LAND OBERÖSTERREICH

Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung Marktgemeinde Vöcklamarkt

Endbericht

Land Oberösterreich NATUR

Naturraumkartierung Oberösterreich

Landschaftserhebung
Marktgemeinde Vöcklamarkt

Endbericht

Wien, 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:
Arge DI Fank Grinschgl & DI Andreas Raab
TB für Landschaftsplanung und -pflege
1180 Wien, Schulgasse 63

Bearbeiter:
DI Andreas Raab, DI Frank Grinschgl

im Auftrag des Landes Oberösterreich,
Naturschutzabteilung – Naturraumkartierung OÖ

Fotos der Titelseite:
Foto links: Vöcklatal nordöstlich von Vöcklamarkt, Blick Richtung Norden
Foto rechts: Hügelland zwischen Schmidham und Maulham, Blick Richtung Osten

Fotonachweis:
alle Fotos DI Andreas Raab

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, September 2005

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

Inhaltsverzeichnis

1 VORBEMERKUNGEN 4

1.1 Allgemeines 4

1.2 Beschreibung des Bearbeitungsgebietes 5
1.2.1 Lage 5
1.2.2 Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr 5
1.2.3 Landschaftsgenese und Naturraum 7
1.2.4 Klima 7
1.2.5 Boden 8
1.2.6 Potenziell natürliche und aktuelle Vegetation 9

2 BESCHREIBUNG DER EINZELNEN TEILGEBIETE 10

2.1 Teilgebiet 1: Tal der Vöckla mit Seitentälern 13

2.2 Teilgebiet 2: Intensiv genutztes Hügelland 15

2.3 Teilgebiet 3: Talboden der Dürren Ager 17

3 ZUSAMMENFASSENDE BESCHREIBUNG 18

3.1 Ergebnisse der Landschaftserhebung 18

3.2 Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche 21

3.3 Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Aufwertung 21

4 VERWENDETE LITERATUR UND QUELLENVERZEICHNIS 23

4.1 Datengrundlagen 23

4.2 Literaturverzeichnis 23

4.3 Sonstige Quellen 24

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und ÖK50 11
Abb. 2: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und Orthophotos 12
Abb. 3 Prozentueller Anteil der erhobenen Bestandestypen am gesamten Gemeindegebiet 20

Tabellenverzeichnis

Tab. 1 Flächengrößen und prozentuelle Flächenverteilung der erhobenen Bestandestypen bzw. der nicht erhobenen Flächen in Relation zur gesamten Gemeindefläche bzw. zu den Tallagen (= Gemeindefläche exkl. Großwald, Kampfzone, Felsgebiet, Almflächen) 19
Tab. 2 Darstellung der Flächenverteilung und -größen der erhobenen Bestandestypen in Relation zur gesamten Gemeindefläche 20

Anhang 1: Fotodokumentation

Anhang 2: Beschreibung der Einzelflächen

Anhang 3: Karten (1:5.000)

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. Die Landschaftserhebung gibt eine grobe und überblicksartige Darstellung der vorhandenen Elemente. Die meisten relevanten 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. Für konkrete Planungen sind jedoch aufbauend auf die Landschaftserhebung weitere vertiefende Erhebungen je nach Problemstellung 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. Siedlungsflächen sind nicht Gegenstand der Landschaftserhebung. Waldflächen werden nicht detailliert erhoben.

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

Die Arbeitsgemeinschaft DI Frank Grinschgl & DI Andreas Raab wurde im April 2005 mit der Durchführung der Arbeiten zur Landschaftserhebung für die Gemeinde Vöcklamarkt im politischen Bezirk Vöcklabruck beauftragt. Der Bearbeitungszeitraum erstreckte sich von Mai 2005 bis Februar 2006. Das Gemeindegebiet umfasst das Bearbeitungsgebiet 2005-19. 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 wie z.B. der Flächenwidmungsplan und das Örtliche Entwicklungskonzept. Durch die Begehungen vor Ort erworbene Gebietskenntnisse und Wahrnehmungen durch den Bearbeiter sind eine wichtige Grundlage für die Berichtserstellung. Weiters wurden Informationen aus diverser Literatur zum Landschaftsraum und auch Recherchen aus dem Internet verwendet.

1.2 Beschreibung des Bearbeitungsgebietes

1.2.1 Lage

Vöcklamarkt liegt sehr zentral im Alpenvorland des Salzkammergutes, umgeben von Wiesen und bewaldeten Hügeln. Vöcklamarkt liegt im Attergau, im politischen Bezirk Vöcklabruck und im Gerichtsbezirk Frankenmarkt.

Die Marktgemeinde liegt auf einer Höhe von 488 m über Adria. Das Gemeindegebiet ist 27,46 km² (doris.ooe.gv.at) groß und ist in die drei Katastralgemeinden

- Vöcklamarkt,
- Walchen und
- Walkering eingeteilt.

Die Nord-Süd Ausdehnung beträgt 8,5 km, die Ost-West Ausdehnung 7,1 km.

Nach der naturschutzfachlichen Raumgliederung des Landes Oberösterreich setzt sich das Gemeindegebiet aus Teilen des Vöcklatales, des Vöckla-Ager-Hügellandes und zu einem kleinen Teil aus dem Inn- und Hausruckviertler Hügelland zusammen.

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

- Wald 5,0 (18,2%)
- Landwirtschaftliche Nutzung 18,8 (68,6%)
- Baufläche 0,3
- Gärten 1,1 (13,1%)
- Gewässer 0,4
- Sonstige Flächen 1,8

Im Vergleich zu Oberösterreich gesamt zeigt sich, dass Vöcklamarkt einen prozentuell unterdurchschnittlich großen Waldanteil, nämlich nur ca. Halb so viel wie Oberösterreich, dafür aber deutlich überdurchschnittlich viele landwirtschaftliche Nutzflächen aufweist.
Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr

1.2.2 Bevölkerung, Siedlung, Wirtschaft und Verkehr

Bevölkerung

Die Marktgemeinde Vöcklamarkt besteht aus 4.762 Einwohnern (2001). In den letzten Jahrzehnten ist die Bevölkerungsentwicklung durchwegs positiv. Dies ist in erster Linie durch die Geburtenbilanz bedingt.

Je km² leben 174 Personen. Seit der vorigen Zählung 1991 wuchs die Bevölkerung um 5,5%. Die Wanderungsbilanz trägt nur mit 0,3% zu dem Wachstum bei. In den achziger und neunziger Jahren wurde jedoch mit 3,2% eine stärkere Zuwanderung festgestellt.

Die Bevölkerungsgliederung nach Altersgruppen verschob sich im Zeitraum von 1981 bis 2001 dem allgemeinen Trend folgend in Richtung älterer Personen. Der Anteil der unter 15 Jährigen nahm trotz positiver Geburtenbilanz von 23,7% auf 20,5% ab. Der Ausländeranteil stieg

überproportional von 2,2% im Jahr 1981 auf 9,6% im Jahr 2001. Der Großteil der ausländischen Bevölkerung stammt aus Ex-Jugoslawien und der Türkei.

45,1% der Bevölkerung waren 2001 erwerbstätig. Nur 1,6% waren arbeitslos gemeldet. In der Land- und Forstwirtschaft waren 5,0 % der Erwerbspersonen, in Industrie und Gewerbe 42,2% und 52,4% im Dienstleistungssektor beschäftigt.

Auspendler und Einpendler halten sich die Waage. Wobei auffällt, dass im Zeitraum von 1981 bis 2001 die Zahl der Einpendler viel stärker gestiegen ist, als die Zahl der Auspendler.

Siedlung

Die Gemeinde Vöcklamarkt setzt sich aus dem Hauptort, mehreren kleineren Ortschaften – wie Walchen, Mösendorf, Schmidham oder Mörasing und zahlreichen Weilern und Einzelhöfen zusammen.

Die spätgotische zweischiffige Hallenkirche im Ortszentrum und die evangelische Kalvarienbergkapelle sind ebenso erwähnenswert wie das Schloss Walchen, in dem das Kinderweltmuseum untergebracht ist.

Eine dynamische Siedlungsentwicklung an den Rändern der Ortschaften ist festzustellen.

Wirtschaft

Mehr als zwei Drittel der Gemeindefläche ist landwirtschaftliche Nutzfläche, knapp über 18% ist Wald.

Die Mehrzahl der landwirtschaftlichen Betriebe betreiben Viehzucht, wobei Rinder, Schweine und Geflügel in größerer Zahl gehalten werden.

Über die Grenzen des Bezirks hinaus ist Vöcklamarkt als Einkaufs- und Dienstleistungszentrum bekannt.

Die Branche der Holz verarbeitenden Betriebe ist hervorzuheben, gibt es doch mehrere Sägewerke und Tischlereien in der Gemeinde. In Vöcklamarkt finden auch zahlreiche Menschen aus den Nachbargemeinden Beschäftigung.

Der Tourismus spielt in der Gemeinde mit ungefähr 5.000 Nächtigungen pro Jahr und einer durchschnittlichen Aufenthaltsdauer von rund 7 Tagen eine eher kleine Rolle. Die meisten Gäste stammen aus Deutschland. Neun Zehntel der Nächtigungen entfallen auf Gewerbebetriebe.

Verkehr

Die Erschließung des Gemeindegebietes erfolgt einerseits über die Bundesstraße B 1, welche von West nach Ost das Hügelland durchquert. Sie durchschneidet Mösendorf und führt an Waschprechting vorbei in Richtung Bezirkshauptstadt Vöcklabruck. Andererseits durchzieht das gesamte Vöcklatal im Gemeindegebiet die Westbahn.

Außerdem existiert eine private Lokalbahn, die Attergaubahn. Sie beginnt an der ÖBB-Eilzugstation Vöcklamarkt und führt über Walchen und Kogl nach Attersee.

Die gut ausgebaute Frankenburger Straße führt durch den Talraum östlich von Vöcklamarkt nach Redl. Die Überquerung der Westbahn bei Rohrwies prägt durch die damit verbundenen Dämme quer über das Tal das Landschaftsbild.

1.2.3 Landschaftsgenese und Naturraum

Fast das gesamte Gemeindegebiet liegt in geologischen Einheiten des Quartärs. Zusätzlich ist in kleinen Teilen der flachwelligen Hügellandschaft das ältere Tertiär mit Sanden und Schottern vertreten.

Das Vöcklatal mit den beiden Seitentälern der Redl und des Redlbaches sowie das Tal der Dürren Ager sind am Talboden durch die eiszeitlichen und rezenten ebenen Schotterablagerungen der Niederterrasse (Würm) geprägt.

Nördlich und westlich des Tales von Vöckla und Redl sowie östlich des Vöcklatales von Walkering bis Bierbaum liegt der Höhenzug der Mindel-Grundmoräne und Mindel-Endmoräne, welcher einen markanten Steilabfall zum Vöcklatal ausbildet.

Der Tertiärsockel des Hügelzuges steht mit Vöckla-Schichten (Sande mit cm-feinen Tonlagen) und Hausruckschottern an der Basis und am Unterhang des Steilabfalls an, im Bereich Hehenberg und östlich und südöstlich von Thal auch großflächig am Höhenrücken. Auch der Höhenrücken nördlich von Mösendorf wird noch von der Mindel-Grundmoräne gebildet.

Die gesamte südlich der bisher erwähnten Höhenrücken gelegene flachwellige Hügellandschaft wird von Einheiten des geologischen Zeitalters Riß eingenommen. Östlich des Tales der Dürren Ager setzen sich die Riß-Endmoränen fort, an beiden Seiten sind markante Steilabfälle ausgebildet.

Die vorherrschenden Bodentypen im Gemeindegebiet sind tagwasservergleyte Braunerden und Pseudogleye neben anderen Bodentypen an kleinflächigeren Standorten und menschlich überfomten Bodenbildungen.

1.2.4 Klima

Im Westteil des nördlichen Alpenvorlandes herrscht ozeanisches Klima mit hohen Sommerniederschlägen vor. Die Jahresniederschläge nehmen von 800 mm im Schärdinger Raum (Schärding: 315 m, 844 mm) und am Ostrand des Wuchsgebiets (Kematen am Innbach: 350 m, 818 mm) gegen den niederschlagsbegünstigten Alpenrand hin zu und erreichen im Westen 1500 mm (Seekirchen-Eugendorf: 540 m, 1447 mm). Die tiefmontanen Hochflächen und Rücken des Kobernaußerwaldes und des Hausrucks sind bei den vorherrschenden Westwetterlagen trotz der geringen Höhenunterschiede stark exponiert und dadurch klimatisch von den benachbarten Gebieten des Alpenvorlandes - mit vergleichbarer Entfernung zum Luv des Nordalpenrandes - deutlich differenziert. Niederschlagsmenge (St. Johann a.W. 625 m, 1161 mm) und Häufigkeit entsprechen bereits annähernd den Verhältnissen am Alpenrand. Nur östliche Bereiche des Hausrucks sind etwas trockener. Es zeigt sich ein ausgeprägtes sommerliches Niederschlagsmaximum; die Niederschlagszunahme mit Annäherung an die Alpen ist zur Zeit des Julimaximums am stärksten ausgeprägt.

Die Winter sind mit Ausnahme einiger wärmebegünstigter Lagen kälter als im östlichen Alpenvorland; somit ergeben sich demgegenüber eine längere Schneedeckendauer und kürzere Vegetationszeit. Auch die Juli-Mitteltemperaturen sind im Allgemeinen etwas geringer als im Ostteil des Alpenvorlandes. Die montanen Rücken und Hochflächen sind stark windausgesetzt.

Die Summe der Jahresniederschläge liegt zwischen 1000 und 1200 mm. Die Zahl der Tage mit Schneedecke liegt zwischen 60 und 100 im Jahr.

Die wahre mittlere Lufttemperatur im Gemeindegebiet beträgt im Jänner -2° bis -3°C, im Juli 17° bis 18°C, das Jahresmittel liegt bei 7° bis 8°C.

Die für das Arbeitsgebiet relevante, nächstgelegene Station ist die etwas westlich von Vöcklamarkt gelegene Station Frankenmarkt (538 m.ü.A.). (Quelle: Biotopkartierung Vöcklamarkt.)

Das Mittel der Jahresniederschläge der Zeitreihe 1871 bis 1980 liegt bei 1193 mm, der Reihe 1931 bis 1960 bei 1366 mm.

Die höchsten Niederschlagswerte werden im Juli gemessen.
Die Sonnenscheindauer beträgt 1955 Stunden pro Jahr.

Neuere Daten konnten nur zu den Stationen Gmunden, Mondsee und Ried ermittelt werden, zwischen denen Vöcklamarkt liegt.

Folgende langjährige Mittelwerte und Mittelwerte vom Jahr 2003 konnten im Stadtgebiet Gmunden gemessen werden (Quelle: Bundesamt und Forschungszentrum für Landwirtschaft 2000 und Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik):

	Gmunden	Mondsee	Ried
Jahresniederschlag mm (2003)	950	1144	741
Mittlere Jahrestemperatur °C (2003)	9,8	9,5	9,2
Mittlere Jännertemperatur °C 14 Uhr (2003)	0,8	0,5	-0,3
Mittlere Julitemperatur °C (2003)	20,6°C	19,7	20,0
Tage mit Schneedecke (2003)	61	68	71
Sonnenscheindauer (2003)	1955	- - -	2288 Stunden

1.2.5 Boden

Die größten Flächen werden von verschiedenen Ausprägungen von meist kalkfreien Lockersediment-Braunerden eingenommen. Diese Böden sind wechselfeucht mit hoher Speicherkraft, geringer Durchlässigkeit, Tagwasserstau, stark humos und kalkfrei. Bei Ackernutzung ist die Bearbeitung erschwert, infolge bindiger Bodenart und zeitweisen Tagwasserstaues besteht die Gefahr der Verdichtung und Schollenbildung. Bei Grünlandnutzung sind diese Böden gut befahr- und beweidbar. Sie sind als mittelwertiges Ackerland und mittelwertiges Grünland eingestuft.

