub-Nadel-Mischwald/Lauk	o-Nadelh	olz-Mischforst		_	
Idd. Nummer: 27 Sestandestyp: 0401 Stehendes Gewässer Seichter wenig strukturierter Fischteich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Charakteristik:							
Sestandestyp: 0401 Stehendes Gewässer			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Sestandestyp: 0401 Stehendes Gewässer	Ifd. Nummer:	27			Fläche: in m²	470	Länge in m:	106
Charakteristik: Seichter wenig strukturierter Fischteich mit vielen Algen. Umgeben von Laubwald. Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Alice Pfanzelt Fläche: in m² 2606 Länge in m: 235 Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. Nummer: 31 Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Idd. N			Stehendes Gewässer		1 1001101 111 111		_ago	
Ifd. Nummer: 28	• •	Seichte	r wenig strukturierter Fischteich	n mit viele	en Algen. Umgeben von Lau	bwald.		
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt	If I No.				FIV de la la cara	2000	1 8	225
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt			Straughathaatand (Straugha	tuioco/		2000	Lange in m:	233
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Bearbeiter: Alice Pfanzelt		0204	Streuopstbestand (Streuops	stwiese/-	weide, Obstbaumremen)			
Ifd. Nummer: 29	Ondraktoriotik.		Rea	rheiter:	Alica Pfanzalt			
Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 30			Deal	. 50101.				
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt					Fläche: in m²	2250	Länge in m:	223
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 30		0104	Laubwald/Laubholzforst					
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Uferbegleitgehölz eines schmalen Gerinnes bestehend aus Altbestand von Pappeln, Eschen und Weiden Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Charakteristik:		D					
Bestandestyp: 0202 Uferbegleitgehölz Charakteristik: Uferbegleitgehölz eines schmalen Gerinnes bestehend aus Altbestand von Pappein, Eschen und Weiden Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 31			Bea	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Charakteristik: Uferbegleitgehölz eines schmalen Gerinnes bestehend aus Altbestand von Pappeln, Eschen und Weiden Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Ifd. Nummer: Bestandestyp: O104 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen) Ifd. Nummer: Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Ifd. Nummer: Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzf	Ifd. Nummer:				Fläche: in m²	18606	Länge in m:	1906
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Fläche: in m² 1867 Länge in m: 223								
Ifd. Nummer: 31 Fläche: in m² 1867 Länge in m: 223 Bestandestyp: 0104 Laubwald/Laubholzforst Ifd. Nummer: 32 Fläche: in m² 1266 Länge in m: 132 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 33 Fläche: in m² 1618 Länge in m: 149 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 34 Fläche: in m² 4651 Länge in m: 344 Bestandestyp: O204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen) Eache: in m² 4651 Länge in m: 344 Ifd. Nummer: 36 Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 36 Fläche: in m² 12444 Länge in m: 780 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: O306 Neubewaldung/Aufforstung	Charakteristik:	Uferbe	-			Pappeln,	Eschen und Wei	den
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Ifd. Nummer:	31			Fläche: in m²	1867	Länge in m:	223
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 32	Bestandestyp:	0104	Laubwald/Laubholzforst					
Ifd. Nummer: 32 Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Charakteristik:							
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 33			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: Bestandestyp: O306 Neubewaldung/Aufforstung	Ifd. Nummer:	32			Fläche: in m²	1266	Länge in m:	132
Ifd. Nummer: 33	Bestandestyp:	0104	Laubwald/Laubholzforst				J	
Ifd. Nummer: 33	Charakteristik:							
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 34			Bea	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 34	Ifd Nummer:	22			Fläche: in m²	1618	Länge in m:	149
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt			Laubwald/Laubholzforst		riadic. III III	1010	Lange in in.	140
Ifd. Nummer: 34 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen) Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 36 Fläche: in m² 12444 Länge in m: 780 Bestandestyp: Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: O306 Neubewaldung/Aufforstung		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Eddb Wala, Eddb HolElol of					
Ifd. Nummer: 34 Fläche: in m² 4651 Länge in m: 344 Bestandestyp: Charakteristik: 0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen) Ifd. Nummer: 36 Fläche: in m² 12444 Länge in m: 780 Bestandestyp: Charakteristik: 0104 Laubwald/Laubholzforst Ifd. Nummer: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: Charakteristik: 0306 Neubewaldung/Aufforstung			Bea	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Bestandestyp: O204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen) Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 36	16.1. 5.1					4054		244
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 36 Bestandestyp: O104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Bestandestyp: O306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Charakteristik:			Ctroughotheetend (Ctroughe			4651	Lange in m:	344
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 36		0204	Streuopstbestaria (Streuops	stwiese/-	weide, Obstbaumremen)			
Ifd. Nummer: 36	Onarakteristik.		Rea	rheiter:	Alica Pfanzalt			
Bestandestyp: 0104 Laubwald/Laubholzforst Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Bestandestyp: 0306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik: Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Charakteristik:			- Dour	ibolioi.	Alice Flatizett			
Charakteristik: Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: 0306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik:					Fläche: in m²	12444	Länge in m:	780
Bearbeiter: Alice Pfanzelt Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: 0306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik:		0104	Laubwald/Laubholzforst					
Ifd. Nummer: 37 Fläche: in m² 23664 Länge in m: 620 Bestandestyp: 0306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik:	Unarakteristik:		-		All Dr. "			
Bestandestyp: 0306 Neubewaldung/Aufforstung Charakteristik:			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			
Charakteristik:	lfd. Nummer:	37			Fläche: in m²	23664	Länge in m:	620
		0306	Neubewaldung/Aufforstung					
Bearbeiter: Alice Pfanzelt	Charakteristik:							
			Bear	rbeiter:	Alice Pfanzelt			

