

HOHENEMS

Grünraumkataster Hohenems

ANHANG Juli 2025

pulswerk

ROSINAK & PARTNER
Ziviltechniker GmbH

Auftraggeber

Stadt Hohenems,

Abteilung Umweltschutz: Saskia Amann, MSc, Christine Meusburger, MSc
Abteilung Stadtplanung: DI Daniel Latzer

Bearbeitung

pulswerk GmbH

Dipl. Geografin Katrin Löning
Daniel Reidl MSc.
DI^{in} Belinda Winkler

Rosinak & Partner ZT GmbH

DI^{in} Andrea Weninger
Birgit Ortner, MSc.
Johannes Brunner, MSc. ETH

Hohenems, 2025

Inhalt

Inhalt **3**

1 Stadtteil Klien **9**

1.1 Landgraben 10

1.2. Kleinwald Oberklien Furchgasse 11

1.3. Streuefläche Oberklien 12

1.4. Streuobstweide Falkenweg 13

1.5. Streuobstweide Kreuzbühelstraße 14

1.6 Streuobstweide Johann-Ellensohn-Weg 15

1.7 Ermenbach Ermenstraße - Ufergehölz 16

1.8 Grünfläche Schollenstraße (Gemeindefläche) 17

1.9 Gartenanlage Furchgasse 18

1.10 Hundeschule Furchgasse 19

1.11 Schollenstraße Gehölzgruppen Betriebsgebiet 20

1.12 Ermenbach Spitzeneckstraße Weidenbestand 21

1.13 Parkplatzfläche Papierhofstätte 22

2. Stadtteil Unter der Burg **23**

2.1 Obstwiese Hellbrunnenstraße 24

2.2 Streuobstweide Erlachstraße I 25

2.3 Streuobstweide Erlachstraße II 26

2.4 Streuobstweide Dr. Häfele Straße I 27

2.5 Obstwiese Dr. Häfele Straße II 28

2.6 Ehemalige Streuobstwiese Regina-Ullmann-Straße 29

2.7 Jugendsportplatz im Tiergarten 30

2.8 Kindergarten Erlach 31

2.9 Stadtfriedhof 32

2.10 Spielplatz Schlossberggasse 33

2.11 Wiese beim Stadtfriedhof (Gemeindefläche) 34

2.12 Wiese am Fahrradweg entlang ÖBB (Gemeindefläche) 35

2.13 Pumpwerk Hellbrunnenstr.-Radetzkystraße Unter der Burg (Gemeindefläche) 36

2.14 Kindergarten Hellbrunnenstraße 37

3 Stadtteil Markt **38**

3.1 Schlossplatz, Emstreppe 39

3.2 Park am Schlossplatz Graf-Maximilian-Straße (Gemeindefläche) 40
3.3 Park Graf-Maximilian-Straße (Gemeindefläche) 41
3.4 Markus Sittikus Saal 42
3.5 Park bei der Karl-Borromäus-Kapelle 43
3.6 Sportmittelschule Markt 44
3.7 Volksschule Markt 45
3.8 Pfarrhauspark 46
3.9 Kindergarten Markt 47
3.10 Senecura Sozialzentrum Hohenems 48
3.11 Park beim Senecura Sozialzentrum 49
3.12 Parkplatz Graf-Maximilian-Straße 50
3.13 Streuobstwiese am Parkplatz Graf-Maximilian-Straße 51
3.14 Gehölzbestand beim jüdischen Museum (Gemeindefläche) 52
3.15 Verkehrsbegleitflächen Bahnunterführung Diepoldsauer Straße (Gemeindefläche) 53
3.16 Graf-Maximilian-Straße 54
3.17 Goethestraße zwischen Bahnhofsstraße und Graf-Maximilian- Straße 55
3.18 Goethestraße zwischen Graf-Maximilian-Straße und Emsbach 56
3.19 Jakob-Hannibal-Straße 57
3.20 Emsbach Schillerallee (Bahnlinie – Altstadt) 58
3.21 Friedhof St. Anton 59
3.22 Naturnahe Hecke beim Schießstand Ledi (Gemeindefläche) 60
3.23 Flächen um Wasserwerk und Schießstand Ledi (Gemeindefläche) 61
3.24 Alte Zeiten Museum (Gemeindefläche) 62
3.25 kleiner Park bei Bushaltestelle Hochquellenstraße (Gemeindefläche) 64
4.Stadtteil Sohl 65
4.1 Hecke Emsbach Gewerbegebiet Schweizerstraße (Gemeindefläche) 66
4.2 Baumhecke Diepoldsauerstraße 67
5 Stadtteil Herrenried 68
5.1 Emsbach Schillerallee (Bahnlinie – Cineplexx) 69
5.2 Spielplatz Eisplatzstraße (Dämmle) 71
5.3 Sportanlagen (Stadion Herrenried, Tennisplatz) 72
5.4 Parkplatz Cineplexx 73
5.6 Sportplatz Markus-Sittikus-Straße / Konrad-Renn-Straße 74
5.7 Wiese Markus-Sittikus-Straße (Gemeindefläche) 75