Die gewässernahen Tallagen (Flussterrassen) haben typische Gleye oder extreme Gleyböden. Meist sind diese Bereiche entwässert, die Böden sind kalkfrei und aus feinem und grobem Schwemmaterial gebildet. Sie sind als gering- bis mittelwertige Grünlandstandorte eingeschätzt.

Im Gebiet der Altmoränen, verbreitet auf Rücken, Riedeln und westschauenden Hängen, eben bis leicht hängig, findet sich die dritte Bodenform des Gemeindegebietes, verschiedene Typen von Pseudogley aus feinem und grobem Lockermaterial der Altmoräne wechselfeucht mit Überwiegen der Feuchtphase.
Diese Böden sind durch geringe Durchlässigkeit, sehr hohe Speicherkraft und Tagwasserstau gekennzeichnet. Sie sind als mittelwertiges Grünland eingeschätzt.

Im Nordosten des Gemeindegebietes im Gebiet des Redlbaches in der Talmulde ist ein großflächig überlagertes, kalkfreies Niedermoor beschrieben. Es ist teilweise entwässert, feucht, z. T. auch naß, je nach Vorhandensein von Dränagen aufgrund des hohen Grundwasserstandes.

Es besitzt Anmoorhumus, stark zersetzten oder zersetzten Torf und ist kalkfrei. Das Befahren ist stark erschwert infolge starker Durchfeuchtung (Gitterräder). Es ist nicht beweidbar und wird als geringwertiges bis mittelwertiges Grünland ausgewiesen.

1.2.6 Potenziell natürliche und aktuelle Vegetation

Das Aufnahmegebiet liegt im Wuchsgebiet 4.1: „Nördliche Randalpen – Westteil" in folgenden Höhenstufen (Quelle: BFW 2005):

Folgende natürliche Waldgesellschaften wären im Gemeindegebiet aufzufinden:

Von Natur aus sind hier nährstoffreiche, leistungsfähige Laubmischwald-Standorte verbreitet; die besseren Standorte sind allerdings unter landwirtschaftlicher Nutzung (Äcker, Grünland). Ersatzgesellschaften mit Fichte (Rotföhre) nehmen den größten Anteil an der Waldfläche ein. Die natürliche Waldvegetation ist daher vielfach nur schwer erkennbar. Häufig sind Vergrasungen mit Seegras (*Carex brizoides*), z.T. gibt es auch Degradationen mit Torfmoos (*Sphagnum*), Pfeifengras (*Molinia*).
Submontaner Stieleichen-Hainbuchenwald (Galio sylvatici-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**.
Hainsimsen-(Tannen-)Buchenwald (Luzulo nemorosae-(Abieti-)Fagetum auf ärmeren, bodensauren und Waldmeister-(Tannen-)Buchenwald (Asperulo odoratae-(Abieti-)Fagetum) auf basenreicheren Standorten.
Auf den Kalkschotter-Terrassen (z.B. Traun, Salzach) auch Kalk-Buchenwälder (z.B. Carici albae-Fagetum).
Peitschenmoos-Fichten-Tannenwald (Mastigobryo-Piceetum) mit Torfmoos auf bodensauren, staunassen Standorten wohl meist anthropogen entstanden, ursprünglich mit höherem Buchen- und Stieleichenanteil; kleinflächig vielleicht auch als edaphisch bedingte Dauergesellschaft.

Auwälder der größeren Flußtäler:
Silberweiden-Au (Salicetum albae) als Pioniergesellschaft auf schluffig-sandigen Anlandungen,Purpurweiden-Filzweiden-Gebüsch (Salicetum incano-purpureae) auf Schotter.
Grauerlen-Au (Alnetum incanae) gut entwickelt.

Bei weiter fortgeschrittener Bodenentwicklung und nur mehr seltener Überschwemmung **Hartholz-Au** mit Esche, Bergahorn, Grauerle, Stieleiche, Winterlinde: In Alpennähe (z.B. Salzach) mit Bergulme (Carici pendulae-Aceretum = Aceri-Fraxinetum), am Inn auch mit Feldulme (Querco-Ulmetum).
Auf durchlässigen Schotterböden (Alm-Auen) außerdem (Fichten-)Rotföhrenbestände (Dorycnio-Pinetum s.lat.).

Entlang der kleineren Bäche Grauerlen-Au (Alnetum incanae) und **Eschen-Schwarzerlen-Bachauwälder** (Carici remotae-Fraxinetum, Pruno-Fraxinetum).
Schwarzerlen-Bruchwald (Carici elongatae-Alnetum glutinosae) auf Standorten mit hochanstehendem, stagnierendem Grundwasser.

Schneeheide-Rotföhrenwald (Erico-Pinetum sylvestris) kleinflächig als Dauergesellschaft an Konglomeratschutt-Steilhängen (Traunschlucht).
An nährstoffreichen, frischen, meist rutschgefährdeten Standorten (z.B. Grabeneinhänge) Laubmischwälder mit Bergahorn, Esche und Bergulme, z.B. Geißbart-Ahornwald (Arunco-Aceretum) und Bergahorn-Eschenwald (Carici pendulae-Aceretum).

2 Beschreibung der einzelnen Teilgebiete

Die Zielsetzung der Landschaftserhebung für das Gemeindegebiet von Vöcklamarkt legt eine Untergliederung des Gemeindegebiets in 3 Teilgebiete nahe. Die Gliederung erfolgt auf Grundlage der naturräumlichen und geomorphologischen/geologischen Gegebenheiten, die im Gemeindegebiet mit verschiedenen Oberflächenformen und in klar abgrenzbaren Räumen in Erscheinung treten. Weitere wichtige Kriterien für die Gliederung in verschiedene Teilräume sind die Art und Verteilung der Flächennutzungen sowie der Bebauung und das Biotopinventar.

Die Biotopausstattung wird stark von den geologisch-morphologischen Einheiten bestimmt, da diese insbesondere durch das Relief auch die Art der Flächennutzung und deren Möglichkeiten wesentlich bestimmen.

Die Haupteinheiten im Gemeindegebiet sind die Alluvialbereiche und Niederterrassen im Bereich der breiten Talböden von Vöckla, Redl und Redlbach und der Dürren Ager, welche die ausgedehnte Hügellandschaft und flachwelligen Terrassenflächen der Mindel- und Riß-Eiszeit gliedern.

Teilgebiet 1: Tal der Vöckla mit Seitentälern

Alluvialbereich und Niederterrasse am Talboden des Vöcklatales, der Redl und des Redlbaches inklusive der Talflanken. Dieses Teilgebiet ist zum überwiegenden Teil in der naturschutzfachlichen Raumgliederung Oberösterreichs dem Naturraum des Vöcklatales zu zurechnen. Aufgrund des morphologischen Erscheinungsbildes, der ähnlichen Nutzungsstruktur bzw. der Kleinräumigkeit am Rande des Gemeindegebietes sind auch Bereiche aus dem Vöckla-Ager-Hügelland (Tal der Redl und Grabenbereiche) bzw. kleine Teile des Inn- und Hausruckviertler Hügellandes (Teilbereich des Redlbachtales) in diesem Teilgebiet enthalten.

Teilgebiet 2: Intensiv genutztes Hügelland

Hügelland der Grundmoräne und der Endmoräne der Mindel-Eiszeit bis zum Bereich des Abfalles nach Süden und Osten zum Talboden der Vöckla und des Redlbaches entlang der Gemeindegrenze zu Pfaffing; nördlich des Tiefenbaches Abfall des Hügellandes des Tertiär zum Talboden der Redl entlang der Gemeindegrenze zu Frankenburg. Hügelland der Grundmoräne, Endmoräne und Vorstoßschotter der Mindel-Eiszeit zwischen dem Tal der Redl und dem Tal der Vöckla bei Wilding und bis zur Gemeindegrenze zu Frankenmarkt im Westen.

Hügelland der Grundmoräne und Endmoräne der Mindel-Eiszeit sowie von Schottern des Tertiär zwischen Vöcklatal bis zur Gemeindegrenze zu Gampern im Osten und Hügelland der Grundmoräne und Endmoräne der Mindel-Eiszeit sowie Schottern des Tertiär im Bereich der Hochfläche und Talmulden bis an die Hangschulter des Steilabfalles ins Vöcklatal. Hügelland der Grundmoräne der Mindel-Eiszeit im Bereich des Höhenzuges nördlich Mösendorf und Mösenthal bis zum Steilabfall nach Norden zum Talboden des Vöcklatales, im Süden fließender Übergang in die Hügellandschaft und Hochflächen der Riß-Moränen und Hochterrasse.

Dieses Teilgebiet ist zur Gänze dem Vöckla-Ager-Hügelland der naturschutzfachlichen Raumgliederung des Landes Oberösterreichs zugehörig.

Teilgebiet 3: Talboden der Dürren Ager

Alluvialbereich und Niederterrasse am Talboden des Tales der Dürren Ager einschließlich der Talflanken vom Eintritt bis zum Austritt aus dem Gemeindegebiet. Obwohl auch dieses Teilgebiet in der naturschutzfachlichen Raumgliederung des Landes Oberösterreich zum

Vöckla-Ager-Hügelland gehört, wurde aufgrund der klaren Talcharakteristik ein eigenes Teilgebiet abgegrenzt.

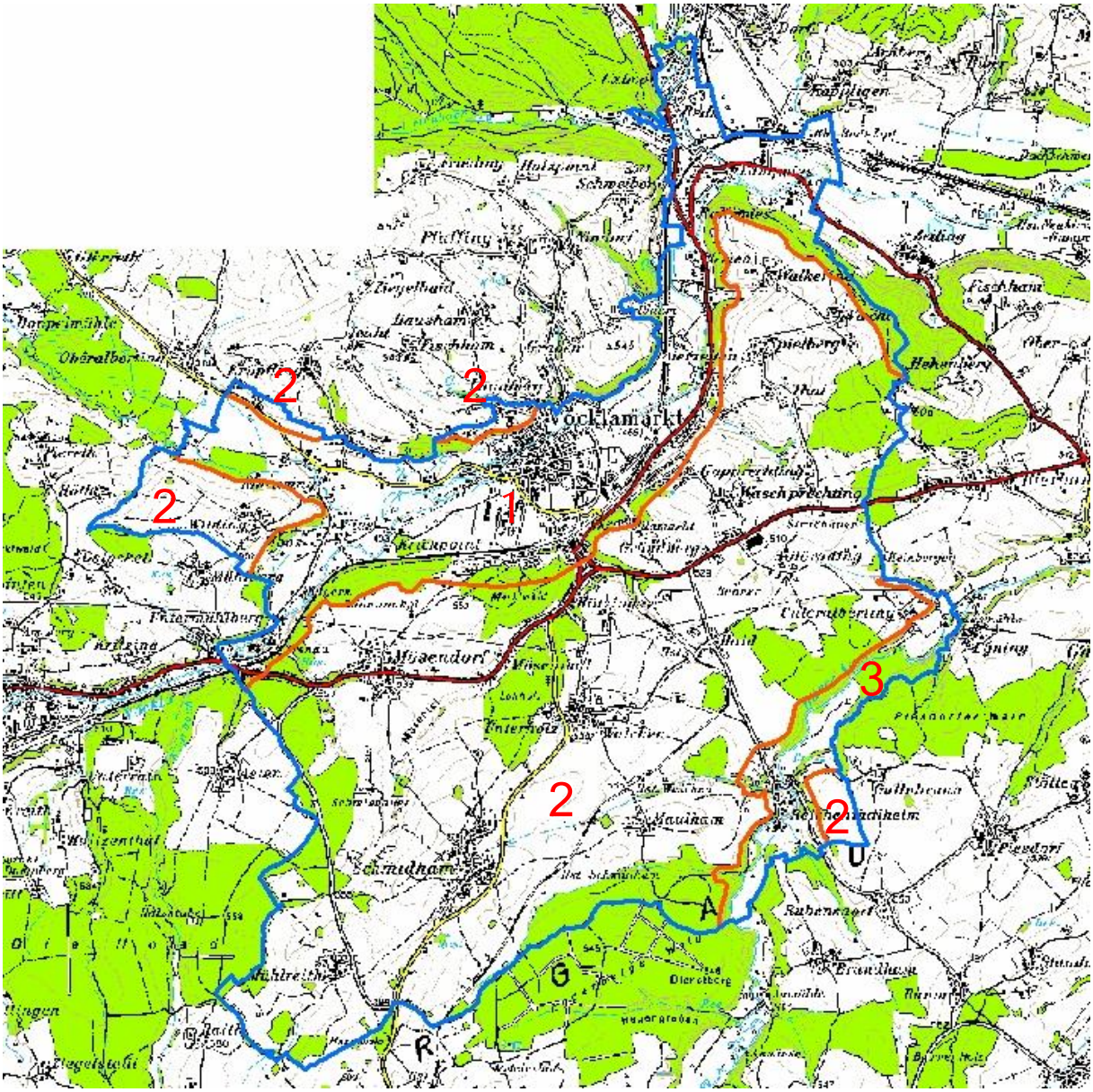

Abb. 1: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und ÖK50

Teilgebiet 1: Tal der Vöckla mit Seitentälern
Teilgebiet 2: Intensiv genutztes Hügelland
Teilgebiet 3: Talboden der Dürren Ager

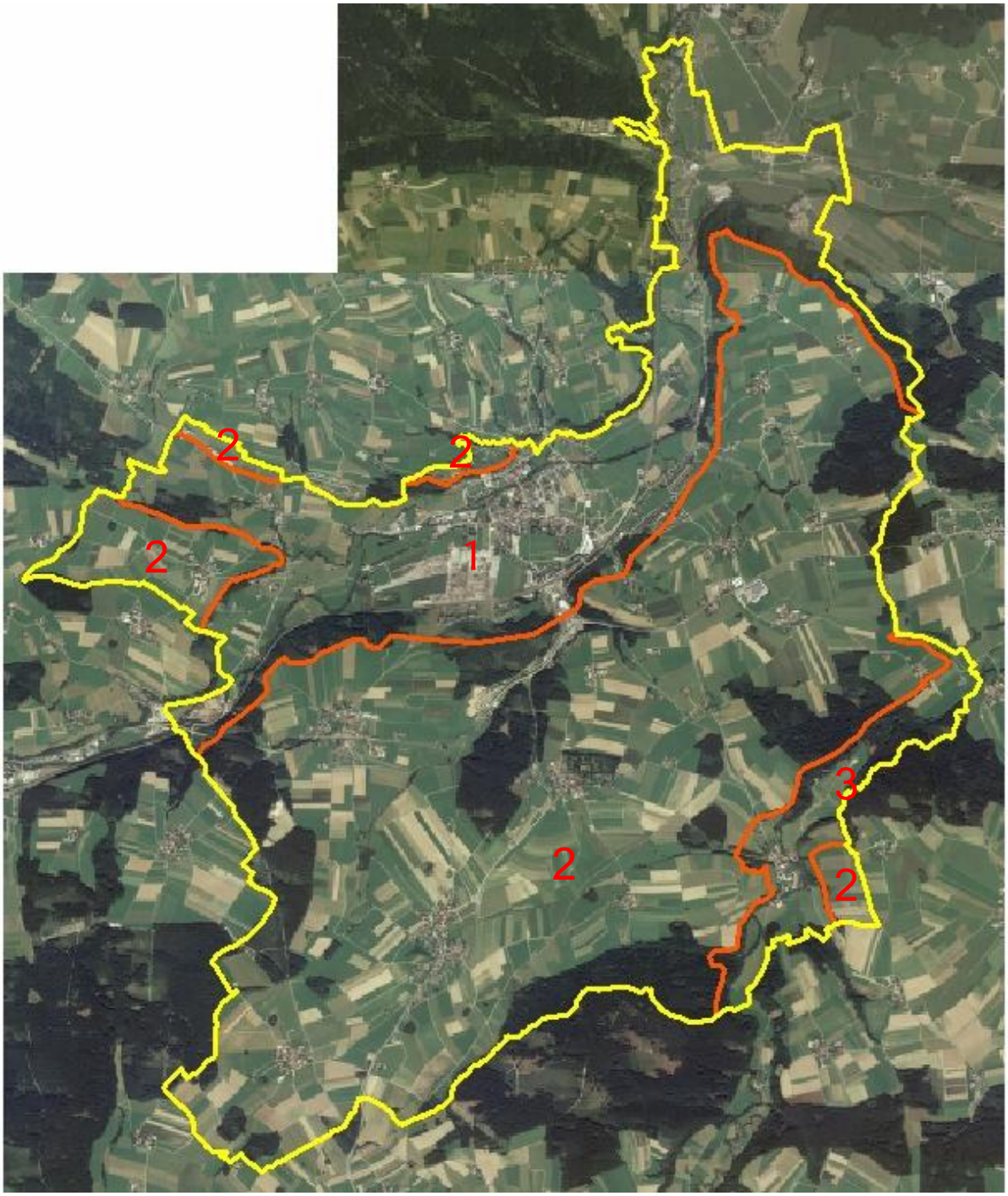

Abb. 2: Übersicht Erhebungsgebiet mit Abgrenzung der Teilgebiete und Orthophotos

Teilgebiet 1: Tal der Vöckla mit Seitentälern
Teilgebiet 2: Intensiv genutztes Hügelland
Teilgebiet 3: Talboden der Dürren Ager