Danta de 1	38	Madahar-1981 C. C.	£4	Fläche: in m²	18157	Länge in m:	1034
Bestandestyp: Charakteristik:	0102	Nadelwald/Nadelholzf	forst				
zilai akteristik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
			Boarboilor.				
fd. Nummer:	39	1 11-101-6	4	Fläche: in m²	8779	Länge in m:	578
Bestandestyp: Charakteristik:	0104	Laubwald/Laubholzfo	orst				
onarakteristik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
			Dearbeiter.				
fd. Nummer:	40	Stabandar Caus		Fläche: in m²	267	Länge in m:	76
Bestandestyp: Charakteristik:		Stehendes Gewässer		d ohne Wasserpflanzen.			
Jilaraktoriotik.	Otraktar	TOOCI KICITICI T TOOTICIOTT	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
			Boarboilor.				
fd. Nummer:	41	Haalaaaaaa		Fläche: in m²	674	Länge in m:	161
Bestandestyp: Charakteristik:	0203	Heckenzug					
Jilaraktoriotik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
C.I. NI.					0440	1 %	000
fd. Nummer: Bestandestyp:	42	Stroughothootand (St	roughotwices/	Fläche: in m²	2148	Länge in m:	230
Charakteristik:	0204	Streuopstbestand (St	reuobstwiese/	-weide, Obstbaumreihen)			
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Cal. N					1261	1.8	470
fd. Nummer: Bestandestyp:	43	Laubwald/Laubholzfo	.rot	Fläche: in m²	1361	Länge in m:	179
Charakteristik:	0104	Laubwaid/Laubhoizio	rst				
onarantonoun.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fal Ni					2202	1 2 :	105
fd. Nummer: Bestandestyp:	44 0204	Stroughetheetand (St	rauahetwiaea/	Fläche: in m² -weide, Obstbaumreihen)	2202	Länge in m:	195
Charakteristik:	0204	Otreuobstbestaria (Otr	i euobatwiese/	weide, Obstbaum emen,			
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	45			Fläche: in m²	509	Länge in m:	98
Bestandestyp:		Kleinstwaldfläche ("F	eldaehölz"). G	ebüsch oder Baumgruppe		Länge in m:	30
Charakteristik:		nölz aus Eschen, Eichen	-	outern out. Euring. uppe			
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	47			Fläche: in m²	17319	Länge in m:	743
Bestandestyp:		Laub-Nadel-Mischwal	d/Laub-Nadell		17515	Lange III III.	143
Charakteristik:							
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	48			Fläche: in m²	2173	Länge in m:	198
Bestandestyp:		Streuobstbestand (St	reuobstwiese/	-weide, Obstbaumreihen)	20	Lange III III.	
		(**		,			
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Charakteristik:				Fläche: in m²	6942	Länge in m:	707
	49			i idono. Ili ili	JU 12	Lange in iii.	
fd. Nummer:	49 0204	Streuobstbestand (St	reuobstwiese/	-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik: fd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:		Streuobstbestand (St	reuobstwiese/	-weide, Obstbaumreihen)			
fd. Nummer: 3estandestyp:		Streuobstbestand (St	reuobstwiese/ Bearbeiter:	-weide, Obstbaumreihen) Alice Pfanzelt			
fd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	0204	Streuobstbestand (St		Alice Pfanzelt	3873	Länge in m	314
fd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik: fd. Nummer:	50	Streuobstbestand (St	Bearbeiter:		3873	Länge in m:	314
fd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	50		Bearbeiter:	Alice Pfanzelt	3873	Länge in m:	314