5.8 Kleinkindbetreuung Herrenried 76
5.9 Kindergarten Herrenried 77
5.10 Volksschule Herrenried - Altbaumbestand 78
5.11 Volksschule Herrenried – Artenreiche Hecke 79
5.12 Pfarrkirche St. Konrad 80
5.13 Eichenstraße Gehölzbestand 81
5.14 Sportplatz Bäuerliches Bildungszentrum 82
5.15 Grünraum Bäuerliches Bildungszentrum (Gemeindefläche) 83
5.16 Gehölzbestand SeneCura Sozialzentrum Herrenried (Gemeindefläche) 84
5.17 Spielplatz Lustenauer Straße 85
5.18 Spielplatz Grillparzerstraße 86
5.19 Markus-Sittikus-Straße 87
5.20 Mitterhoferstraße 88
5.21 Beethovenstraße I 89
5.22 Eisplatzstraße 90
5.23 Konrad-Renn-Straße 91
5.24 Nibelungenstraße 92
5.25 Schubertstraße 93
5.26 Grillparzerstraße 94
5.27 Beethovenstraße II 95
5.28 Verkehrsbegleitfläche Millöckerstraße (Gemeindefläche) 96
5.29 Millöckerstraße 97
5.30 Mauthausstraße 98
5.31 Johann-Strauß-Straße 99
5.32 Carl-Michael-Ziehrer-Straße 100
5.33 Park/Verkehrsbegleitfläche Bahnhof - Herrenriedstraße (Gemeindefläche) 101
5.34 Brucknerstraße 102
5.35 Hydnstraße 103
5.36 Robert-Koch-Straße 104
6 Stadtteil Weiler 105
6.1 Walter-von-der-Vogelweide-Straße 106
6.2 Streuobstwiese Mozartstraße 107
6.3 Streuobstwiese Nussdorfstraße 108
6.4 Bürgermusik Roseggerstraße 109