2.1 Teilgebiet 1: Tal der Vöckla mit Seitentälern

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	• Vereinzelt kleine Waldgebiete überwiegend entlang der Vöckla; überwiegend aus weidendominierter Spontanvegetation, geringere Anteile mit Fichtenforst und Laubmischwald. • Am Steilhang in großen Bereichen geschlossene Waldbestände. Zum Teil Fichtenforste, zum Teil naturnahe Laubwaldbestände. • Am Steilhang zum Talboden der Vöckla und der Seitentäler überwiegend geschlossene Waldbestände. Zum Teil Fichtenforste, zum Teil recht naturnahe Laubwaldbestände, von einigen mehr oder weniger tief eingeschnittenen Talungen und Gräben gegliedert. Wichtige Bedeutung für das gesamte Gemeindegebiet mit hohem Anteil an relativ naturnahen Wäldern.
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	• Großteils intensiv genutztes Grünland, wenig Ackerland. • Die Wiesenflächen sind fast durchwegs durch Entwässerungsmaßnahmen stark verändert. • Extensives naturschutzfachlich bedeutendes Grünland ist auf kleine Restflächen begrenzt. • Weideflächen sind nicht vorhanden.
Moore	• Als Wiesen intensiv genutztes entwässertes Niedermoor.
Strukturelemente	• Obstbaumwiesen und –reihen regelmäßig im Bereich von Weilern vorhanden. • Gelegentlich auch Obstbaumreihen und einzelne Obstbäume entlang von Straßen oder Wegen. • Selten Kleinstwaldflächen oder markante Einzelbäume. Gegenüber dem beigestellten Orthophoto musste eine Abnahme der Einzelbäume und Obstbaumwiesen festgestellt werden. • Weitgehende Ausräumung der Landschaft von Strukturen und Landschaftselementen, wie Kleingehölzen, Feldrainen, Hecken. • Brachgefallene Feuchtwiesen zwischen Vöckla und Hangfuß bei Rohrwies wurden teilweise bereits aufgeforstet.
Gewässer	• Durchgehender Ausbau und Regulierung der Vöckla mit eher naturferner, einförmiger Gestaltung der Ufer, Unterbrechung des Fließgewässerkontinuums durch Staubereiche und Wehranlagen, Fehlen einer Pflichtwasserdotierung des Feilbachgerinnes. • Ufergehölzsäume sind meist als schmale Streifen mit großteils entsprechenden Arten vorhanden und bilden die Hauptachse des Biotopinventars am Talboden. • Die Redl besitzt einen weitgehend naturnahen Verlauf mit entsprechender Gewässermorphologie und gut ausgebildeten Gehölzsäumen. Der einmündende Kogelbach bündelt eine Vielzahl von Entwässerungsgräben aus dem großen Feuchtwiesenbereich linksufrig der Redl. • Bemerkenswert ist der Quellbereich am Hangfuß linksufrig des Moosbaches zwischen Moos und Wies. • Hervorzuheben sind die Quellbäche des Aubachls linksufrig der Vöckla bis zum Beginn des Ortsgebietes von Vöcklamarkt mit unbedingt zu erhaltenden Feuchtwiesen.

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
	• Der Redlbach ist durchwegs einförmig reguliert, der Lauf gestreckt, die Gewässerbettvarianz sehr gering. Der Ufergehölzsaum teilweise fehlend bzw. lückig ausgebildet. • Hervorzuheben ist die Gruppe großer Teiche zwischen Westbahn und westlichem Hangfuß.
Rohstoffabbau / Deponien	• Eine kleinflächige Aushubdeponie in einem ehemaligen Schotterabbau bei Moos.
Siedlungsstruktur	• Das Hauptsiedlungsgebiet ist das Ortsgebiet von Vöcklamarkt, das mitten im Teilraum liegt. Nach außen hin besteht eine Durchmischung mit landwirtschaftlichen Flächen und Siedlungen, Einzelhäusern und Gewerbegebieten. • Fortschreitende Zersiedelung vor allem um die Siedlungssplitter entlang des gesamten Vöcklatales. Großflächige Gewerbeflächen (Sägewerke) mit versiegelten Lagerflächen. • zahlreiche Siedlungssplitter, Hofgruppen und Einzelhäusern. • Ausläufer von Vöcklamarkt reichen durch das Tal des Fischhamerbaches hangaufwärts. Fortschreitende Zersiedelung im Hangfußbereich nordöstlich von Vöcklamarkt und vor allem durch Einzelhaussiedlungen am Mittelhang nordöstlich von Mörasing • Im östlichen Bereich des Steilabfalls am Mittel- und Unterhang ausgedehnte Einzelhaussiedlung.
Relief	• Höhenlagen um 490 m üNN (Talboden). • Mehr oder weniger ebener Talboden. • Steile Hangbereiche an den Talflanken (490 bis 550 m üNN).
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	• Lineare Zerschneidung des Talbodens durch Verkehrstrassen mit hoher ökologischer Barrierewirkung (Westbahn, Straßen). • großflächige Lagerplätze der Sägewerke mit riesigen Asphalt- und Betonflächen. • Aufforstungen in ehemaligen Feuchtwiesen. Entwässerungen in Feuchtwiesen durch Gräben und Dränagen. • Zersiedelung von flacheren Hangbereichen. Umwandlung von Teilbereichen des Hangwaldes in Fichtenforste.

2.2 Teilgebiet 2: Intensiv genutztes Hügelland

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	• Am Höhenzug bei Wilding einige kleine Fichtenforste und südlich an der Gemeindegrenze Randbereich eines großen Nadelholzforstes. • Zwischen Mösendorf und Mösenthal ein ausgedehnter Fichtenforst auf der Hügelkuppe. Im südöstlichen Randbereich ausgedehnter Waldbestand mit Fichtenforsten. Entlang der Gemeindegrenze nach Westen Randbereich eines ausgedehnten Fichtenforstes in der Nachbargemeinde. • Zwei größere Fichtenforste bestehen im Osten des Teilraumes.
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	• Großteils intensiv genutztes Grünland und Ackerflächen. • Extensives naturschutzfachlich bedeutendes Grünland ist auf kleine Restflächen begrenzt. • An mehreren Hangbereichen von Talungen Weiden mit einzelnen Kleingehölzen.
Moore	• Nicht vorhanden.
Strukturelemente	• Obstbaumwiesen und –reihen regelmäßig im Bereich von Weilern um Bauernhöfe vorhanden. • Selten markante Baumreihen. • In den landwirtschaftlichen Flächen weitgehend ausgeräumte Landschaft. • Gelegentlich auch Obstbaumreihen und markante Bäume entlang von Straßen oder Wegen. Einige Neuanlagen von Obstbaumreihen entlang von Feldwegen. • An steilen Böschungen einige bunte mesophile Fettwiesen und Wiesenbrachen. • Entlang des westlichen Abschnittes des Dienstberger Baches befinden sich unbedingt zu erhaltende Feucht- und Nasswiesen. • In der Feldflur verstreut meist in Böschungs- und Muldenlagen, aber auch an ehemaligen kleinsten Abbaustellen einige Kleinstwaldflächen und Feldgehölze. • Bei Waschprechting bestehen noch einige Feuchtwiesen. • Einzelne kleine Teiche existieren in Hofnähe. • Beseitigung einzelner kleiner Gerinne und Vernässungen durch Quellfassungen, Dränagen oder Aufschüttungen. • Der gehölzreiche Schlosspark von Walchen mit anschließender Hecke und Streuobstbrache ist erwähnenswert.
Gewässer	• Kleine Gräben und Bäche, die in den landwirtschaftlich genutzten Bereichen großteils geradlinig geführt werden und in den Einschnitten meist durch Wald in naturnahem Zustand verlaufen. • Fischteiche bestehen bei Mösendorf und Maulham. • Der Schmidhambach ist lokal noch naturnahe und von schmalen Wiesenbrachen, Feuchtwiesen, Magerwiesen und wenigen Gehölzstrukturen eingefasst. • Der Mösenthalerbach ist in längeren Abschnitten gestreckt, von schmalen Ufervegetationssäumen begleitet, an dem Steilufer existieren Magerwiesen und Brachen.

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
	• Der Dienstberger Bach fließt meist entlang dem Waldrand des südlich anschließenden Waldgebietes in naturnahem Zustand. Linksufrig befinden sich am oberen Laufabschnitt unbedingt zu erhaltende Feucht- und Nasswiesen und Hochstaudenfluren.
Rohstoffabbau / Deponien	• Südwestlich von Mösendorf besteht ein Schotterabbau, der bereits mit Aushub verfüllt wird.
Siedlungsstruktur	• Weiler und gewachsene bäuerliche Strukturen sind ebenso wie expandierende Ortschaften anzutreffen. Schmidham, Walchen und Mösendorf wachsen durch Einzelhaussiedlungen. • Zahlreiche Siedlungssplitter und Bauernhöfe. • Gewerbegebiete sind überwiegend entlang der Bundesstraße konzentriert.
Relief	• Höhenlagen zwischen 530 und 580 m üNN. • Hügelland mit Tälchen und Mulden.
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	• Lineare Zerschneidung durch Straßen und Lokalbahn mit hoher ökologischer Barrierewirkung. • Dynamisches Wachstum der Ortschaften durch Einzelhaussiedlungen.

2.3 Teilgebiet 3: Talboden der Dürren Ager

Struktur-/Nutzungsmerkmal	Charakterisierung
Wald	• Unterhalb von Reichenthalheim existiert über einen längeren Abschnitt ein Waldbestand über die gesamte Talbreite, der überwiegend mit Fichten, in kleineren Anteilen mit standortgerechten Laubbäumen und Uferbegleitgehölzen aufgebaut ist. • Am Steilhang zum Talboden der Dürren Ager überwiegend geschlossene Waldbestände. Zum Teil Fichtenforste, zum Teil recht naturnahe Laubwaldbestände, von einigen mehr oder weniger tief eingeschnittenen Talungen und Gräben gegliedert.
Landwirtschaftliche Nutzung / Nutzungsintensität	• Vorherrschende Wiesennutzung, kleiner Anteil an Weideflächen, wenige Ackerflächen.
Moore	• Nicht vorhanden.
Strukturelemente	• Obstbaumwiesen und –reihen im Bereich von Reichenthalheim und des Einzelhofes. • Außer den gut ausgebildeten Uferbegleitsäumen sind in dem engen Talboden keine weiteren Strukturelemente vorhanden.
Gewässer	• Die meist an einer Talseite verlaufende Dürre Ager ist insgesamt trotz Eingriffen in ihrem Verlauf und lokalen Einbauten in Sohle und Ufer relativ naturnah und samt den gut aufgebauten Uferbegleitsäumen die Hauptachse des Biotopinventars. Die Ufergehölze gehen meist in die Hangwälder des Steilabfalles bzw. in die Waldbestände am Hangfuß über.
Rohstoffabbau / Deponien	• Südöstlich von Reichenthalheim bestehen einige Schotterabbaustellen, die bereits wieder verfüllt und rekultiviert sind bzw. derzeit verfüllt werden.
Siedlungsstruktur	• Am Talboden besteht die bäuerlich geprägte kleine Ortschaft Reichenthalheim, an der Gemeindegrenze im Osten liegt ein Bauernhof, sonst ist das Tal von Bebauung frei. Außerhalb der Ortschaft nur Feldwege.
Relief	• Höhenlagen zwischen 490 und 510 m üNN. • Enger relativ ebener Talboden. • Talflanken teilweise Steilhänge, teilweise flachere Übergänge zum angrenzenden Hügelland.
Auffällige Entwicklungsprozesse / Landschaftseingriffe	• Offenbar regelmäßige Schotterentnahmen mit Wiederverfüllung und Rekultivierung.

3 Zusammenfassende Beschreibung

3.1 Ergebnisse der Landschaftserhebung

Fast das gesamte Gemeindegebiet liegt in geologischen Einheiten des Quartärs. Zusätzlich ist in kleinen Teilen der flachwelligen Hügellandschaft das ältere Tertiär mit Sanden und Schottern vertreten.

Das Vöcklatal mit den beiden Seitentälern der Redl und des Redlbaches sowie das Tal der Dürren Ager sind am Talboden durch die eiszeitlichen und rezenten ebenen Schotterablagerungen der Niederterrasse (Würm) geprägt.

Die vorherrschenden Bodentypen im Gemeindegebiet sind tagwasservergleyte Lockersediment-Braunerden, Gleye und Pseudogleye neben anderen Bodentypen an kleinflächigeren Standorten und menschlich überformten Bodenbildungen.

Das Gemeindegebiet ist von intensiver Grünlandwirtschaft geprägt. In Gunstlagen spielt die Ackernutzung eine größere Rolle. An den Steilabhängen zum Vöcklatal und ihrer Nebentäler sind meist Wälder existent. Diese Waldgebiete sind zum Teil naturnahe Laubwälder oder Mischwälder, zum Teil Fichtenforste. Darüber hinaus gibt es im Gemeindegebiet von Vöcklamarkt noch 6 größere Waldgebiete im Hügelland, großteils in Kuppenlage, die meist von Fichte dominiert werden. Ein größerer Wald besteht am Talboden neben der Redl. Zusätzlich sind mehrere kleinere Wäldchen und Kleinstwaldflächen in der landwirtschaftlichen Flur verteilt.

Die Kleinstwaldflächen sind durchaus mit passenden Gehölzarten wie Esche, Bergahorn, Stieleiche, Winterlinde, Kirsche und Fichte bestanden. Insgesamt ist der Waldanteil in Vöcklamarkt deutlich geringer als im Durchschnitt oberösterreichischer Gemeinden, dagegen ist der Anteil landwirtschaftlicher Flächen stark überdurchschnittlich.

Streuobstwiesen sind angrenzend an die Weiler und Einzelhöfe noch stark vertreten. Die Ausbildungen reichen von einigen wenigen Bäumen bis zu großflächigen Obstwiesen mit Altbaumbestand aber auch Nachpflanzungen. Baumreihen an Straßen und Wegen sowie markante Einzelbäume und Hecken fehlen in weiten Teilen und sind insgesamt nicht sehr zahlreich im Gemeindegebiet vorhanden. Im Ortsgebiet von Vöcklamarkt und vor der evangelischen Kirche sind alte Alleen hervorzuheben.

Die Nutzung der landwirtschaftlichen Flächen ist durchwegs intensiv. Interessante Reste der Feucht- und Nasswiesen in den Tallagen sind noch vorhanden.

Zahlreiche Feuchtflächen sind durch Gräben und Dränagen entwässert, Vernässungen in der Hügellandschaft wurden augenscheinlich in den letzten Jahren zunehmend dränagiert oder durch Anschüttungen nutzbarer gemacht. Andererseits wurde festgestellt, dass ungünstige Lagen nicht mehr genutzt werden und teilweise aufgeforstet werden. Dies ist umso bedauerlicher als es sich dabei entweder um wertvolle Feucht- und Nasswiesen und andererseits um steile und daher schwer zu bewirtschaftende Magerwiesen handelt. Diese beiden Biotoptypgruppen sind aus der Sicht des Natur- und Landschaftsschutzes als die hochwertigsten im Gemeindegebiet zu betrachten.