fd. Nummer: Bestandestyp:	51 0204	Streuobstbestand (Streuobstwiese/-we	Fläche: in m² eide, Obstbaumreihen)	5046	Länge in m:	337
Charakteristik:		(**************************************	,			
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	52		Fläche: in m²	2126	Länge in m:	229
Bestandestyp: Charakteristik:	0204	Streuobstbestand (Streuobstwiese/-we	eide, Obstbaumreihen)			
znarakteristik.		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	53		Fläche: in m²	738	Länge in m:	121
Bestandestyp:		Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Geb			•	
Charakteristik:	Feldgeh	ölz neben Hof bestehend aus Schneeball	, Esche, Kirsche und Kast	anie.		
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	55		Fläche: in m²	1626	Länge in m:	176
Bestandestyp:	0204	Streuobstbestand (Streuobstwiese/-we	eide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd Niverser	F.C.	Bedibeller. A	Fläche: in m²	672	Länge in me	120
fd. Nummer: Bestandestyp:	56 0204	Streuobstbestand (Streuobstwiese/-we		673	Länge in m:	120
Charakteristik:			,,			
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	57		Fläche: in m²	92447	Länge in m:	1719
Bestandestyp:	0306	Neubewaldung/Aufforstung				
Charakteristik:		Doorlooks v. A	" Df "			
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer: Bestandestyp:	58	Nadelwald/Nadelholzforst	Fläche: in m²	422464	Länge in m:	4798
Charakteristik:	0102	nadeiwaid/Nadeiii0i2i0i5t				
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	59		Fläche: in m²	69902	Länge in m:	1486
Bestandestyp:	0306	Neubewaldung/Aufforstung			-	
Charakteristik:		Decade them.				
		Bearbeiter: A				
fd. Nummer: Bestandestyp:	60	Nadelwald/Nadelholzforst	Fläche: in m²	43309	Länge in m:	1589
Charakteristik:	0102	nadeiwaid/Nadeinoizioist				
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	61		Fläche: in m²	21733	Länge in m:	750
Bestandestyp:	0306	Neubewaldung/Aufforstung			Ü	
Charakteristik:						
		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	62		Fläche: in m²	14240	Länge in m:	575
Bestandestyp: Charakteristik:	0102	Nadelwald/Nadelholzforst				
antonoun.		Bearbeiter: A	lice Pfanzelt			
fd. Nummer:	64	<u> </u>	Fläche: in m²	488	Länge in m:	101
		Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Geb			-	
Bestandestyp:	0201	rtiellistwalaliache (i elagelloiz /, Geb	usch oder baumgruppe	uniter 100	7111	

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	65 Fläche: in m ² 0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	675	Länge in m:	120
Charakteristik:	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifal NI	7,1100 7,101,1251	4205	1 2 5	205
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	66 Fläche: in m² 0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	1395	Länge in m:	205
Charakteristik:	0204 Streuobstbestaliu (Streuobstwiese/-Weitte, Obstbaumiemen)			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	67 Fläche: in m²	946	Länge in m:	185
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	69 Fläche: in m²	11005	Länge in m:	505
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst	11000	Lange in iii.	
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	70 Fläche: in m²	3787	Länge in m:	291
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
	7,1100 7,101,1251	4040		20.4
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	71 Fläche: in m² 0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	1010	Länge in m:	204
Charakteristik:	0204 Streubstbestand (Streubstwieser-weide, Obstbaumiemen)			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	72 Fläche: in m²	991	Länge in m:	127
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)		· ·	
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	73 Fläche: in m²	1135	Länge in m:	132
Bestandestyp: Charakteristik:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik.	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd Nummor:		3016	Längo in m:	228
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	74 Fläche: in m² 0104 Laubwald/Laubholzforst	3010	Länge in m:	220
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	75 Fläche: in m²	516	Länge in m:	139
Bestandestyp:	0203 Heckenzug			
Charakteristik:	Feldgehölz aus Kastanie, Kirsche und Fichte.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	76 Fläche: in m²	2096	Länge in m:	324
Bestandestyp: Charakteristik:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	77 Fläche: in m²	1158	Länge in m:	163
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst		-	
Charakteristik:	Doorhoiter All Dr. II			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			



Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	78 0204	Streuobstbestand (Streuobstv	wiese/-\	Fläche: in m² weide, Obstbaumreihen)	6148	Länge in m:	473
Charakteristik.		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	79 0306	Neubewaldung/Aufforstung		Fläche: in m²	1913	Länge in m:	330
Characteristic.		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	80 0102	Nadelwald/Nadelholzforst		Fläche: in m²	20764	Länge in m:	677
Onarakteristik.		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	81 0306	Neubewaldung/Aufforstung		Fläche: in m²	14434	Länge in m:	551
onaramono		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	82 0102	Nadelwald/Nadelholzforst		Fläche: in m²	766287	Länge in m:	5355
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	83 0306	Neubewaldung/Aufforstung		Fläche: in m²	24212	Länge in m:	851
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	84 0204	Streuobstbestand (Streuobstv	wiese/-\	Fläche: in m² weide, Obstbaumreihen)	3542	Länge in m:	349
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	85 0204	Streuobstbestand (Streuobstv	wiese/-\	Fläche: in m² weide, Obstbaumreihen)	1267	Länge in m:	202
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	87 0204	Streuobstbestand (Streuobstv	wiese/-\	Fläche: in m² weide, Obstbaumreihen)	674	Länge in m:	138
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:		Kleinstwaldfläche ("Feldgehö	ılz"), Ge	Fläche: in m² büsch oder Baumgruppe	619 unter 100	Länge in m: 0m²	150
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	90 0104	Laubwald/Laubholzforst		Fläche: in m²	4184	Länge in m:	279
		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	91 0204	Streuobstbestand (Streuobstv	wiese/-	Fläche: in m² weide, Obstbaumreihen)	387	Länge in m:	110
CHARACTOTIC.		Bearb	eiter:	Alice Pfanzelt			

lfd. Nummer:	92 Fläche: in m²	703	Länge in m:	266
Bestandestyp: Charakteristik:	0203 Heckenzug Heckenzug zwischen Feldern bestehend aus Weiden, Hartriegel, Heckenzo	se und Se	chneehall	
onarakteristik.	Bearbeiter: Alice Pfanzelt	oc una o	Silicobali	
	7,000 1,00,1200			
lfd. Nummer:	93 Fläche: in m²	475	Länge in m:	98
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:	5 1 2 2 2 2 2			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	94 Fläche: in m²	3979	Länge in m:	288
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	95 Fläche: in m²	3609	Länge in m:	412
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)		3	
Charakteristik:	,			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	97 Fläche: in m²	1696	Länge in m:	249
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	1030	Lange III III.	243
Charakteristik:	5254 Streads States and (Streads States of Welder, Obstate in entire)			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
	7,000 1,00,1200			
fd. Nummer:	99 Fläche: in m²	5430	Länge in m:	321
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst			
Charakteristik:	B. 1. %			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	102 Fläche: in m²	3015	Länge in m:	257
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst			
Charakteristik:				
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	103 Fläche: in m²	1594	Länge in m:	302
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz			
Charakteristik:	Ufergehölz eine schmalen Gerinnes aus Eschen, Pappeln, Fichten und Wei	den		
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	104 Fläche: in m²	896	Länge in m:	220
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz			
Charakteristik:	Ufergehölz eines schmalen Gerinnes, großteils angepflanzt. Bestehend aus	Esche, Ł	Kastanie, Nußbau	ım,
	Pappel, Liguster, Fichte und Eiche.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	105 Fläche: in m²	442	Länge in m:	111
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe	unter 10	00m²	
Charakteristik:	Feldgehölz aus Weide, Pappel, Robinie, Esche, Kirsche und Eiche.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	106 Fläche: in m²	1829	Länge in m:	265
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz		Lango III III.	_50
Charakteristik:	Ufergehölz eiens schmalen Gerinnes aus Eschen, Pappeln und Eichen			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			
() A (, 1100 1 101.1201	4444		400
lfd. Nummer:	107 Fläche: in m²	1141	Länge in m:	166
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe	unter 10	uum²	
Charakteristik:	Feldgehölz aus Weide, Pappel, Robinie, Esche, Kirsche und Eiche.			
	Bearbeiter: Alice Pfanzelt			