6.5 Spielplatz Roseggerstraße 110
6.6 Lehmgrubenweiher (Biotopnummer 30206) 111
6.7 Franz-Michael-Felder-Straße 112
6.8 Roseggerstraße 113
6.9 Kernstockstraße 114
6.10 Mörikestraße 115
6.11 Hohe Wies/ Anton Schneiderstraße 116
6.12 Kindergarten St Anton-Straße 117
6.13 Kindergarten Mozartstraße 118
6.14 Bauhof, Polizei, Feuerwehr 119
6.15 Obstwiese im Wingat 120
7 Stadtteil Schwefel 121
7.1 Streuobstweide Schützenstraße 122
7.2 Kinderbetreuung Villa Sonnenschein 123
7.3 Volksschule Schwefel 124
7.4 Kindergarten Neunteln 125
7.5 Spielplatz Neunteln 126
7.6 Jüdischer Friedhof 127
7.7 Park bei der Schwefelquelle, Römerstraße 128
7.8 Wiese unterhalb Felskante Schwefelbad, Römerstraße 129
7.9 Ehemaliger Kleingarten Schwefelbadstraße 130
7.10 Streuobstwiese Im Brühl 131
7.11 Hohenemserach Walserstraße / Riedstraße - Ufergehölz 132
7.12 Wiese mit Müllsammelstelle (Gemeindefläche?) 133
7.13 Wiesenflächen südöstlich Lehmgrubenweiher (Gemeindefläche) 134
7.14 Hecke südöstlich Lehmgrubenweiher (Gemeindefläche) 135
7.15 Bienenlehrpfad Oberer Stockenweg (Gemeindefläche) 136
7.16 Platzreutebach entlang Wildbachstraße und Spielerstraße 137
7.17 Schwefelbadgraben 138
8 Stadtteil Bauern 139
8.1 Spielplatz Witzke 140
8.2 Obstwiese Achstraße 141
8.3 Obstwiese Kirchweg 142
8.4 Obstwiese Rheinfähre 143

8.5 Kleingarten Weidenstraße 144
8.6 Wiese Weidenstraße (Gemeindefläche) 145
8.7 Streuobstwiese Bäuerliches Bildungszentrum 146
8.8 Streuobstwiese Wasenstraße 147
8.9 Krebsgraben entlang Stockenweg Süd I 148
8.10 Grundstück Witzkestraße (Gemeindefläche) 150
8.11 Gehölzbestand Klärwerk 151
8.12 Privater Kleinwald nähe Klärwerk 152
8.13 Baumstrauchhecke im Wida 153
8.14 Krebsgraben entlang Stockenweg, Nord II 154
8.15 Naturnahe Hecke, Stockenweg - Rudolf-Ems-Straße 155

1 Stadtteil Klien



1.1 Landgraben

Fläche: 3000 m^2
Gst-Nr: 7427/3

Nutzung / Funktion:	• Grenzbach
Ausstattung:	• Geradliniger Sammelgraben, verbaute Böschung/ Sohle. • Ufergehölze im Bereich Fallbachzufluss beidseitig ältere Exemplare Eschen, Richtung L190 z.T. mit deutlich verminderter Vitalität. • Wichtige Vernetzungsachse im Biotopverbund Vorarlberger Rheintal.
Ökologische Funktion	• Uferbegleitgehölze sind wichtige Lebensräume und Vernetzungselemente für zahlreiche Tiere.
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	Entwicklung zu einem wertvollen Lebensraum durch Rücknahme Verbauung und vielfältige Gestaltung, tw. Aufweitung des Grabenprofils.





1.2. Kleinwald Oberklien Furchgasse



Fläche: 1500 m^2
Gst-Nr: 8561, 8560

Nutzung / Funktion:

- Sichtschutz, Abgrenzung

Ausstattung:

- Auwaldähnlicher Gehölzbestand mit Weiden, Pappeln und Birken sowie Strauch- und Krautschicht (ca. 40 Jahre)
- Randbereiche durch Lagerflächen gestört
- Wald nach BFW Waldkarte (BFW – Bundesforschungszentrum für Wald)

Ökologische Funktion

- Sukzessionsfläche mit wertvollen und für den Standort typischen Lebensräumen. Sehr klein

X

Klimatische Funktion/ Situation

- Frischluft, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima

X

Entwicklungspotenzial:

- Erhalt urbaner Kleinwald (> 1000 m^2)





1.3. Streuefläche Oberklien

Fläche: 4800 m^2
Gst-Nr: 4521/3,4,5,6,7, 4522
Biotopnr 30205
.