Diese Entwicklung spiegelt allerdings den allgemeinen Trend wieder, einerseits Gunstlagen zu intensivieren und andererseits schwer zu bewirtschaftende, ertragsschwache und hofferne Flächen aus der Nutzung zu nehmen und oftmals sogar aufzuforsten. Durch diese Entwicklungen ist eine schleichende Verarmung der Landschaft und der Artenvielfalt gegeben.

Die Gewässer einschließlich ihrer Uferbegleitsäume bilden wesentliche Hauptachsen im Bioptopinventar und in etlichen Teilbereichen auch die naheliegendsten Ansatzpunkte für Biotopneuanlagen und Biotopvernetzungen. Die Vöckla ist durchgehend durch naturferne Linienführung und Ufergestaltung beeinträchtigt, das Fließgewässerkontinuum ist durch Stauhaltungen und Wehre unterbrochen.

Die dürre Ager durchfließt nur in einem deutlich kürzeren Abschnitt das Gemeindegebiet. Sie hat ein enges Tal ausgebildet und ist in einem relativ naturnahen Zustand erhalten. Die Redl und das Aubachl im Teil östlich von Vöcklamarkt sowie der Schmidhambach und der Dienstberger Bach sind ebenfalls in naturnahem Zustand. Die übrigen Bäche und Gräben sind mehr oder weniger durch gewässertechnische Maßnahmen beeinträchtigt soweit sie nicht in Waldgebieten oder Waldrändern verlaufen.
Trotzdem sind alle Fließgewässer des Gemeindegebietes als wichtige Elemente und Ausgangslinien für Biotopentwicklungsmaßnahmen anzusehen.
Die Uferbegleitvegetation ist an den größeren Bächen und an der Vöckla meist gut entwickelt und aus standortgerechten Gehölzarten in unterschiedlichen Altersstufen zusammengesetzt.

An Stillgewässern sind die Teiche nördlich von Aierzelten hervorzuheben. Darüber hinaus gibt es noch einige strukturarme Fischteiche und kleine Tümpel in Nasswiesen und –brachen.

Die Siedlungsstruktur im Gemeindegebiet ist sehr vielfältig ausgebildet. Neben dem zentral im Vöcklatal liegenden Hauptort Vöcklamarkt gibt es eine Reihe von erwähnenswerten Ortschaften mit starker Bautätigkeit wie Schmidham, Walchen und Mösendorf. Darüber hinaus bestehen eine Vielzahl an bäuerlich dominierten Weilern und kleinen Siedlungssplittern. Die positive wirtschaftliche Entwicklung der Gemeinde ist auch an der Ausweitung der Gewerbegebiete erkennbar.

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	**2.745,61**	**100,0 %**
Fläche erhobene Bestandstypen	656,17	23,9 %
Intensiv genutzte Grünlandbereiche, geschlossenes Siedlungsgebiete, Verkehrsflächen (= nicht erhobene Flächen)	2.089,44	76,1 %
Davon Bauland	258,68	9,42 %

Tab. 1 Flächengrößen und prozentuelle Flächenverteilung der erhobenen Bestandestypen bzw. der nicht erhobenen Flächen in Relation zur gesamten Gemeindefläche bzw. zu den Tallagen (= Gemeindefläche exkl. Großwald, Kampfzone, Felsgebiet, Almflächen)

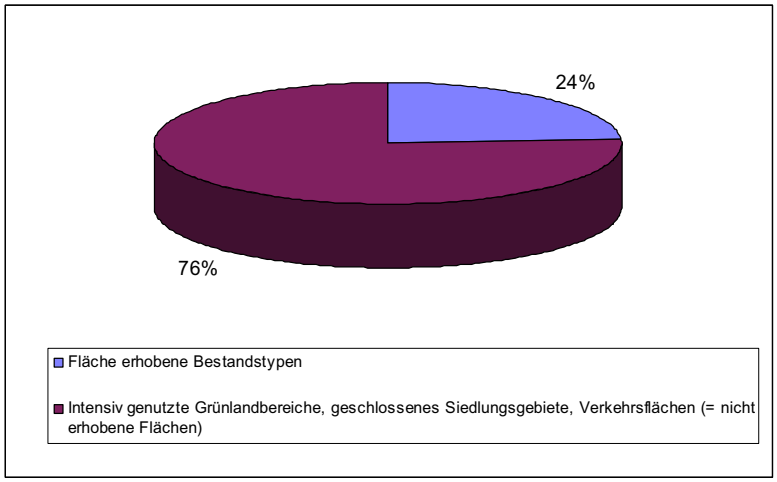

Abb. 3 Prozentueller Anteil der erhobenen Bestandestypen am gesamten Gemeindegebiet

Erhobene Bestandestypen	BeTyp-Nr	Anzahl	Flächen	Anteil an der Gemeindefläche
Nadelwald/Nadelholzforst	102	51	3853767	14,04%
Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst	103	36	1230620	4,48%
Laubwald/Laubholzforst	104	51	313633	1,14%
Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²	201	34	19511	0,07%
Uferbegleitgehölz	202	91	221812	0,81%
Heckenzug	203	23	17923	0,07%
Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)	204	97	266908	0,97%
Baumreihe, Allee	206	35	9070	0,03%
Markanter Einzelbaum	207	12	12	0,00%
Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung	210	23	80965	0,29%
Großröhricht und Schilfröhricht	302	8	7979	0,03%
Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs	30301	10	46466	0,17%
Sukzessionsfläche des trockenen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs	30302	3	5463	0,02%
Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland	30303	6	29020	0,11%
Sukzessionsfläche in ehemaligen Intensivgebieten	304	4	10997	0,04%
Neubewaldung/Aufforstung	306	14	55689	0,20%
Feuchtes und nasses Extensivgrünland	307	19	78648	0,29%
Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden	30802	17	77437	0,28%
Grünland-Sondernutzung	310	1	56231	0,20%
Stehendes Gewässer	401	15	14268	0,05%
Fließendes Gewässer	402	27	145844	0,53%
Deponien	603	3	17110	0,06%
Erhebungsfläche unbestimmten Typs	99	1	2346	0,01%
				23,90%

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

3.2 Naturschutzfachlich wertvolle Bereiche

Die aus der Sicht des Artenschutzes hochwertigste Biotoptypgruppe stellen die Biotoptypen des Feucht- und Nassgrünlandes und deren Brachen dar. Praktisch alle diese Bereiche sind durch Entwässerungsmaßnahmen, deren Folgen und die Art der Bewirtschaftung beeinträchtigt.

Magere und trockene Grünlandstandorte stellen eine zweite wichtige Gruppe dar. Diese Biotoptypen kommen im Gemeindegebiet nur mehr sehr kleinflächig vor. Bodensaure Magerrasen und wechselfeuchte Standorte mit Pfeifengraswiesen dürften früher weit verbreitet gewesen sein.

Artenreiche, mesophile Fettwiesen sind in erster Linie auf schwer zu bewirtschaftenden Flächen, v. a. steilen Hängen und Böschungen ausgebildet. Durch fehlende Bewirtschaftung kommt es zu Verbrachungen mit oftmals artenarmen Dominanzbeständen herdenbildender Arten wie der Seegras-Segge.

Die strukturreichen gewässerbegleitenden Gehölzsäume mit standortgerechten Arten wie Schwarzerle, Grauerle, Esche und Baumweiden, die Feldgehölze und die zahlreichen Obstwiesen sind für das Landschaftsbild und auch als Trittsteinbiotope bzw. Ausbreitunglinien wichtige Strukturen in der Landschaft.

Die naturnah erhaltenen Gewässerstrecken sind natürlich naturschutzfachlich ganz wichtige Elemente.

Naturnahe Hangwälder sind an den Steilabfällen zum Vöcklatal und zum Tal der Dürren Ager noch teilweise vorhanden.

3.3 Defizite und Ansatzpunkte für naturschutzfachliche Aufwertung

Aus den geringen Anteilen der meisten Biotoptypen im Gemeindegebiet wird die Nivellierung der Standortbedingungen und die hohe Nutzungsintensität in der Gesamtlandschaft deutlich.

Viele der nassen und feuchten Standorte sind durch Entwässerungen, Düngung mit Intensivierung der Bewirtschaftung oder Aufforstung nachhaltig gestört oder gänzlich beseitigt. Viele magere und trockene Standorte wurden durch Aufgabe der Nutzung und Aufforstung, Düngung und Intensivierung der Bewirtschaftung oder verschiedene Baumaßnahmen entscheidend verändert und als ökologisch wertvoller Standort vernichtet. Manche Bachabschnitte sind verrohrt, Bäche begradigt, Hecken und Feldgehölze gerodet und deren Standorte der landwirtschaftlichen Nutzung zugeführt worden.

Die ökologisch und floristisch interessanten und wertvollen Standorte mit Magerwiesen, Sumpf- und Feuchtwälder, sowie die Vegetation in und an Gewässern, Feucht- und Nasswiesen nehmen nur einen kleinen Flächenanteil an der gesamten Gemeindefläche ein.
Dies verdeutlicht die Notwendigkeit der Sicherung aller noch vorhandenen Biotop(rest)flächen.

Um die weitere Verarmung der Landschaft mit naturschutzfachlich wertvollen Biotoptypen zu stoppen ist einerseits eine fachlich angemessene Mindestpflege von schwer bewirtschaftbaren und unrentabel bewirtschafteten Flächen sicher zu stellen, Aufforstungen solcher Flächen sind jedenfalls zu untersagen und andererseits ist für die Extensivierung der Bewirtschaftung von hydromophologisch interessanten Flächen Sorge zu tragen.
Vor allem die Extensivierung bachnaher Wiesen kann einen Beitrag zur Minderung oben angeführter Defizite leisten.

Die Vöckla sollte in einen naturnäheren Zustand versetzt werden, das Gewässerkontinuum muss wiederhergestellt werden.

Die naturnahen Bäche und Bachabschnitte sollten unbedingt in diesem Zustand erhalten werden, die Ufergehölzsäume sind mit der standortgerechten Artenzusammensetzung erhalten werden, unpassende Arten sollten ersetzt werden.

Im Bezug auf die Obstbaumwiesen sollten Maßnahmen getroffen werden, die zum langfristigen Erhalt wirksam beitragen und es sollte auch darauf geachtet werden, dass der Baumbestand nicht überaltert und dass neue heimische Obstbaumsorten wieder nachgepflanzt werden.

Die naturnahen Hangwälder sind unbedingt zu erhalten, die eintönigen Fichtenforste sollten durch Beimischung standortgerechter Laubbaumarten aufgewertet werden.

4 Verwendete Literatur und Quellenverzeichnis

4.1 Datengrundlagen

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 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 Vöcklamarkt

- Flächenwidmungsplan der Marktgemeinde Vöcklamarkt, genehmigt durch die OÖ Landesregierung: 07.09.2001
- Biotopkartierung Marktgemeinde Vöcklamarkt 1991, Dipl.-Ing. Franz Schanda

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.

UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 2000): Handbuch der FFH-Lebensraumtypen Österreichs. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien, Wien.

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.

UMWELTBUNDESAMT (UBA, Hrsg.; 1989): Kartierung ausgewählter Kulturlandschaften Österreichs. - Herausgegeben vom Umweltbundesamt Wien, Wien.

ADLER W., OSWALD K., FISCHER R. (1994): Exkursionsflora von Österreich. - Herausgegeben vom Eugen Ulmer Verlag, Wien.

ROTHMALER W. (1987): Exkursionsflora, Atlas der Gefäßpflanzen. – Volk und Wissen Volkseigener Verlag, Berlin.

4.3 Sonstige Quellen

- Internet-Abfrage: http://doris.ooe.gv.at [besucht am 22.2.06].
- Internet-Abfrage der NALA-Daten: http://www.ooe.gv.at/natur/nala/index.htm [besucht am 23.2.06].
- Internet-Abfrage GENISYS - Geographisches Naturschutz-Informations-System: http://www.ooe.gv.at/natur/genisys/ [besucht am 25.2.06].
- Internet-Abfrage: http://www.ooe.gv.at/ [besucht am 25.2.06].
- Internet-Abfrage BFW (Bundesamt für Bundesforschungs- und Ausbildungszentrum für Wald, Naturgefahren und Landschaft) http://bfw.ac.at/300/1207.html [besucht am 24.2.06].
- Internet-Abfrage: http://www.statistik.at/ [besucht am 22.2.06].
- Internet-Abfrage: http://www.zamg.ac.at [besucht am 20.2.06].
- Internet-Abfrage: http://bfw.ac.at/ [besucht am 27.2.06].
- Internatabfrage: http://geomap.geolba.ac.at [besucht am 03.03.2006].

Anhang 1

Fotodokumentation

Abb. 1: Feuchtwiesenkomplex bei Mörasing (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 2: Quellanmoor bei Moos (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 3: Redl bei Mörasing (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 4: Feldflur zwischen Schmidham und Maulham (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 5: Großer Wiesenknopf aspektbildend in Magerwiese (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 6: Geländeböschung bei Mösendorf (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 7: Die Dürre Ager bei Reichenthalheim (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 8 Blick von Walchen nach Haid (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 9: Böschungen und Feldgehölze zwischen Mösendorf und Schmidham (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 10: Verbrachte Weide mit dominanter Seegras-Segge, Aufforstung bei Mösenthal (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 11: Feuchtwiese mit Drainagegräben bei Hainberg (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 12: Großseggen und Hochstauden bei Schmidham (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 13: Magerwiese bei Mühlreith (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 14: Moos und Kriechpoint (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 15: Redlbach bei Langwies (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 16: Am Rande von Schmidham (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 17: Teich mit Schwimmblattvegetation bei Gries (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 18: Vöckla bei Langwies (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 19: Vöcklamarkt von Kriechpoint aus gesehen (Foto: DI Andreas Raab)

Abb. 20: Das Tal der Vöckla Richtung Rohrwies (Foto: DI Andreas Raab)