fd. Nummer:	108	Fläche: in m²	2199	Länge in m:	225
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-v	weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:	Do out oiteur	A.I. 56 II			
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	109	Fläche: in m²	356	Länge in m:	75
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-	weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	110	Fläche: in m²	774935	Länge in m:	4494
Bestandestyp:	0102 Nadelwald/Nadelholzforst				
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	111	Fläche: in m²	1087	Länge in m:	152
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Ge			-	
Charakteristik:	Feldgehölz aus Pappel, Esche, Linde und Kirsch				
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	112	Fläche: in m²	1735	Längo in m:	197
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-		1733	Länge in m:	191
Charakteristik:	0204 Streuobstbestallu (Streuobstwiese/-	weide, Obstbaumemen)			
orial antonounc	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
	Bearbeiter.				
fd. Nummer:	113	Fläche: in m²	536	Länge in m:	97
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Ge		unter 100	0m²	
Charakteristik:	Feldgehölz bei Haus bestehend aus Birke, Ficht	-			
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	114	Fläche: in m²	564	Länge in m:	94
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Ge	büsch oder Baumgruppe	unter 100	0m²	
Charakteristik:	Feldgehölz aus Esche, Pappel, Weide und Birke	9			
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	115	Fläche: in m²	680	Länge in m:	154
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-v	weide, Obstbaumreihen)		_	
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	116	Fläche: in m²	1570	Länge in m:	201
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst	ridono. Ili ili		Lango III III.	
Charakteristik:					
	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
		Fig. 1	074		405
fd. Nummer:	118	Fläche: in m²	871	Länge in m:	185
Bestandestyp: Charakteristik:	0206 Baumreihe, Allee				
onarakteristik.	Bearbeiter:	Alian Dfanzalt			
	Dearbeiter.	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	119	Fläche: in m²	938	Länge in m:	145
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Ge	•	unter 100	0m²	
Charakteristik:	Feldgehölz neben Haus aus Birke, Esche und F				
Sharaktonotik.		Alice Pfanzelt			
Sharaktonotik.	Bearbeiter:	Alice Flanzeit			
fd. Nummer:	Bearbeiter:	Fläche: in m²	685	Länge in m:	187
		Fläche: in m²		-	187
fd. Nummer:	121	Fläche: in m²		-	187