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaft, Naturschutz	
Ausstattung:	• Streuwiese mit alten Birkenbäumen	
Ökologische Funktion	• Lebensraum- und Nahrungsraum für zahlreichen Insekten, Vögel, Kleinsäuger, zum Teil spezialisierte Arten	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Frischluft, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt	

drucken

Name	**Streueflächen Oberklien**
Biotop	30205
Anzahl Teilobjekte | Teilflächen	-
Fläche Biotop (ha)	0.48
Höhe (m)	420 - 420
Gemeinde	Hohenems
Gebietsbeschreibung	Am nordöstlichen Siedlungsrand von Hohenems östlich der Eisenbahnlinie gelegene Streuwiesenbrachen. Die südliche Fläche liegt im Bereich von Einfamilienhäusern und dürfte vermutlich bald ebenfalls verbaut werden. Die nördliche ehemals artenreiche Fläche ist verbracht und stark entwässert und grenzt an Futterwiesen. Es handelt sich derzeit um stark beeinträchtigte Streuwiesen ohne besondere Artenausstattung. In den hochstaudenreichen Schilfröhrichten tritt der Sumpf-Storchschnabel (Geranium palus tre) relativ häufig auf, die eher trockenen Streuwiesenbrachen werden von Straußgras (Agrostis gigantea) dominiert. Vorkommen der stark gefährdeten Arten Dorn-Hauhechel (Ononis spinosa) und Wiesensilge (Silaum silaus) sowie der gefährdeten Arten Gelb-Labkraut (Galium verum) und Arznei-Schlüsselblume (Primula veris).



© Amt der Vorarlberger Landesregierung Abteilung Umweltschutz Jahnstrasse 13-15 6901 Bregenz Telefon +43 (0) 5574 / 511 - 24505 Fax +43 (0) 5574 / 511 - 924595 www.vorarlberg.at/umwelt

1.4. Streuobstweide Falkenweg

Fläche: 8.650 m²
Gst-Nr: 4667/1

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich
Ausstattung:	• Gehölze: 11 große alte Walnussbäume, 26 Obstbäume vorwiegend Äpfel, wenige Birnen • Stellenweise Stickstoffliebende Krautfluren vorhanden • Teilweise liegendes Totholz (Äste), ein kleiner Asthaufen
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege







1.5. Streuobstweide Kreuzbühelstraße

Fläche: 9.600 m²
Gst-Nr: 4627, 4623, 4622, 4621, 4620/1

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• 24 Obstbäume, vorwiegend Äpfel, wenig Birnen • 1 liegender Ast, ansonsten keine Strukturelemente vorhanden	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



1.6 Streuobstweide Johann-Ellensohn-Weg

Fläche: 3.390 m²
Gst-Nr: 4643/2

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• 3 Walnussbäume, 8 Apfelbäume in ca. einem Drittel der Wiesenfläche, der Rest ist Mähwiese • Entlang der Grundstücksgrenze befinden sich große Holzbeigen und ein Gehölzstreifen mit Fichten, Ahorn, Salweide, u.a.	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



1.7 Ermenbach Ermenstraße - Ufergehölz

Fläche: 2.000 m²
Gst-Nr: 7425/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft, Sammelgraben
Ausstattung:	• z.T. uferbegleitende Gehölzstreifen mit einigen großen Eschen (z.T. stark beschnitten) und Birken, teilweise auch Fichten. Mehr oder weniger frei wachsender strauchiger Unterwuchs mit Weißdorn, Roter Hartriegel, Schlehdorn, Brombeeren • Ermenbach wurde stellenweise renaturiert (Abflachung der Ufer und Rückbau der verbauten Sohle).
Ökologische Funktion	• Wichtiges Element für den Biotopverbund (Vernetzung entlang von Fließgewässern) X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Ökologische Durchgängigkeit herstellen • Lebensraumtypische Strukturen ergänzen • Alternierende und lebensraumschützende Pflege und Erhaltung von Ufergehölzen beachten