Anhang 2

Beschreibung der Einzelflächen

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

Gemeinde: **41747 Vöcklamarkt**

Bezirk: **Vöcklabruck**

lfd. Nummer: **1** Fläche: in m² **444** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe aus hohen alten Populus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **3** Fläche: in m² **4515** Länge in m: **508**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **4** Fläche: in m² **4972** Länge in m: **439**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **5** Fläche: in m² **409** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe aus hohen alten Populus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **6** Fläche: in m² **9195** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **7** Fläche: in m² **2178** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **8** Fläche: in m² **3538** Länge in m: **303**
Bestandestyp: **0304 Sukzessionsfläche in ehemaligen Intensivgebieten**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **9** Fläche: in m² **3392** Länge in m: **516**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **10** Fläche: in m² **3692** Länge in m: **266**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **11** Fläche: in m² **3529** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **13** Fläche: in m² **3748** Länge in m: **718**
Bestandestyp: **0304 Sukzessionsfläche in ehemaligen Intensivgebieten**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **14** Fläche: in m² **2816** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **15** Fläche: in m² **3843** Länge in m: **359**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **16** Fläche: in m² **7014** Länge in m: **336**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **17** Fläche: in m² **8651** Länge in m: **440**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **19** Fläche: in m² **337365** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **20** Fläche: in m² **2156** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **21** Fläche: in m² **12108** Länge in m: **857**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Verbrachte Sumpfwiese mit Phalaris arundinacea, div. Carex spec., Petasites spec., Equisetum pratense, Impatiens glandulifera, Valeriana officinalis, Caltha palustris, Cirsium oleracea, Myosotis palustris, Mentha longifolia, Symphytum officinalis, Urtica dioica, teilweise Jungaufforstng mit Fraxinus excelsior, Populus tremula.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **22** Fläche: in m² **2784** Länge in m: **319**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **23** Fläche: in m² **3732** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **24** Fläche: in m² **3626** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **25** Fläche: in m² **666** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Bahnbeleitendes Feldgehölz, mit Baum- und Strauchgruppen, Salix alba, S. fragilis, Populus nigra, Betula pendula, Sambucus nigra, Salix purpurea
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **27** Fläche: in m² **684** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Ehemaliger Fischteich, wenig Schwimmblattvegetation, naturnah, Schmaler Röhrichtgürtel mit Phragmites australis. (Gnr. 13).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **28** Fläche: in m² **1063** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Ehemaliger Fischteich, kein Schwimmblattvegetation, naturnah, Röhrichtgürtel mit Phragmites australis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **29** Fläche: in m² **4776** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **30** Fläche: in m² **3685** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **31** Fläche: in m² **1269** Länge in m: **199**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **33** Fläche: in m² **959** Länge in m: **127**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **34** Fläche: in m² **12322** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **35** Fläche: in m² **157** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **36** Fläche: in m² **2096** Länge in m: **196**
Bestandestyp: **0304 Sukzessionsfläche in ehemaligen Intensivgebieten**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **37** Fläche: in m² **562** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgehölz mit Betula pendula, Corylus avellana, Tilia cordata, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **38** Fläche: in m² **1031** Länge in m: **136**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **39** Fläche: in m² **1410** Länge in m: **152**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **40** Fläche: in m² **1683** Länge in m: **262**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **41** Fläche: in m² **2529** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik: Von einem Graben durchflossene Kleinwaldfläche mit Tilia cordata, Betula pendula, Alnus glutinosa, Picea abies, Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **42** Fläche: in m² **3903** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **45** Fläche: in m² **9586** Länge in m: **525**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **47** Fläche: in m² **2272** Länge in m: **250**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **48** Fläche: in m² **2081** Länge in m: **209**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **49** Fläche: in m² **2184** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **50** Fläche: in m² **690** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich mit geraden Uferlinien auf Firmengelände, keine Schwimmblattvegetation, keine Sumpfvegetation.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **52** Fläche: in m² **2214** Länge in m: **420**
Bestandestyp: **030302 Sukzessionsfläche des trockenen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Trockene Böschungskrone mit Lotus corniculatus, Leucanthemum vulgare, Silene dioica, Dactylis glomerata, Festuca spec. Achillea millefolia, Vicia cracca, Rhinanthus minor, Festuca rubra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **54** Fläche: in m² **431692** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **55** Fläche: in m² **12502** Länge in m: **712**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **56** Fläche: in m² **2605** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik: Tilia platyphyllos, Quercus robur, Picea abies, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **57** Fläche: in m² **55709** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **58** Fläche: in m² **1534** Länge in m: **230**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **59** Fläche: in m² **696** Länge in m: **162**
Bestandestyp: **030302 Sukzessionsfläche des trockenen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Trockene Fettwiese auf steiler Böschung mit einzelner Tilia cordata, grasdominiert, Arrhenatherum elatius, Betonica officinalis, Sanguisorba officinalis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **61** Fläche: in m² **5726** Länge in m: **610**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **62** Fläche: in m² **6004** Länge in m: **436**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **63** Fläche: in m² **6977** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **64** Fläche: in m² **710** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Betula pendula, Acer pseudoplatanus, Prunus avium, Quercus robur, Prunus padus, Sambucus nigra, Rosa canina, Rubus caesius, Rubus ideaus, Urtica dioica.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **65** Fläche: in m² **1615** Länge in m: **390**
Bestandestyp: **0304 Sukzessionsfläche in ehemaligen Intensivgebieten**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **66** Fläche: in m² **16134** Länge in m: **663**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **67** Fläche: in m² **6305** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **68** Fläche: in m² **8355** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **69** Fläche: in m² **27723** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **70** Fläche: in m² **1698** Länge in m: **351**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **71** Fläche: in m² **2174** Länge in m: **246**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **73** Fläche: in m² **2553** Länge in m: **330**
Bestandestyp: **030302 Sukzessionsfläche des trockenen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Steile Böschung neben Straße, teilweise mit Salix caprea, Corylus avellana, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Populus nigra, Arrhenaterum elatius, Carex brizoides, Filipendula ulmaria, Urtica dioica.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **74** Fläche: in m² **1621** Länge in m: **162**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **75** Fläche: in m² **19442** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **76** Fläche: in m² **4233** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **78** Fläche: in m² **34569** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **79** Fläche: in m² **3022** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **80** Fläche: in m² **2181** Länge in m: **229**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **81** Fläche: in m² **3795** Länge in m: **720**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, verschiedene Strauchweiden, Carpinus betulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **82** Fläche: in m² **854** Länge in m: **121**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **83** Fläche: in m² **872** Länge in m: **236**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Alnus glutinosa, Prunus padus, Salix fragilis, Filipendula ulmaria, Phalaris arundinacea, Geum rivulare, Carex spec., Scirpus sylvestre.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **85** Fläche: in m² **2576** Länge in m: **526**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Alnus glutinosa, Prunus padus, Salix fragilis, Filipendula ulmaria, Phalaris arundinacea, Geum rivulare, Carex spec., Scirpus sylvestre.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **86** Fläche: in m² **433** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Altbaumbestand mit Alnus incana, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Tilia cordata, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **87** Fläche: in m² **637** Länge in m: **118**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Altbaumbestand mit Alnus incana, Fraxinus excelsior, Tilia cordata, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **88** Fläche: in m² **37461** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **89** Fläche: in m² **4068** Länge in m: **311**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Quellanmoor, Molinia caerulea, Carex spec., Filipendula ulmaria, Phragmites australis, Cirsium oleracea, Lythrum salicaria, Mentha longifolia, Sanguisorba officinalis, Molinia caerulea, Salix spec..
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **92** Fläche: in m² **1402** Länge in m: **163**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **93** Fläche: in m² **2768** Länge in m: **226**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **94** Fläche: in m² **6403** Länge in m: **335**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, regelmäßig gemäht, Carex spec., Lythrum salicaria, Holcus lanatus, Ranunculus, spec. Phragmites australis, Filipendula ulmaria, Poa trivialis, Molinia caerulea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **95** Fläche: in m² **842** Länge in m: **176**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **96** Fläche: in m² **1376** Länge in m: **142**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **97** Fläche: in m² **9319** Länge in m: **853**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Naturnaher Gehölzstreifen bei mäandrierendem Bach mit Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus, Tilia spec. Fraxinus excelsior, Prunus padus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **99** Fläche: in m² **2398** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **100** Fläche: in m² **4473** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **101** Fläche: in m² **100204** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **102** Fläche: in m² **3175** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **103** Fläche: in m² **8687** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **104** Fläche: in m² **5604** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **105** Fläche: in m² **2041** Länge in m: **207**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **106** Fläche: in m² **917** Länge in m: **127**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **107** Fläche: in m² **4136** Länge in m: **345**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **108** Fläche: in m² **5883** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **109** Fläche: in m² **1917** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **110** Fläche: in m² **5092** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **111** Fläche: in m² **1781** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **112** Fläche: in m² **33878** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **113** Fläche: in m² **55756** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **114** Fläche: in m² **1213** Länge in m: **178**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **115** Fläche: in m² **257973** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **116** Fläche: in m² **4384** Länge in m: **292**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **117** Fläche: in m² **2170** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **118** Fläche: in m² **813** Länge in m: **126**
Bestandestyp: **0603 Deponien**
Charakteristik: Aushubdeponie mit Bauschutt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **120** Fläche: in m² **2125** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **121** Fläche: in m² **502** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Robinia pseudoacacia, Populus nigra, Betula pendula.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **122** Fläche: in m² **3799** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **123** Fläche: in m² **43490** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **124** Fläche: in m² **602** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Corylus avellana, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **125** Fläche: in m² **782** Länge in m: **125**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **126** Fläche: in m² **831** Länge in m: **132**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **127** Fläche: in m² **6440** Länge in m: **610**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **128** Fläche: in m² **6020** Länge in m: **523**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **129** Fläche: in m² **136** Länge in m: **51**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **130** Fläche: in m² **1750** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **131** Fläche: in m² **1848** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **132** Fläche: in m² **5280** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **133** Fläche: in m² **1743** Länge in m: **248**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Sukzessionsfläche an Steilhängen, Heracleum sphondylum, Arrhenatherum elatius, Phleum pratense, Betonica fficinalis, Cirsium oleraceum, Carex spec., Potentilla erecta.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **134** Fläche: in m² **2716** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **135** Fläche: in m² **14999** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **136** Fläche: in m² **1100** Länge in m: **158**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **137** Fläche: in m² **655** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Betula pendula, Acer pseudoplatanus, Prunus avium, Quercus robur, Prunus padus, Sambucus nigra, Rosa canina, Rubus caesius, Rubus ideaus, Urtica dioica, Sanguisorba officinalis, Phleum pratense.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **138** Fläche: in m² **2635** Länge in m: **303**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **139** Fläche: in m² **1010** Länge in m: **137**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **140** Fläche: in m² **3814** Länge in m: **325**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **141** Fläche: in m² **6727** Länge in m: **499**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **142** Fläche: in m² **34526** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **143** Fläche: in m² **8792** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **144** Fläche: in m² **1778** Länge in m: **186**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **145** Fläche: in m² **10922** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **146** Fläche: in m² **2311** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **147** Fläche: in m² **1040** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Tilia cordata, Picea abies, Fraxinus excelsior, Prunus padus, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **148** Fläche: in m² **4737** Länge in m: **336**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **149** Fläche: in m² **980** Länge in m: **132**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **150** Fläche: in m² **1499** Länge in m: **171**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **151** Fläche: in m² **1367** Länge in m: **220**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **152** Fläche: in m² **1112** Länge in m: **181**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **153** Fläche: in m² **5420** Länge in m: **430**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **154** Fläche: in m² **61680** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **155** Fläche: in m² **27618** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **156** Fläche: in m² **1847** Länge in m: **251**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **157** Fläche: in m² **2831** Länge in m: **258**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **158** Fläche: in m² **7848** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **159** Fläche: in m² **8390** Länge in m: **637**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Nicht bestossene Weide, Angelica sylvestris, Geranium robertianum, Dactylis glomerata, Arrhenatheum elatius, Galeopsis speciosa, Carex brizoides, Rumex spec., Galium alba, Urtica dioica, Cirsium oleraceum.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **160** Fläche: in m² **5492** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **161** Fläche: in m² **4968** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **162** Fläche: in m² **2876** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **163** Fläche: in m² **1970** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **164** Fläche: in m² **7279** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **165** Fläche: in m² **358385** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **166** Fläche: in m² **739** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Stangenholz, Fraxinus excelsior, Carpinus betulus, Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Coryus avellana, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **167** Fläche: in m² **6313** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **168** Fläche: in m² **5150** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **169** Fläche: in m² **1396** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **170** Fläche: in m² **106720** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **171** Fläche: in m² **353750** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **172** Fläche: in m² **12631** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **173** Fläche: in m² **12271** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **174** Fläche: in m² **1159** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **175** Fläche: in m² **15605** Länge in m: **549**
Bestandestyp: **0603 Deponien**
Charakteristik: Aushubdeponie nach Schotterabbau.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **176** Fläche: in m² **4463** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **177** Fläche: in m² **6673** Länge in m: **607**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Verbrachte Feuchtwiese auf steiler Böschung, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Carex brizoides, Arrhenaherum eliatus, Filipendula ulmaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **178** Fläche: in m² **8254** Länge in m: **802**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Verbrachte Feuchtwiese auf steiler Böschung, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Carex brizoides, Arrhenaherum eliatus, Filipendula ulmaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **179** Fläche: in m² **450** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich, keine Schwimmblatt- und Sumpfvegetation, auf Privatgrund.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **180** Fläche: in m² **14382** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **181** Fläche: in m² **4433** Länge in m: **292**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **182** Fläche: in m² **5189** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **183** Fläche: in m² **4854** Länge in m: **529**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Verbrachende Magerwiese, Sanguisorba officinalis, Hypericum perforatum, Agrostis stolonifera, Arrhenatherum elatius, Campanula patula, Galium verum, Holcus lanatus, Betonica officinalis, Festuca rubra, Potentilla spec., Achillea spec. Epilobium spec., Rosa canina, Crateagus spec., Quercus robur.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **184** Fläche: in m² **1996** Länge in m: **185**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **186** Fläche: in m² **5041** Länge in m: **444**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **187** Fläche: in m² **326043** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **189** Fläche: in m² **30468** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **191** Fläche: in m² **61089** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **192** Fläche: in m² **9753** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **193** Fläche: in m² **23260** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **194** Fläche: in m² **56231** Länge in m: **1114**
Bestandestyp: **0310 Grünland-Sondernutzung**
Charakteristik: Schlosspark.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **195** Fläche: in m² **9183** Länge in m: **419**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **196** Fläche: in m² **2346** Länge in m: **346**
Bestandestyp: **99 Erhebungsfläche unbestimmten Typs**
Charakteristik: Fettwiese mit Baumpflanzungen neben Schlosspark. Verschiedene Laubbäume und Obstbäume gepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **197** Fläche: in m² **53013** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **198** Fläche: in m² **1082** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **199** Fläche: in m² **552** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Quercus robur, Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Cornus sanguinea, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **200** Fläche: in m² **4686** Länge in m: **466**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **201** Fläche: in m² **2164** Länge in m: **213**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **202** Fläche: in m² **2803** Länge in m: **314**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **204** Fläche: in m² **745642** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **205** Fläche: in m² **1094** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Quercus robur, Corylus avellana, Picea abies, Sambucus nigra, Cornus sanguinea, Urtica dioica, Acer pseudoplatanus, Rubus caesius, Mentha longifolia.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **206** Fläche: in m² **7441** Länge in m: **506**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **207** Fläche: in m² **373** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Picea abies Stangenholz Reinbestand.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **208** Fläche: in m² **4040** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **211** Fläche: in m² **4120** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **212** Fläche: in m² **35227** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **213** Fläche: in m² **2957** Länge in m: **303**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **214** Fläche: in m² **6101** Länge in m: **649**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Uferbegleitgehölz gut ausgebildet, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Populus, nigra, Acer pseudoplatanus, alix purpurea, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **215** Fläche: in m² **1941** Länge in m: **253**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **216** Fläche: in m² **83932** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **217** Fläche: in m² **7964** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **218** Fläche: in m² **1287** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **219** Fläche: in m² **17799** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **220** Fläche: in m² **1755** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **221** Fläche: in m² **2017** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **222** Fläche: in m² **1708** Länge in m: **175**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **223** Fläche: in m² **4475** Länge in m: **410**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **224** Fläche: in m² **3660** Länge in m: **317**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **225** Fläche: in m² **4313** Länge in m: **332**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **226** Fläche: in m² **8402** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **227** Fläche: in m² **1851** Länge in m: **276**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Nasse Böschungen neben Quellbächlein, Cirsium oleraceum, Cirsium rivulare, Carex spec., Filipendula ulmaria, Petasites spec., Phalaris arundinacea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **228** Fläche: in m² **40391** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **229** Fläche: in m² **325** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Zierteich, ca. zur Hälfte mit Seerosen bedeckt, Iris pseudacorus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **230** Fläche: in m² **1826** Länge in m: **201**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **231** Fläche: in m² **1033** Länge in m: **131**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **232** Fläche: in m² **2204** Länge in m: **245**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **233** Fläche: in m² **2616** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **234** Fläche: in m² **592** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Altbaumbestand mit Larix decidua, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Sambucus nigra, Rosa canina, Rubus idaeus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **235** Fläche: in m² **4061** Länge in m: **281**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **236** Fläche: in m² **1753** Länge in m: **176**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **237** Fläche: in m² **7294** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **238** Fläche: in m² **19068** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **239** Fläche: in m² **63144** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **240** Fläche: in m² **45893** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **241** Fläche: in m² **20272** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **242** Fläche: in m² **4167** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **243** Fläche: in m² **4388** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **244** Fläche: in m² **20676** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **245** Fläche: in m² **42911** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **246** Fläche: in m² **831** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Quercus robur, Picea abies, Strauchschicht mit Cornus sanguinea, Crateagus monogyna, Evonymus europaea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **247** Fläche: in m² **4550** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **249** Fläche: in m² **8561** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **250** Fläche: in m² **29494** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **252** Fläche: in m² **43056** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **253** Fläche: in m² **2487** Länge in m: **211**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **254** Fläche: in m² **1583** Länge in m: **160**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **255** Fläche: in m² **623** Länge in m: **121**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **256** Fläche: in m² **1513** Länge in m: **229**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **257** Fläche: in m² **1339** Länge in m: **153**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **258** Fläche: in m² **2443** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **259** Fläche: in m² **1161** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **261** Fläche: in m² **2097** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **262** Fläche: in m² **1688** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **263** Fläche: in m² **719371** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **264** Fläche: in m² **3460** Länge in m: **381**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Naßwiese mit Carex nigra, Carex brizoides, Polygonum bistorta, Lythrum salicaria, Juncus effusus, Weidengebüsch.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **265** Fläche: in m² **417** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Altbäumen mit Quercus robur, Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **266** Fläche: in m² **196** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Altbäumen mit Quercus robur, Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **267** Fläche: in m² **2508** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **268** Fläche: in m² **6532** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **269** Fläche: in m² **784** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgrupe mit Altbäumen, Arten: Picea abies, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **270** Fläche: in m² **614** Länge in m: **110**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **271** Fläche: in m² **1424** Länge in m: **162**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **272** Fläche: in m² **1186** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **273** Fläche: in m² **1789** Länge in m: **301**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke auf Geländesprung, Corylus avellana, Prunus spinosa, Juglans regia.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **274** Fläche: in m² **3389** Länge in m: **235**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Einschürige Feuchtwiese mit Scirpus sylvaticus, Filipendula ulmaria, Carex remota, Carex flacca, Carex paniculata, Galium alba, Polygonum bistorta, Equisetum arvensis, Lythrum salicaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **275** Fläche: in m² **13919** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **276** Fläche: in m² **3911** Länge in m: **286**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **277** Fläche: in m² **1305** Länge in m: **173**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **278** Fläche: in m² **3107** Länge in m: **220**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **279** Fläche: in m² **239** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Salix caprea, Fraxinus excelsior, Sambucus nigra, Prunus padus, Populus tremula, Rubus idaeus, Heracleum sphondylium, Filiendula ulmaria, Geum urbanum, Urtica dioica, Angelica sylvestris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **280** Fläche: in m² **21864** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **281** Fläche: in m² **14913** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **282** Fläche: in m² **13169** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **283** Fläche: in m² **1857** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **284** Fläche: in m² **2454** Länge in m: **282**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Quellaustritt an Hang, mit Kühen beweidet. Carex spec.,Filipendula ulmaria, Geum rivulare, Petasites spec., Juncus effusus, Juncus inflexus, Lythrum salicaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer:	**285**	Fläche: in m²	**3759**	Länge in m:	**283**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**286**	Fläche: in m²	**917**	Länge in m:	**125**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**287**	Fläche: in m²	**2766**	Länge in m:	**241**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**288**	Fläche: in m²	**1341**	Länge in m:	**196**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**289**	Fläche: in m²	**1662**	Länge in m:	**169**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**290**	Fläche: in m²	**42437**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**293**	Fläche: in m²	**2353**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**294**	Fläche: in m²	**2798**	Länge in m:	**0**
Bestandestyp:	**0104**	**Laubwald/Laubholzforst**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**295**	Fläche: in m²	**1008**	Länge in m:	**168**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**296**	Fläche: in m²	**2335**	Länge in m:	**198**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**297**	Fläche: in m²	**1055**	Länge in m:	**157**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer:	**298**	Fläche: in m²	**883**	Länge in m:	**158**
Bestandestyp:	**0204**	**Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**			
Charakteristik:					
		Bearbeiter:	Andreas Raab		