lfd. Nummer:	122	Fläche: in m²	1514	Länge in m:	343
Bestandestyp:	0203 Heckenzug				
Charakteristik:	Hecke aus Schneeball, Heckenrose, Linde und Esche				
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			
lfd. Nummer:	124	Fläche: in m²	4457	Länge in m:	694
Bestandestyp:	0202 Uferbegleitgehölz				
Charakteristik:	Ufergehölz des Doblbaches aus Altbestand von Weiden, Es	chen , Linden, S	Schwarzer	len und Eichen.	
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			
Ifd. Nummer:	125	Fläche: in m²	1507	Länge in m:	176
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obst			_ago	
Charakteristik:	,	,			
	Bearbeiter: Alice Pfanze	elt			
Ifd Nummor:	426	Fläche: in m²	1355	Länge in m:	240
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	126 0104 Laubwald/Laubholzforst	riache. in m-	1333	Länge in m:	240
Charakteristik:	CIOT Laubwaid/Laubiioizioist				
	Bearbeiter: Alice Pfanze	⊇l†			
Ifd. Nummer:	127	Fläche: in m²	49849	Länge in m:	1274
Bestandestyp: Charakteristik:	0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischfo	rst			
Charakteristik.	Poorhoitor: All Disco	- 16			
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	ƏIT ————————————————————————————————————			
lfd. Nummer:	128	Fläche: in m²	2750	Länge in m:	247
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obst	baumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			
lfd. Nummer:	129	Fläche: in m²	660	Länge in m:	110
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obst	baumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice Pfanze	elt			
Ifd. Nummer:	130	Fläche: in m²	4445	Länge in m:	392
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obst				
Charakteristik:	•	,			
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			
Ifd. Nummer:	131	Fläche: in m²	1018	Länge in m:	121
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder			-	121
Charakteristik:	Feldgehölz aus Eschen, Eichen und Kirschen neben Hof.	Baariigrappe	unter 100	0	
	Bearbeiter: Alice Pfanze	elt			
			F0.0		
Ifd. Nummer:		Fläche: in m²	586	Länge in m:	92
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder	Ваиmgruppe	unter 100	um²	
Charakteristik:	Kleines Feldgehölz aus Kastanien und Pappeln Bearbeiter: Alice Pfanz	_ 14			
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	eit			
lfd. Nummer:	133	Fläche: in m²	2141	Länge in m:	234
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst				
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			
lfd. Nummer:	134	Fläche: in m²	17326	Länge in m:	1120
Bestandestyp:	0104 Laubwald/Laubholzforst				
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice Pfanzo	elt			

Ifd. Nummer: Bestandestyp:	135 0104	Laubwald/Laubholzforst		Fläche: in m²	58582	Länge in m:	2639
Charakteristik:	0104	Laubwaiu/Laubiioi2i0i5t					
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	136			Fläche: in m²	2467	Länge in m:	230
Bestandestyp:	0204	Streuobstbestand (Streuob	stwiese/-	-weide, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:		Dag	whoitow	Al' DfII			
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	137	0, 1, 1, 1, 1, 0, 1,		Fläche: in m²	3212	Länge in m:	233
Bestandestyp: Charakteristik:	0204	Streuobstbestand (Streuob	stwiese/-	-weide, Obstbaumreihen)			
onarantonom.		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	138			Fläche: in m²	2639	Länge in m:	290
Bestandestyp:		Streuobstbestand (Streuob	stwiese/-			Lango III III.	
Charakteristik:		•		•			
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	139			Fläche: in m²	2231	Länge in m:	361
Bestandestyp:	0104	Laubwald/Laubholzforst					
Charakteristik:		_					
		Веа	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	140			Fläche: in m²	1199	Länge in m:	180
Bestandestyp: Charakteristik:	0104	Laubwald/Laubholzforst					
onaraktenstik.		Rea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fal Niverser and	444				4425	1 8 :	437
fd. Nummer: Bestandestyp:	141 0104	Laubwald/Laubholzforst		Fläche: in m²	4425	Länge in m:	431
Charakteristik:							
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	142			Fläche: in m²	1048	Länge in m:	134
Bestandestyp:	0201	Kleinstwaldfläche ("Feldge	hölz"), G	ebüsch oder Baumgruppe	unter 100	-	
Charakteristik:	Reines	Eschenfeldgehölz					
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	143			Fläche: in m²	7840	Länge in m:	680
Bestandestyp:	0104	Laubwald/Laubholzforst					
Charakteristik:		Res	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
			arbeiter.				
lfd. Nummer: Bestandestyp:	144	Laubwald/Laubholzforst		Fläche: in m²	4363	Länge in m:	434
Charakteristik:	0104	Laubwaiu/Laubiioizioist					
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	147			Fläche: in m²	3891	Länge in m:	346
Bestandestyp:		Streuobstbestand (Streuob	stwiese/-			Lange III III.	5 10
Charakteristik:		,		,			
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			
fd. Nummer:	148			Fläche: in m²	3281	Länge in m:	260
Bestandestyp:	0204	Streuobstbestand (Streuob	stwiese/-	-weide, Obstbaumreihen)		-	
Charakteristik:							
		Bea	arbeiter:	Alice Pfanzelt			