1.8 Grünfläche Schollenstraße

Fläche: ca. 600 m²
Gst-Nr: 8565/3

Nutzung / Funktion:	• Städtische Grünfläche zwischen Straße und Ermengraben, Stellfläche Sendemast, Mähwiese	
Ausstattung:	• Fettwiese, gemulcht, Altbaumbestand aus 1 Weidenart und 1 Birke	
Ökologische Funktion	• Insektenlebensraum, Bodenorganismen, Bodenstruktur (gewachsener Boden, Überflutungsbereich)	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Eventuell Aufweitung des Ermenbachs überlegen • Aufwertung durch Pflanzung von standortgerechten, grabenbegleitenden Gehölzen. Anlage einer mageren Blühfläche oder extensive Wiesenbewirtschaftung (3 x pro Jahr mähen und Mähgut abtransportieren)	



Bildquelle: Google Street View

1.9 Gartenanlage Furchgasse

Fläche: 5.050 m²
Gst-Nr: 4594/1

Nutzung / Funktion:	• Private Gartennutzung (Kopra- Konsumenten Produzenten Arbeitsgemeinschaft)
Ausstattung:	• Strukturreiche Gartenanlage mit teilweise Baum-, teilweise Strauchhecke umrandet. Auch Benjeshecke vorhanden. Innerhalb des Gartens viele Solitärsträucher und Bäume, Strauchgruppen, Beete, Rasen, Strukturelemente wie Natursteine vorhanden. • Auswahl Gehölze: Birken, Haselnuss, Buchenschnitthecke, Apfelbäume, Hainbuchen, Hartriegel, Weiden, Trompetenbaum, Schneebeere, Buddleja, Gleditschie, Tulpenbaum. • Auffallend viele Singvögel, u. a. Blaumeisen, Amsel, Rotkehlchen, Buchfink • Uferbegleitender Gehölzstreifen entlang des Grabens mit einigen großen Eschen und Birken, teilweise auch Fichten.
Ökologische Funktion	• Lebensraum vor allem für Singvögel, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Gehölzausstattung mit vielen Ziergehölzen. Bei Nachpflanzungen auf heimische und biodiversitätsfördernde Arten achten.



1.10 Hundeschule Furchgasse

Fläche: 1.700 m²
Gst-Nr: 4596

Nutzung / Funktion:	• Privat, Hundeschule
Ausstattung:	• Baumbestand aus großen Fichten, Eschen und Birken • Keine Sträucher und keine Sonderstrukturen vorhanden
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gehölzstrukturen (Sträucher) anlegen, wilde Ecken schaffen



1.11 Schollenstraße Gehölzgruppen Betriebsgebiet

Fläche: 1.800 m^2
Gst-Nr: 8568/1, 8569/3

Nutzung / Funktion:	• Flurgehölz, Grenzgehölzstreifen
Ausstattung:	• Frei wachsende Gehölzgruppe (Weiden, u.a.) mit natürlichem Unterwuchs aus heimischen Sträuchern
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Erhaltung, naturnahe Pflege



1.12 Ermenbach Spitzeneckstraße Weidenbestand

Fläche: 1.900 m²
Gst-Nr: 8773, 8774

Nutzung / Funktion:	• Grenzgehölzstreifen
Ausstattung:	• Frei wachsende Gehölzgruppe (Weiden) mit natürlichem Unterwuchs aus heimischen Sträuchern
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop, Biotopvernetzung entlang von Gewässern X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Ufergehölzbestand erhalten und weiterentwickeln, naturnahe Pflege, Fließgewässer revitalisieren