lfd. Nummer: **300** Fläche: in m² **67416** Länge in m: **16224**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Vöckla, durchwegs reguliert, teilweise mit Bruchsteinen gesicherte Ufer, geringe Breiten- und Teifenvarianz, gestreckter Verlauf, meist beidseitig mit Gehölzstreifen umgeben, streckenweise durch Wehranlagen gestaut, Böschungen mit Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Impatiens glandulifera (Gnr. 2, 3, 4, 5, 6, 15, 21, 28 29, 48)
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **302** Fläche: in m² **4428** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **305** Fläche: in m² **2791** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **306** Fläche: in m² **9442** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **308** Fläche: in m² **2542** Länge in m: **269**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte Magerwiese mit hohem Kräuteranteil, Waldrandlage, teilweise steile Hänge, Leucanthemum vulgare, Achillea millefolium, Lotus corniculatus, Plantago lanceolata, Tragopogon pratensis, Avenula pubescens, Arrhenaterum elatius, Trisetum flavescens, Trifolium pratense, Carex brizoides, Centaurea scabiosa, Geranium phaeum, Festuca pratensis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **310** Fläche: in m² **2155** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich ohne Schwimmblattvegetation, Wasser trüb, Algenwatten, randlich Phalaris arundinacea, Salix purpurea, Salix alba. (Gnr. 12).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **311** Fläche: in m² **2669** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Ehemaliger Fischteich, ausgeprägte Schwimmblattvegetation, naturnah, Röhrichtgürtel mit Phramites australis. (Gnr. 47).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **312** Fläche: in m² **2823** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Ehemaliger Fischteich, ausgeprägte Schwimmblattvegetation, naturnah, Röhrichtzone mit Phragmites australis. (Gnr. 11).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **313** Fläche: in m² **5729** Länge in m: **1410**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Hang- und Böschungsflächen, frisch bis feucht, nährstoffreich, Brennesselflur, Schwarzerlen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **314** Fläche: in m² **333** Länge in m: **167**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Trockene Böschung, Knautia arvensis, Galium verum, Silene dioica, Briza media, Trifolium pratense, Vicia cracca, Arrhenaterum elatius, Rhinantus spec. Festuca pratensis, Lotus coniculatus, Poa pratensis, Crepis biennis, Hieracium pilosella.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **315** Fläche: in m² **813** Länge in m: **224**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte, trockene Fettwiese an Böschung mit Strauchpflanzung, Viburnum lantana, Prunus spinosa, Rosa canina, Arrhenatum elatium, Sanguisorba officinalis, Silene vulgaris, Leucanthemum vulgare, Arrhenatherum elatius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **316** Fläche: in m² **586** Länge in m: **152**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte, trockene Fettwiese an Böschung mit Strauchpflanzung, Viburnum lantana, Prunus spinosa, Rosa canina, Arrhenatum elatius, Rhinantus spec., Valeriana officinalis, Sanguisorba officinalis, Silene vulgaris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **317** Fläche: in m² **257** Länge in m: **132**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte, trockene Fettwiese an Böschung, Arrhenatum elatius, Rhinantus spec., Valeriana officinalis, Sanguisorba officinalis, Silene vulgaris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **318** Fläche: in m² **589** Länge in m: **165**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte, trockene Fettwiese an Böschung, Arrhenatum elatium, Rhinantus spec., Valeriana officinalis, Sanguisorba officinalis, Silene vulgaris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **319** Fläche: in m² **1678** Länge in m: **186**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **321** Fläche: in m² **750** Länge in m: **120**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Verbrachende Feuchtwiese mit, Carex viridula, Scirpus sylvaticus, Poa trivialis, Plantago lanceolata, Ranunculus repens, Lysimachia vulgaris, Filipendula ulmaria, Alchemilla spec., Equisetum spec..
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **322** Fläche: in m² **1133** Länge in m: **144**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **323** Fläche: in m² **497** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Quercus robur, Populus tremula, Tilia platyphyllos, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **324** Fläche: in m² **348** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Betula pendula, Acer pseudoplatanus, Populus nigra, Sambucus nigra, Urtica dioica.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **325** Fläche: in m² **453** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Kleiner Fischteich, keine Schwimmblattvegetation, kaum Röhricht, Wasser trüb. (Gnr. 46).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **326** Fläche: in m² **2130** Länge in m: **190**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **327** Fläche: in m² **178** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Kleiner Fischteich, wenig Schwimmblattvegetation, leicht eutrophiert. (Gnr. 14).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **328** Fläche: in m² **22875** Länge in m: **884**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte Fettwiese , Gentiana spec., Leucanthemum vulgare, Trifolium pratense, Trifolium repens, Dactylis glomerata, Poa pratensis, Bromus spec., Plantago lanceoloata, Ranunculus acris, Crepis biennis, Galium verum, Avenula pubescens, Leontodon hispidus , Sanguisorba officinalis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **330** Fläche: in m² **282** Länge in m: **143**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **331** Fläche: in m² **310** Länge in m: **86**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, gemäht, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata, Galium album, Holcus lanatus, Achillea millefolia, Leontodon hispidus, Trifolium pratense, Lathyrus pratensis, Sanguisorba officinalis, Phleum pratense.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **332** Fläche: in m² **29** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Quellteich 4 x 3 m, Wasser klar, keine Wasserpflanzen, künstlich.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **333** Fläche: in m² **1028** Länge in m: **189**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, gemäht, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata, Galium album, Holcus lanatus, Geraium pratense, Filipendula ulmaria, Juncus effusus, Anthoxanthum odoratum, Carex rostrata, Heracleum sphondylium, Lathyrus pratensis, Sanguisorba officinalis, Phleum pratense, Glyceria fluitans, Mentha longifolia.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **334** Fläche: in m² **565** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Salix fragilis, Sambucus nigra, gleichförmige Struktur, Bahnböschung.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **335** Fläche: in m² **171** Länge in m: **54**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **336** Fläche: in m² **12026** Länge in m: **707**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, Luzula luzuloides, Sanguisorba officinalis, Phleum pratense, Trifolium pratensis, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Achillea millefolium, Poa trifialis, Geranium pratense, Festuca pratensis, Heracleum sphondylium, Veronica chamaedrys, Ranunculus acris, Centaurea pseudophyrgia, Cirsium oleraceum, Symphytum officinalis, Campanula patula, Cynosurus cristatus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **339** Fläche: in m² **1087** Länge in m: **160**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **340** Fläche: in m² **566** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Populus nigra, Salix alba, Salix fragilis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **341** Fläche: in m² **2302** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **342** Fläche: in m² **1029** Länge in m: **134**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **345** Fläche: in m² **576** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgehölz mit Tilia cordata, Fraxinus excelsior, Betula pendula, Quercus robur.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **346** Fläche: in m² **616** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Tilia cordata, Carpinus betulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **348** Fläche: in m² **6550** Länge in m: **602**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Artenreiche bunte Magerwiese an einem Osthang mit Holcus lanatus, Cynosurus cristatus, Anthoxanthum odoratum, Trisetum flavescens, Festuca pratensis, Dactylis glomerata, Galium album, Centaurea scarbiosa, Sanguisorba officinalis, Lotus corniculatus, Campanula patula, Hieracium spec., Leucanthemum vulgare, Alchemilla spec., Hypericum perforatum, Knautia arvensis, Molinia caerulea, Galium verum, Leontodon hispidus, Betonica officinalis, Campanula patula, Arrhenatherum elatius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **349** Fläche: in m² **219** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgeölz mit Picea abies, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Sambucus nigra, Cornus sanguinea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **351** Fläche: in m² **4351** Länge in m: **495**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **352** Fläche: in m² **1443** Länge in m: **262**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Feuchte bis nasse Wiese neben Wiesenbach mit Geum rivulare, Filipendula ulmaria, Carex nigra, Alopecurus pratensis, Saguisorba officinalis, Ranunculus acris, Alchemilla spec., Trifolium pratensis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **353** Fläche: in m² **376** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgehölz mit Acer pseudoplatanus, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **357** Fläche: in m² **761** Länge in m: **119**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **358** Fläche: in m² **1789** Länge in m: **273**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchte Wiese mit Cirsium oleraceum, Sanguisorba officinalis,Vicia cracca, Luzula luzuloides, Ranunculus acris, Rumex spec., Geranium pratense, Alchemilla spec., Bromus inermis, Poa trifialis, Campanula patula.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **361** Fläche: in m² **4985** Länge in m: **337**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, nährstoffreich, gemäht, Lychnis flos-cuculi, Ranunculus acris, Trifolium repens, Sanguisorba officinalis, Achillea millefolium, Dactylis glomerata, Heracleum sphondylosum, Geranium pratense, Phleum pratense, Festuca rubrum, Crepis biennis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **364** Fläche: in m² **315** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich ohne Schwimmblattvegetation und Röhrichtgürtel, schlammiger Grund, randlich mit Jungbäumen bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **366** Fläche: in m² **523** Länge in m: **103**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland mit Cirsium oleracea, Phleum pratense, Dactylis glomerata, Crepis biennis, Trifolium pratense, Filipendula ulmaria, Ranunculus spec., Tragopogon spec., Vicia cracca, Aegopodium podagraria, Holcus lanatus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **368** Fläche: in m² **2806** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **370** Fläche: in m² **692** Länge in m: **121**
Bestandestyp: **0603 Deponien**
Charakteristik: Erdaushubdeponie in Steinbruch.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **371** Fläche: in m² **1145** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **374** Fläche: in m² **1887** Länge in m: **276**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Feuchte Uferwiese mit Gehölzaufwuchs und Phalaris arundinacea, Impatiens glandulifera, Mentha longifolia, Heracleum sphondylium, Corylus avellana, Salix spec., Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **375** Fläche: in m² **734** Länge in m: **182**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, artenreich, Carex nigra, Carex pallescens, Lychnis flos-cuculi, Luzula luzuloides, Myosotis spec.,Holcus lanatus, Briza media.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **376** Fläche: in m² **840** Länge in m: **124**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **377** Fläche: in m² **1693** Länge in m: **176**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **378** Fläche: in m² **1012** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **379** Fläche: in m² **9606** Länge in m: **564**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Feuchtbrache, Molinia caerulea, Deschampsia caespitosa, Carex nigra, Luzula multiflora, Filipendula ulmaria, Phleum pratense, Dactylis glomerata, Lychis flos-cuculi, Sanguisorba officinalis,Hypericum perforatum, Lythrum salicaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **380** Fläche: in m² **13192** Länge in m: **674**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Magere Feuchtwiese, regelmäßig gemäht, Cynosuus cristatus, Briza media, Alopecurus pratensis, Holcus lanatus, Juncus conglomeratus, Lythrum salicaria, Geum rivulare, Menyanthes trifoliata, Potentilla palustris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **381** Fläche: in m² **2062** Länge in m: **389**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **383** Fläche: in m² **9316** Länge in m: **628**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Magere Feuchtwiese, regelmäßig gemäht, Cynosuus cristatus, Briza media, Alopecurus pratensis, Holcus lanatus, Juncus conglomeratus, Lythrum salicaria, Geum rivulare.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **385** Fläche: in m² **1789** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Fischteich ohne Schwimmblatt- und Uferrandvegetation. (Gnr. 31).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **386** Fläche: in m² **675** Länge in m: **124**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte Fettwiese verbrachend, Molinia caerulea, Calamagrostis epigejos, Arrhenatherum elatius, Campanula spec., Dactylis glomerata, Daucus carota, Lotus corniculatus, Phleum pratensis, Vicia cracca.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **390** Fläche: in m² **491** Länge in m: **146**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Trockene Glatthaferwiese auf Straßenböschung, Knautia arvensis, Sanguisorba officinalis, Dactylis glomerata, Lotus corniculatus, Holcus lanatus, Hypericum perforatum.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **397** Fläche: in m² **2638** Länge in m: **213**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **400** Fläche: in m² **16588** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **401** Fläche: in m² **20071** Länge in m: **798**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Bunte Fettwiese, feucht bis frisch, gemäht, Betonica officinalis, Equisetum arvensis, Juncus effusus, Phleum pratense, Arrhenathum elatius, Sanguisorba officinalis, Deschampsia caespitosa, Galium verum, Knautia arvensis, Centaurea pseudophyrygia, Leontodon hispidus, Holcus lanatus, Agrostis tenuis, Campanula spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **404** Fläche: in m² **2796** Länge in m: **386**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Steile Böschung zu einem Wiesengraben, Filipendula ulmaria, Sanguisorba officinalis, Molinia caerulea, Hypericum perforatum, Geranium robertianum, Knautia arvensis, Dactylis glomerata, Briza media, Geum rivulare, Betonica officinalis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **406** Fläche: in m² **515** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Tischteich von Wald umgeben, keine Schwimmblattzone, nur spärliche Röhrichtzone mit Typha latifolia, Carex spec., Wasser aufgewühlt. (Gnr. 34).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **407** Fläche: in m² **4225** Länge in m: **471**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik: Böschung mit verbrachter Feuchtwiese, Carex spec., Phalaris arundinacea, Juncus effusus, Glyceria fluitans, Filipendula ulmaria, Cirsium oleraceum.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **408** Fläche: in m² **167** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgehölz mit Prunus padus, Alnus incana, Rubus idaeus, Urtica dioica, Epilobium spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **410** Fläche: in m² **878** Länge in m: **127**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Einschürige Feuchtwiese mit Scirpus sylvaticus, Filipendula ulmaria, Carex remota, Carex flacca, Carex paniculata, Galium alba, Polygonum bistorta, Equisetum arvensis, Lythrum salicaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **411** Fläche: in m² **661** Länge in m: **138**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **420** Fläche: in m² **285** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Baumgruppe mit Fraxinus excelsior, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **421** Fläche: in m² **4883** Länge in m: **560**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Mesophile Fettwiese auf Steilfläche, Arrhenaterum elatius, Molinia caerulea, Sanguisorba officinalis, Knautia arvensis, Lotus corniculatus, Holcus lanatus, Anthoxanthum odoratum, Leucanthemum vulgare.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **422** Fläche: in m² **1475** Länge in m: **163**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, regelmäßig gemäht, Carex spec., Lythrum salicaria, Cirsium oleraceum, Holcus lanatus, Ranunculus, spec. Phragmites australis, Filipendula ulmaria.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **423** Fläche: in m² **15468** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **424** Fläche: in m² **15696** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **425** Fläche: in m² **8142** Länge in m: **372**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtwiese auf 3 Seiten von Wald umgeben, Glyceria fluitans, Lycnis flos-cuculi, Myosotis palustris, Carex nigra, Carex spec. Cirsium oleraceum, Alopecurus pratensis, Angelica sylvestris.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **426** Fläche: in m² **21946** Länge in m: **745**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **427** Fläche: in m² **12630** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0103 Laub-Nadel-Mischwald/Laub-Nadelholz-Mischforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **428** Fläche: in m² **1124** Länge in m: **239**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Einschürige Fettwiese, Steilhang, Molinia caerulea, Sanguisorba officinalis, Arrhenathum eliatus, Achillea spec. Holcus mollis, Festuca pratensis, Hypericum perforatum, Agrostis spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **429** Fläche: in m² **948** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Feldgehölz mit versch. Strauchweiden, Fraxinus excelsior, Corylus avellana, Picea abies, Sambucus nigra, Cornus sanguinea, Quercs robur, Cirsium oleraceum, Dactylis glomeata, Rumex spec., Heracleum sphondylium, Solidago gigantea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **430** Fläche: in m² **2373** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **431** Fläche: in m² **519** Länge in m: **109**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchte verbrachende Fettwiese mit Sanguisorba officinalis, Polygonum bistorta, Betonica officinalis, Filipendula ulmaria, Dactylis glomerata, Alopecurus pratensis, Lythrum salicaria, Carex spec., Rumex spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **432** Fläche: in m² **4877** Länge in m: **278**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtwiese mit Molinia caerulea, Cirsium oleracea, Sanguisorba officinalis, Polygonum bistorta, Achillea spec., Carex nigra, Ranunculus acris, Juncus effusus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **433** Fläche: in m² **130** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0401 Stehendes Gewässer**
Charakteristik: Kleiner Teich in einer Naßwiese, keine Schwimmblattvegetation.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **434** Fläche: in m² **2758** Länge in m: **233**
Bestandestyp: **0302 Großröhricht und Schilfröhricht**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **435** Fläche: in m² **267** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0201 Kleinstwaldfläche ("Feldgehölz"), Gebüsch oder Baumgruppe unter 1000m²**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Corylus avellana, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **436** Fläche: in m² **714** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **030303 Sukzessionsfläche von frischem artenreichem Magergrünland**