lfd. Nummer: Bestandestyp:	149 0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	Fläche: in m²	934	Länge in m:	124
Charakteristik:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	, Obstbaumremen)			
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	150	Fläche: in m²	2244	Länge in m:	232
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	151	Fläche: in m²	1173	Länge in m:	138
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	152	Fläche: in m²	2332	Länge in m:	354
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	, Obstbaumreihen)			
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	153	Fläche: in m²	5430	Länge in m:	436
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide	, Obstbaumreihen)		· ·	
Charakteristik:					
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	154	Fläche: in m²	2808	Länge in m:	264
Bestandestyp:	0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide			g	
Charakteristik:	·	•			
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	156	Fläche: in m²	193	Länge in m:	59
Bestandestyp:	0401 Stehendes Gewässer				
Charakteristik:	Angelegter strukturloser Fischteich mit Algen am Ran-	de eines Laubwaldes.	Dieser bi	ldet auch Uferge	hölz
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	157	Fläche: in m²	492	Länge in m:	130
Bestandestyp:	0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsc	h oder Baumgruppe ւ	unter 100	00m²	
Charakteristik:	Kleines Feldgehölz aus Eschen und Eichen an Straße	nkreuzung			
	Bearbeiter: Alice	Pfanzelt			
fd. Nummer:	501	Fläche: in m²	0	Länge in m:	246
Bestandestyp:	0402 Fließendes Gewässer				
Charakteristik:	Teilabschnitt des Gurtenbaches. Reguliert, begradigt, 1	Sohle und Uferbefestig	gung mit	Wasserbaustein	en. EP
		Pfanzelt			
fd. Nummer:	502	Fläche: in m²	0	Länge in m:	1859
Bestandestyp:	0402 Fließendes Gewässer			-	
Charakteristik:	Teilabschnitt des Doblbaches, hart reguliert mit Trape dichter Ufergehölzsaum. EP 1 + EP 2	zprofil und ohen Uferv	egetation	. Weiter oben da	nn
		Pfanzelt			
fd. Nummer:	503	Fläche: in m²	0	Länge in m:	1421
Bestandestyp:	0402 Fließendes Gewässer			J	
Charakteristik:	Wenig Wasser führendes Gerinne, das in Doblbach m				
	Teilstück für Entenzucht eingezäunt, begradigt, mit St	einen hetestiat teils ka	analisiert.	EP 3 + 4	

Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	504 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	176
onaramonoum.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	505 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	47
Oriarakteristik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	506	File Complete Complete		Fläche: in m²	0	Länge in m:	1292
Bestandestyp: Charakteristik:	Schmal	Fließendes Gewässer es Gerinne mit teilweise anzgras am Ufer. EP 5	Flachufer, san	dig, schottrige Sohle. Dichtes	Ufergeh	ölz, teilweise	
	3	3	Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer:	507	1161		Fläche: in m²	0	Länge in m:	49
Bestandestyp: Charakteristik:	Ufergeh	Uferbegleitgehölz nölz abschnittsweise um l nkirsche.	Fischteich, ein	reihig. Bestehend aus Esche,	Ahorn, \	Weide und	
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	509 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	80
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	511 0203	Heckenzug		Fläche: in m²	0	Länge in m:	54
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	513 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	111
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	514 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	62
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp:	515 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	103
Charakteristik:			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	516 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	108
Charakteristik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	517 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	101
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
Ifd. Nummer: Bestandestyp: Charakteristik:	518 0206	Baumreihe, Allee		Fläche: in m²	0	Länge in m:	72
Gilaiaktelistik.			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			

lfd. Nummer:	519			Fläche: in m²	0	Länge in m:	57
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	520			Fläche: in m²	0	Länge in m:	144
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	521			Fläche: in m²	0	Länge in m:	57
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	522			Fläche: in m²	0	Länge in m:	103
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	523			Fläche: in m²	0	Länge in m:	78
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	524			Fläche: in m²	0	Länge in m:	32
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	525			Fläche: in m²	0	Länge in m:	48
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			
lfd. Nummer:	526			Fläche: in m²	0	Länge in m:	35
Bestandestyp: Charakteristik:	0206	Baumreihe, Allee					
			Bearbeiter:	Alice Pfanzelt			

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Gutachten Naturschutzabteilung Oberösterreich</u>

Jahr/Year: 2007

Band/Volume: 0431

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Naturraumkartierung Oberösterreich. Landschaftserhebung Gemeinde

Mörschwang. Endbericht. 1-43