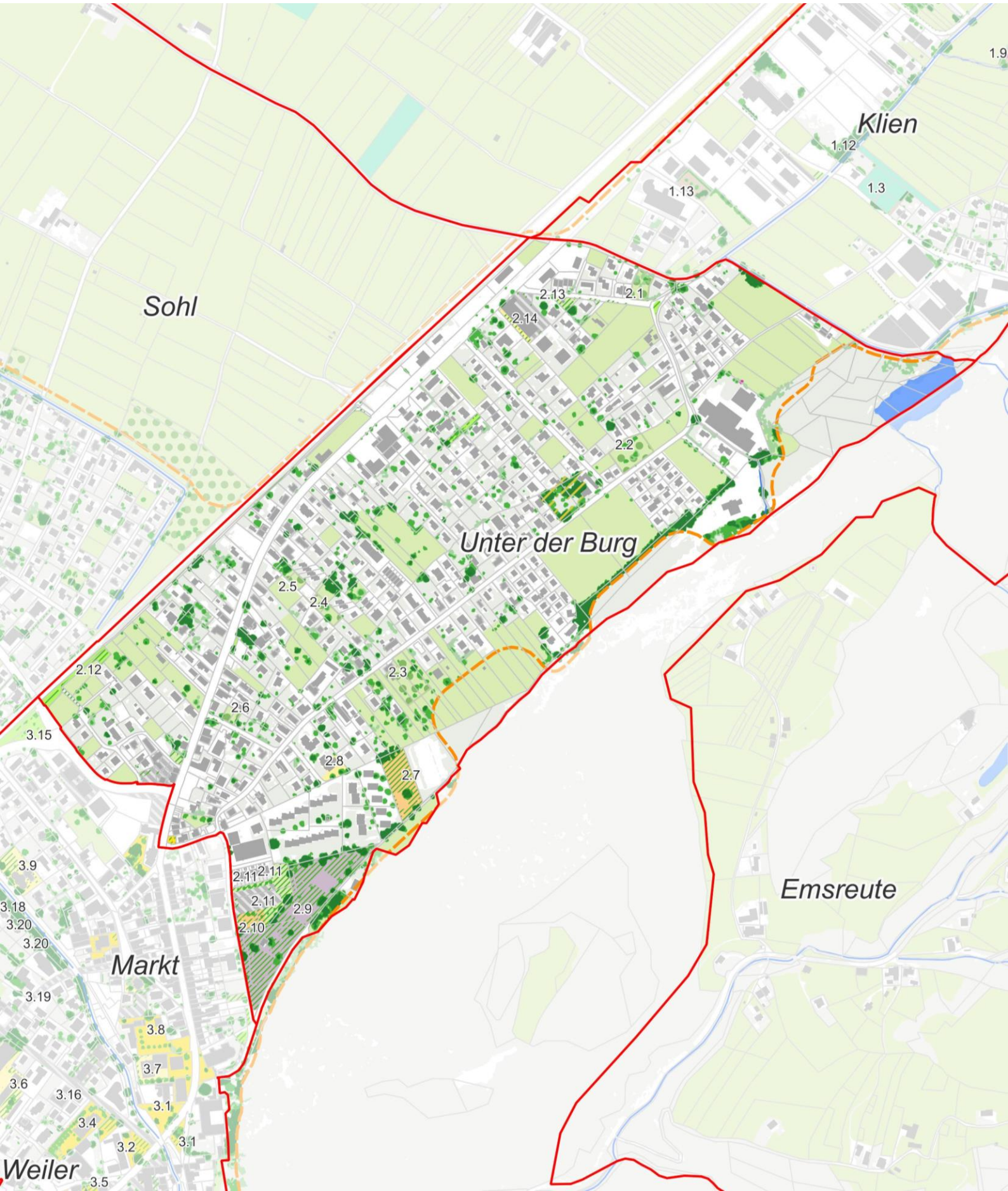
1.13 Parkplatzfläche Papierhofstätte

Fläche: 1.300 m²
Gst-Nr: 8612

Nutzung / Funktion:	• Parkfläche, öffentlich
Ausstattung:	• Kiesfläche, Abgrenzung hauptsächlich durch Thujenhecke und Ziersträucher. 5 größere Birken im Randbereich, 3 Platanen auf dem Parkplatz,
Ökologische Funktion	• Hoher Versiegelungsgrad >40% (teilversiegelt) und Gehölze mit geringem Biodiversitätswert
Klimatische Funktion/ Situation	• Ungünstige humanbioklimatische Situation am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gestaltung der Randbereiche, Verwendung heimischer Bäume und Sträucher