Charakteristik: Steile Böschung in Hohlweg mit Geranium robertianum, Sanguisorba officinalis, Hypericum perforatum, Arrhenathum elatius, Agrostis tenuis, Galium verum, Betonica officinalis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **437** Fläche: in m² **1162** Länge in m: **136**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Magerwiese, gemäht, Sanguisorba officinalis dominant, Lotus corniculatus, Arrhenathum elatius, Dactylis glomerata, Agrostis stolonifera, Galium verum, Alchemilla spec., Knautia arvensis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **438** Fläche: in m² **1376** Länge in m: **160**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **439** Fläche: in m² **516** Länge in m: **138**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Thermophiler Magerrasen auf Steilböschung mit Molinia caerulea, Galeopsis speciosa, Galium verum ,Oregano vulgare, Achillea spec., Sanguisorba officinalis,Taraxacum autumnalis,Thymus spec., Hypericum perforatum, Arrhenatherum elatius, Potentilla erecta.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **440** Fläche: in m² **3148** Länge in m: **253**
Bestandestyp: **0307 Feuchtes und nasses Extensivgrünland**
Charakteristik: Feuchtes Extensivgrünland, Sanguisorba officinalis, Phleum pratense, Trifolium pratensis, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Alchemilla spec., Poa trifialis, Geranium pratense, Festuca pratensis, Heracleum sphondylium, Veronica chamaedrys, Ranunculus acris, Centaurea pseudophyrgia, Cirsium oleraceum, Symphytum officinalis, Campanula patula, Cynosurus cristatus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **441** Fläche: in m² **4490** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **442** Fläche: in m² **14145** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **443** Fläche: in m² **1056** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **444** Fläche: in m² **3240** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **445** Fläche: in m² **1000** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0102 Nadelwald/Nadelholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **446** Fläche: in m² **5580** Länge in m: **436**
Bestandestyp: **030802 Mesophile, "bunte" Fettwiese und die meisten Magerrasen, -weiden**
Charakteristik: Magerwiese auf Böschung, gemäht, Rhinanthus minor, Polygala spec., Thymus spec., Briza media, Festuca rubra, Holcs lanatus, Lotus corniculatus, Galium verum, Carex spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **447** Fläche: in m² **5184** Länge in m: **581**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **448** Fläche: in m² **8785** Länge in m: **1530**
Bestandestyp: **030301 Sukzessionsfläche des feuchten und nassen Extensivgrünlandes mit oder ohne jüngerem Gehölzaufwuchs**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **449** Fläche: in m² **5236** Länge in m: **993**
Bestandestyp: **0104 Laubwald/Laubholzforst**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **500** Fläche: in m² **0** Länge in m: **61**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **501** Fläche: in m² **0** Länge in m: **109**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Junge Alnus glutinosa gepflanzt, Urtica dioica, Dactylis glomerata, Impatiens noli-tangare.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **502** Fläche: in m² **0** Länge in m: **245**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **503** Fläche: in m² **0** Länge in m: **251**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **504** Fläche: in m² **0** Länge in m: **38**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **505** Fläche: in m² **0** Länge in m: **421**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **506** Fläche: in m² **0** Länge in m: **413**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **507** Fläche: in m² **0** Länge in m: **47**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **508** Fläche: in m² **0** Länge in m: **223**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Prunus padus, Populus nigra, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **509** Fläche: in m² **0** Länge in m: **74**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Lockerer Bestand junger Alnus glutinosa, Mahd bis zum Ufer.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **510** Fläche: in m² **0** Länge in m: **49**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **511** Fläche: in m² **0** Länge in m: **95**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Sambucus nigra, Corylus avellana, Cornus sanguinea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **512** Fläche: in m² **0** Länge in m: **285**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Quercus robur, Prunus padus, Salix alba, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **513** Fläche: in m² **0** Länge in m: **293**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Quercus robur, Prunus padus, Salix alba, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **514** Fläche: in m² **0** Länge in m: **310**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand lückig, bis 5m hoch, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **515** Fläche: in m² **0** Länge in m: **65**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand lückig, bis 5m hoch, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **516** Fläche: in m² **0** Länge in m: **68**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand lückig, bis 5m hoch, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **517** Fläche: in m² **0** Länge in m: **100**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand lückig, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **518** Fläche: in m² **0** Länge in m: **87**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand lückig, Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **519** Fläche: in m² **0** Länge in m: **229**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **520** Fläche: in m² **0** Länge in m: **645**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Salix purpurea, Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **521** Fläche: in m² **0** Länge in m: **135**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Salix purpurea, Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **522** Fläche: in m² **0** Länge in m: **718**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Salix purpurea, Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **523** Fläche: in m² **0** Länge in m: **389**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Tilia cordata, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **524** Fläche: in m² **0** Länge in m: **234**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **525** Fläche: in m² **0** Länge in m: **197**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsir, Salix fragilis, Tilia cordata, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **526** Fläche: in m² **0** Länge in m: **428**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **527** Fläche: in m² **0** Länge in m: **471**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **528** Fläche: in m² **0** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke neben Straße, Corylus avellana, Crateagus monogyna, Cornus sanguinea, Carpinus betulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **529** Fläche: in m² **0** Länge in m: **896**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Betula pendula, Prunus padus, Sambucus nigra, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **530** Fläche: in m² **0** Länge in m: **883**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Betula pendula, Prunus padus, Sambucus nigra, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **531** Fläche: in m² **0** Länge in m: **58**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Alnus glutinosa,Salix fragilis, Salix alba, Corylus avellana, Salix purpurea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **532** Fläche: in m² **0** Länge in m: **74**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **533** Fläche: in m² **0** Länge in m: **30**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **534** Fläche: in m² **0** Länge in m: **137**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **535** Fläche: in m² **0** Länge in m: **59**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **536** Fläche: in m² **0** Länge in m: **448**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **537** Fläche: in m² **0** Länge in m: **121**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Evonymus europaea, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **538** Fläche: in m² **0** Länge in m: **454**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand geschlossen, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Quercus robur, Acer pseudoplatanus, Prunus padus, Alnus glutinosa, versch. Strauchweiden, Altbaumbestand, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Rubus caesius, Humulus lupulus, Fließgeschwindigkeit durch Wehranlage verlangsamt, Bäume teilweise unterspült und ins Wasser hängend.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **539** Fläche: in m² **0** Länge in m: **356**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand geschlossen, Salix fragilis, Salix alba, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Prunus padus, Corylus avellana, versch. Strauchweiden, Viburnum opulus, Altbaumbestand, Filipendula ulmaria, Humulus lupulus, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **540** Fläche: in m² **0** Länge in m: **262**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Sehr lockerer Bestand an Wiesengraben mit Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Salix purpurea, Carpinus betulus, Fraxinus excelsior, Krautschicht aus Fettwiesen- und Intensivwiesenpflanzen (Gnr. 4).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **541** Fläche: in m² **0** Länge in m: **564**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix purpurea, Salix spec. Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **542** Fläche: in m² **0** Länge in m: **553**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand großteils geschlossen, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, versch. Strauchweiden, Altbaumbestand, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Rubus caesius, Böschungen mit Steinen und Holzverbau gesichert, Wassertiefenvariabilität gering.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **543** Fläche: in m² **0** Länge in m: **95**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Salix alba, Fraxinus excelsior, Carpinus betulus, Evonymus europaea, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **544** Fläche: in m² **0** Länge in m: **115**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Salix alba, Fraxinus excelsior, Carpinus betulus, Evonymus europaea, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **545** Fläche: in m² **0** Länge in m: **358**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand großteils geschlossen, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, versch. Strauchweiden, Altbaumbestand, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Rubus caesius, Böschungen mit Steinen und Holzverbau gesichert, Wassertiefenvariabilität gering
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **546** Fläche: in m² **0** Länge in m: **366**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Bestand großteils geschlossen, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, versch. Strauchweiden, Altbaumbestand, Phalaris arundinacea, Urtica dioica, Rubus caesius, Böschungen mit Steinen und Holzverbau gesichert, Wassertiefenvariabilität gering.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **547** Fläche: in m² **0** Länge in m: **396**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Prunus padus, Acer pseudoplatanus, Populus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **548** Fläche: in m² **0** Länge in m: **693**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesengraben Teilabschnitte mit Gehölzstreifen aus jüngeren Baum- und Strauchweiden umgeben, teilweise durch Wiesen fließend. Breiten- und Tiefenvarianz gegeben. Abschnitte mit Mäander. (Gnr. 16, 23).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **549** Fläche: in m² **0** Länge in m: **701**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glomerata, Salix alba, Vöckla fließt träge, geringe Varianz, Wasser trüb, Rückstaubereich, Phragmites australis, Phalaris arundinacea, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **550** Fläche: in m² **0** Länge in m: **318**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glomerata, Salix alba, Vöckla fließt träge, geringe Varianz, Wasser trüb, Rückstaubereich, Phragmites australis, Phalaris arundinacea, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **551** Fläche: in m² **0** Länge in m: **484**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **552** Fläche: in m² **0** Länge in m: **270**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Abies alba, Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **553** Fläche: in m² **0** Länge in m: **193**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Betula pendula,Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **554** Fläche: in m² **0** Länge in m: **507**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Salix alba, Fraxinus excelsior, Alnus glomerata, Salix alba, Phalaris arundinacea, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **555** Fläche: in m² **0** Länge in m: **285**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salx fragilis, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **556** Fläche: in m² **0** Länge in m: **406**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salx alba, Salix fragilis, Altbaumbestand
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **557** Fläche: in m² **0** Länge in m: **248**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix fragilis, Salix alba, Fraxinus excelsior, Alnus glomerata, Salix alba, Phalaris arundinacea, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **558** Fläche: in m² **0** Länge in m: **113**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Acer pseudoplatanus, Salix fragilis, Fraxinus excelsior, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **559** Fläche: in m² **0** Länge in m: **104**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Quercus robur, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Prunus padus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **560** Fläche: in m² **0** Länge in m: **45**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Quercus robur, Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior, Prunus padus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **561** Fläche: in m² **0** Länge in m: **729**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, uercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana, naturnahe gut struktuiert.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **562** Fläche: in m² **0** Länge in m: **756**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **563** Fläche: in m² **0** Länge in m: **272**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **564** Fläche: in m² **0** Länge in m: **809**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **565** Fläche: in m² **0** Länge in m: **291**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **566** Fläche: in m² **0** Länge in m: **523**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Strauchschicht nur sehr lückenhaft ausgebildet mit Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **567** Fläche: in m² **0** Länge in m: **673**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **568** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1373**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **569** Fläche: in m² **0** Länge in m: **254**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **570** Fläche: in m² **0** Länge in m: **136**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **571** Fläche: in m² **0** Länge in m: **107**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa, Sambucus nigra.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **572** Fläche: in m² **0** Länge in m: **461**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **573** Fläche: in m² **0** Länge in m: **111**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **574** Fläche: in m² **0** Länge in m: **218**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus, Alnus glomerata, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **575** Fläche: in m² **0** Länge in m: **272**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Acer pseudoplatanus, Betula pendula, Fraxinus excelsior, Alnus glutinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **576** Fläche: in m² **0** Länge in m: **31**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **577** Fläche: in m² **0** Länge in m: **114**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Neben Wiesengraben aus Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Urtica dioica, Filipendula ulmaria, Phalaris arundinacea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **578** Fläche: in m² **0** Länge in m: **108**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Neben Wiesengraben aus Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Urtica dioica, Filipendula ulmaria, Phalaris arundinacea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **579** Fläche: in m² **0** Länge in m: **154**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **580** Fläche: in m² **0** Länge in m: **74**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **581** Fläche: in m² **0** Länge in m: **526**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **582** Fläche: in m² **0** Länge in m: **295**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke bis 5 m hoch, Corylu avellana, Cornus sanguinea, Carpinus betulus, Acer campestre, Acer pseuoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **583** Fläche: in m² **0** Länge in m: **87**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Acer campestre, Cornus sanguinea, Corylus avellana, Alnus incana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **584** Fläche: in m² **0** Länge in m: **99**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Salix fragilis.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **585** Fläche: in m² **0** Länge in m: **105**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **586** Fläche: in m² **0** Länge in m: **327**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Ulmus glabra, Acer pseudoplatanus, Quercus robur, Cornus sanguinea, Corylus avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **587** Fläche: in m² **0** Länge in m: **140**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **588** Fläche: in m² **0** Länge in m: **136**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **589** Fläche: in m² **0** Länge in m: **397**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Prunus spinosa, Eyonymus europaea, Cornus sanguinea, Ligustrum vulgare, Crateagus monogyna.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **590** Fläche: in m² **0** Länge in m: **225**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Viburnum opulus, Rosa canina.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **591** Fläche: in m² **0** Länge in m: **60**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **593** Fläche: in m² **0** Länge in m: **45**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **594** Fläche: in m² **0** Länge in m: **59**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Viburnum opulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **595** Fläche: in m² **0** Länge in m: **175**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Viburnum opulus, Rosa canina.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **596** Fläche: in m² **0** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **597** Fläche: in m² **0** Länge in m: **89**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Viburnum opulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **598** Fläche: in m² **0** Länge in m: **93**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Alnus glutinosa, Prunus padus, Fraxinus excelsior, Salix fragilis, Viburnum opulus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **599** Fläche: in m² **0** Länge in m: **37**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Salix purpurea, Cornus sanguinea, Salix spec.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **600** Fläche: in m² **0** Länge in m: **85**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **601** Fläche: in m² **0** Länge in m: **64**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **602** Fläche: in m² **0** Länge in m: **507**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Garteneinfassung, Ligustrum vulgaris, Prunus spinosa, Creteagus monogyna.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **603** Fläche: in m² **0** Länge in m: **119**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **604** Fläche: in m² **0** Länge in m: **81**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **605** Fläche: in m² **0** Länge in m: **131**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke zwischen Bundesstraße und Siedlungsgebiet, Corylus avellana, Cratagus monogyna, Cornus sanguinea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **606** Fläche: in m² **0** Länge in m: **69**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **607** Fläche: in m² **0** Länge in m: **676**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **608** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1075**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **609** Fläche: in m² **0** Länge in m: **192**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **610** Fläche: in m² **0** Länge in m: **126**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **611** Fläche: in m² **0** Länge in m: **62**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **612** Fläche: in m² **0** Länge in m: **87**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke zwischen Straße und Siedlungsgebiet, Betula pendula, Acer pseudoplatanus, Corylu avellana.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **613** Fläche: in m² **0** Länge in m: **81**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **614** Fläche: in m² **0** Länge in m: **356**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Populus nigra, Tilia cordata, Carpinus betulus, Fraxinus excelsior, Salix tristis, Picea abies, Sambucus nigra, Cornus sanguinea.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **615** Fläche: in m² **0** Länge in m: **63**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **616** Fläche: in m² **0** Länge in m: **41**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **617** Fläche: in m² **0** Länge in m: **602**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **618** Fläche: in m² **0** Länge in m: **120**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **619** Fläche: in m² **0** Länge in m: **60**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **620** Fläche: in m² **0** Länge in m: **248**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Corylus avellana, Cornus sanguinea, Betula pendula, Alnus gluinosa.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **621** Fläche: in m² **0** Länge in m: **182**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Betula pendula, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Larix decidua, Picea abies, Salix alba, Prunus avium
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **622** Fläche: in m² **0** Länge in m: **88**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **623** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1508**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Redlbach, Uferlinie teilweise durch Blocksteine gesichert, begradigt, Wassertiefenvarianz vorhanden, Salix alba, Alnus glutinosa, Sambucus nigra, Salix purpurea, Phalaris arundinacea, Impatiens glandulifera, Gehölzstreifen sehr lückig (Gnr. 7, 8, 50).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **624** Fläche: in m² **0** Länge in m: **478**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Schmaler Waldbach, großteils naturnahe, Ufer nur im Siedlungsbereich hart verbaut (Gnr. 9).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **625** Fläche: in m² **0** Länge in m: **508**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Ausleitung der Vöckla bei einem Sägewerk (Werkskanal) Ufer Breiten- und Tiefenvariabilität gering, Ufer unbefestigt, mit Filipendula ulmaria, Dactylis glomerata, Arrhenaterium elatius, Salix fragilis, Salix alba.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **626** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1180**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesenbach teilweise am Waldrand, durch Seggensumpf und Intensivwiesen verlaufend, großteils gestreckter Verlauf, klares Wasser, kiesige Sohle. (Gnr. 18, 27).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **627** Fläche: in m² **0** Länge in m: **2811**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Zufluss zur Vöckla,Redl, teilweise im Wald verlaufend, teilweise durch Wiesen, naturnah mäandrierend, Uferanbrüche, kiesige und sandige Sohle, große Breiten- und Tiefenvarianz. (Gnr. 20, 24, 25).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **628** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1027**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesenbach, gestreckter Verlauf, klares Wasser, kiesiger Grund, Berula erecta. (Gnr. 26).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **629** Fläche: in m² **0** Länge in m: **165**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Kurze Ausleitung von der Vöckla, Werkskanal.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **630** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1917**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Kleiner Wiesengraben, Phalaris arundinacea, gestreckter Verlauf, geringe Breiten- und Tiefenvariabilität, im Hügelland zum Teil in Wald. (Gnr. 3, 42, 43).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **631** Fläche: in m² **0** Länge in m: **608**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesengraben, Bereich bei der Mündung in die Vöckla mit Gehölzen begleitet, meist zwischen Grünland geradlinig verlaufend.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **632** Fläche: in m² **0** Länge in m: **338**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Schmaler, einförmiger Wiesengraben, mit Gräsern dicht bewachsen. (Gnr. 30).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **633** Fläche: in m² **0** Länge in m: **752**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Sehr schmaler Wiesengraben in Tälchen geradlinig laufend, zwischen Intensivwiesen. (Gnr. 40).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **634** Fläche: in m² **0** Länge in m: **6300**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Dürre Ager, fließt meist am Waldrand, naturnahe, nur im Siedlungsgebiet teilweise Uferbefestigungen, Schotterbänke, Uferanbrüche, Wasser klar, Tiefenvarianz gegeben. (Gnr. 22, 37, 38, 39).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **635** Fläche: in m² **0** Länge in m: **456**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Waldbach, naturnahe,teilweise mäandrierend, keine Verbauungen, ein Fischteich wird von ihm gespeist. (Gnr. 33).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **636** Fläche: in m² **0** Länge in m: **2576**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesenach, naturnahe, Lauf wenig mäandrierend, an Geländekante verlaufend, Sohle kiesig, Ufer nur zu geringem Teil mit Gehölzen bestanden. (Gnr. 35, 36).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **637** Fläche: in m² **0** Länge in m: **180**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesenbach, Verlauf gestreckt, verkrautet, teilweise verrohrt. (Gnr. 32)
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **638** Fläche: in m² **0** Länge in m: **984**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Werkskanal, Ausleitung aus der Vöckla, nur zeitweise Wasser führend, gestreckter Verlauf, Sohle und Ufer steinig. (Gnr. 19).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **639** Fläche: in m² **0** Länge in m: **398**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Werkskanal trocken, geradlinig, keine Varianz, beidseitig mit Gehölzstreifen begleitet.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **640** Fläche: in m² **0** Länge in m: **2021**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Schmaler Wiesenbach, Teilabschnitte naturnah mäandrierend in Wiesen, Teilabschnitte (nahe dem Ort Gnr. 1) begradigt und mit Steinen Trapezprofil befestigt.Großteils Ufer gehölzfrei, Phalaris arundinacea, Impatiens glandulifera, Urtica dioica. (Gnr. 17).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **642** Fläche: in m² **0** Länge in m: **185**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Schmaler Waldbach, naturnahe, mündet in Fischteich.)Gnr. 45).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **643** Fläche: in m² **0** Länge in m: **644**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Redlbach, nördlicher Teil ist Waldbach, naturbelassen, mäandrierend, gute Breitenvarianz, keine Verbauung, Prunus padus, Acer pseudoplatans, Alnus glutinosa, Fraxinus excelsior, Cirsium oleraceum, Filipendula ulmaria, Carex spec., Poa trivialis, Betonica officinalis, Myosotis palustris (Gnr. 10, 49).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **644** Fläche: in m² **0** Länge in m: **30**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **645** Fläche: in m² **0** Länge in m: **77**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Alnus glutinosa Jungbäume.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **646** Fläche: in m² **0** Länge in m: **28**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **647** Fläche: in m² **0** Länge in m: **36**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea, Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Dactylis glomerata.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **648** Fläche: in m² **0** Länge in m: **129**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **649** Fläche: in m² **0** Länge in m: **463**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Graben mit Phalaris arundinacea bewachsen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **650** Fläche: in m² **0** Länge in m: **30**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **651** Fläche: in m² **0** Länge in m: **253**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **652** Fläche: in m² **0** Länge in m: **186**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **653** Fläche: in m² **0** Länge in m: **54**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **654** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1350**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Wiesengraben, gestreckter, einförmiger Verlauf, geringe Breiten- und Tiefenvariabilität, längerer Verlauf neben Straße, umgeben von Wald. (Gnr. 44).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **655** Fläche: in m² **0** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **656** Fläche: in m² **0** Länge in m: **39**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **657** Fläche: in m² **0** Länge in m: **625**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Waldgraben meist in tiefen Einschnitten fließend, Geum rivulare, Geranium pratense, Persicaria bistorta, Briza media, Juncus effusus. (Gnr. 41).
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **658** Fläche: in m² **0** Länge in m: **364**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Alnus glutinosa, Salix alba, Salix fragilis, Salix purpurea
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **659** Fläche: in m² **0** Länge in m: **150**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **660** Fläche: in m² **0** Länge in m: **91**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **661** Fläche: in m² **0** Länge in m: **73**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **662** Fläche: in m² **0** Länge in m: **542**
Bestandestyp: **0306 Neubewaldung/Aufforstung**
Charakteristik: Aufforstung mit Picea spec. neben Werkskanal, ehemals Fettwiese.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **663** Fläche: in m² **0** Länge in m: **186**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Salix alba, Salix fragilis, Betula pendula, Fraxinus excelsior.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **664** Fläche: in m² **0** Länge in m: **41**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **665** Fläche: in m² **0** Länge in m: **58**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **666** Fläche: in m² **0** Länge in m: **41**
Bestandestyp: **0204 Streuobstbestand (Streuobstwiese/-weide, Obstbaumreihen)**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **667** Fläche: in m² **0** Länge in m: **117**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **668** Fläche: in m² **0** Länge in m: **124**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Neuanlage, Crateagus monogyna, Viburnum opulus, Fraxinus excelsior, Pyrus pyraster.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **669** Fläche: in m² **0** Länge in m: **50**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke auf Feuchtstandort mit Alnus glutinosa, Salix fragilis, Evonymus europaea, Carex brizoides,Filipendula ulmaria, Cirsium oleracea, Molinia caerula.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **670** Fläche: in m² **0** Länge in m: **219**
Bestandestyp: **0203 Heckenzug**
Charakteristik: Hecke mit geschlossenem Strauchmantel, Quercus robur, Picea abies, Fraxinus excelsior, Populus nigra, Salix alba, Sambuus nigra, Prunus avium, Cornus sanguinea, Evonymus europaea, Urtica dioica, Heracleum sphondylium, Geranium pratense, Betonica officinalis, Rubus caesius.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **671** Fläche: in m² **0** Länge in m: **391**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **672** Fläche: in m² **0** Länge in m: **2412**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **673** Fläche: in m² **0** Länge in m: **396**
Bestandestyp: **0206 Baumreihe, Allee**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **674** Fläche: in m² **0** Länge in m: **1055**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **675** Fläche: in m² **0** Länge in m: **964**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **676** Fläche: in m² **0** Länge in m: **2188**
Bestandestyp: **0202 Uferbegleitgehölz**
Charakteristik: Fraxinus excelsior, Salix alba, Salix fragilis, Acer pseudoplatanus.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **678** Fläche: in m² **0** Länge in m: **420**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: schmaler Wiesengraben, geradlinig, bis zum Ufer Intensivwiesen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **679** Fläche: in m² **0** Länge in m: **550**
Bestandestyp: **0402 Fließendes Gewässer**
Charakteristik: Redl, naturnah, teilweise mäandrierend, Breiten- und Tiefenvarianz gegeben, Schotterbänke, großteils mit Uferbegleitgehölzen umgeben.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **680** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **681** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **682** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **683** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **684** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **685** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **686** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **687** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **688** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **689** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **690** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **691** Fläche: in m² **1** Länge in m: **0**
Bestandestyp: **0207 Markanter Einzelbaum**
Charakteristik:
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **800** Fläche: in m² **2948** Länge in m: **529**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, großteils mit Nadelbäumen dicht bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **801** Fläche: in m² **4203** Länge in m: **640**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, großteils mit Nadelbäumen dicht bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **802** Fläche: in m² **3991** Länge in m: **535**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, großteils mit Nadelbäumen dicht bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **803** Fläche: in m² **706** Länge in m: **210**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, teilweise mit Hecke bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **804** Fläche: in m² **372** Länge in m: **238**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, mit bunter Fettwiese.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **805** Fläche: in m² **724** Länge in m: **215**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, mit bunter Fettwiese bestanden.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **806** Fläche: in m² **1008** Länge in m: **285**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Straßenböschung bei Bahnbrücke bei Rohrwies, mit bunter Fettwiese bestanden.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **807** Fläche: in m² **927** Länge in m: **199**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante, steile Geländeböschung im Intensivgebiet, vorwiegend mit Gräsern bewachsen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **808** Fläche: in m² **742** Länge in m: **217**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante, steile Geländeböschung im Intensivgebiet, vorwiegend mit Gräsern und Laubbäumen bewachsen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **809** Fläche: in m² **5893** Länge in m: **837**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Steile Geländeböschng bei Unteralberting, überwiegend mit Laubbäumen bestanden.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **810** Fläche: in m² **652** Länge in m: **175**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Steile Geländeböschung nahe einer Bahnlinie bei Hötzing mit Magerwiese.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **811** Fläche: in m² **9997** Länge in m: **696**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Geländeeinschnitt durch Bahnlinie bei Hötzing, verbrachende Weide.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **812** Fläche: in m² **2982** Länge in m: **379**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante Straßenböschung bei Bahnbrücke nahe Vöcklamarkt, mit Gehölzen dicht bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **813** Fläche: in m² **1000** Länge in m: **216**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante Straßenböschung bei Bahnbrücke nahe Vöcklamarkt, mit Gehölzen dicht bepflanzt.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **814** Fläche: in m² **491** Länge in m: **146**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante, steile Straßenböschung bei Gründberg, mit bunter mesophiler Fettwiese bewachsen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **815** Fläche: in m² **19586** Länge in m: **2035**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: ausgedehnte Böschung neben Bach mit verschiedenen Brachestadien, teilweise Gehölzpflanzungen.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **816** Fläche: in m² **4566** Länge in m: **506**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Geländeböschung im Grünland zwischen Schmidham und Mösendorf mit verbrachender Magerwiese.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **817** Fläche: in m² **1269** Länge in m: **239**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Geländeböschung zwischen Wirtschaftsgrünland mit Birkenreihe bestanden.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **818** Fläche: in m² **8126** Länge in m: **1475**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante ausgedehnte Böschung neben einem Bach zwischen Schmidham und Maulham.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **819** Fläche: in m² **8995** Länge in m: **1311**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Markante ausgedehnte Böschung neben einem Bach zwischen Maulham und Reischenthalheim.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **820** Fläche: in m² **958** Länge in m: **267**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Hohlwegböschung bei Reichenthalheim mit Magerwiese.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer: **821** Fläche: in m² **597** Länge in m: **211**
Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**
Charakteristik: Hohlwegböschung bei Richenthalheim.
Bearbeiter: Andreas Raab

lfd. Nummer:	**822**	Fläche: in m²	**232**	Länge in m:	**129**

Bestandestyp: **0210 Markante (landschaftsprägende) Geländeböschung**

Charakteristik: Hohlwegböschung bei Richenthalheim mit Gehölzbestand..

Bearbeiter: Andreas Raab

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Gutachten Naturschutzabteilung Oberösterreich

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: 0609

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Naturraumkartierung Oberösterreich. Landschaftserhebung Marktgemeinde Vöcklamarkt. Endbericht. 1-90