2. Stadtteil Unter der Burg



2.1 Obstwiese Hellbrunnenstraße

Fläche: 1.360 m²
Gst-Nr: 8624

Nutzung / Funktion:	• Obstargen, privat
Ausstattung:	• Spalierobstgehölze und einige Halbstamm-Obstbäume • Unterwuchs Kräuterrasen
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Erhaltung und naturnahe Pflege



2.2 Streuobstweide Erlachstraße I

Fläche: 4.630 m²
Gst-Nr: 8635/1,

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich
Ausstattung:	• Nur wenige Obstbäume vorhanden. 4 alte Birnen- und 4 alte Apfelbäume
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege • Bei Bebauung Empfehlung für Nachpflanzung



2.3 Streuobstweide Erlachstraße II

Fläche: 5.300 m²
Gst-Nr: 4430, 4429, 4428, 4427

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• 25 Obstbäume, hauptsächlich Äpfel, einige Birnen	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



2.4 Streuobstweide Dr. Häfele Straße I

Fläche: 980 m^2
Gst-Nr: 4329/4, 4329/3

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• 3 alte Apfelbäume, 1 alter Birnenbaum, 2 Birken	
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege • Bei Bebauung Empfehlung für Nachpflanzung	



2.5 Obstwiese Dr. Häfele Straße II

Fläche: 180 m^2
Gst-Nr: 4329/1, 4329/7

Nutzung / Funktion:	• Privat
Ausstattung:	• Nur noch der Rest eines ehemals großen Obstgartens, 1 alter Birnenbaum, 4 Apfelbäume, 1 Nussbaum • Mehrere Strukturelemente vorhanden
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere bis hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Garten erhalten • Bei Neubau Obstbaumpflanzungen empfehlen



2.6 Ehemalige Streuobstwiese Regina-Ullmann-Straße

Fläche: 200 m²
Gst-Nr: 30/2, 30/3

Nutzung / Funktion:	• Privat	
Ausstattung:	• Ehemalige Streuobstwiese, aktuell Einfamilienhausbaustelle, 3 Obstbäume sind noch erhalten	
Ökologische Funktion	• Altbaumbestand Obstbäume mit Todholzanteil	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere bis hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Die restlichen Bestandsbäume erhalten • Empfehlung zu Nachpflanzung von Obstbäumen geben	



2.7 Jugendsportplatz im Tiergarten

Fläche: 3980 m^2
Gst-Nr: 4447/29

Nutzung / Funktion:	• Öffentlich, Spiel- und Sportanlagen
Ausstattung:	• Spielrasen • 1 große Platane auf der Spielplatzfläche, 3 darbende Birken zum Wald hin. Westlich des Sportplatzes eine Baumreihe mit großen Eschen und strauchreichem Unterwuchs • keine Strukturelemente
Ökologische Funktion	• Sicherung Bodenfunktionen
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gestaltung des Spiel- und Randbereichs. • Erhalt der Baum- Strauchhecke







2.8 Kindergarten Erlach

Fläche: 220 m^2
Gst-Nr: 4441

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Kindergarten
Ausstattung:	• Spielrasen • Gehölzbestand (Kiefer, Weide, Walnuss), Hainbuchenumrandung (Schnitthecke)
Ökologische Funktion	• Insektenlebensraum, Bodenorganismen, Bodenstruktur • Wertvolle Baumarten
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige humanbioklimatische Situation am Tag • Anmerkung: Schattenbäume
Entwicklungspotenzial:	• Bestandserhalt vor allem für die mikroklimatische Funktion. • Naturnahe Pflege

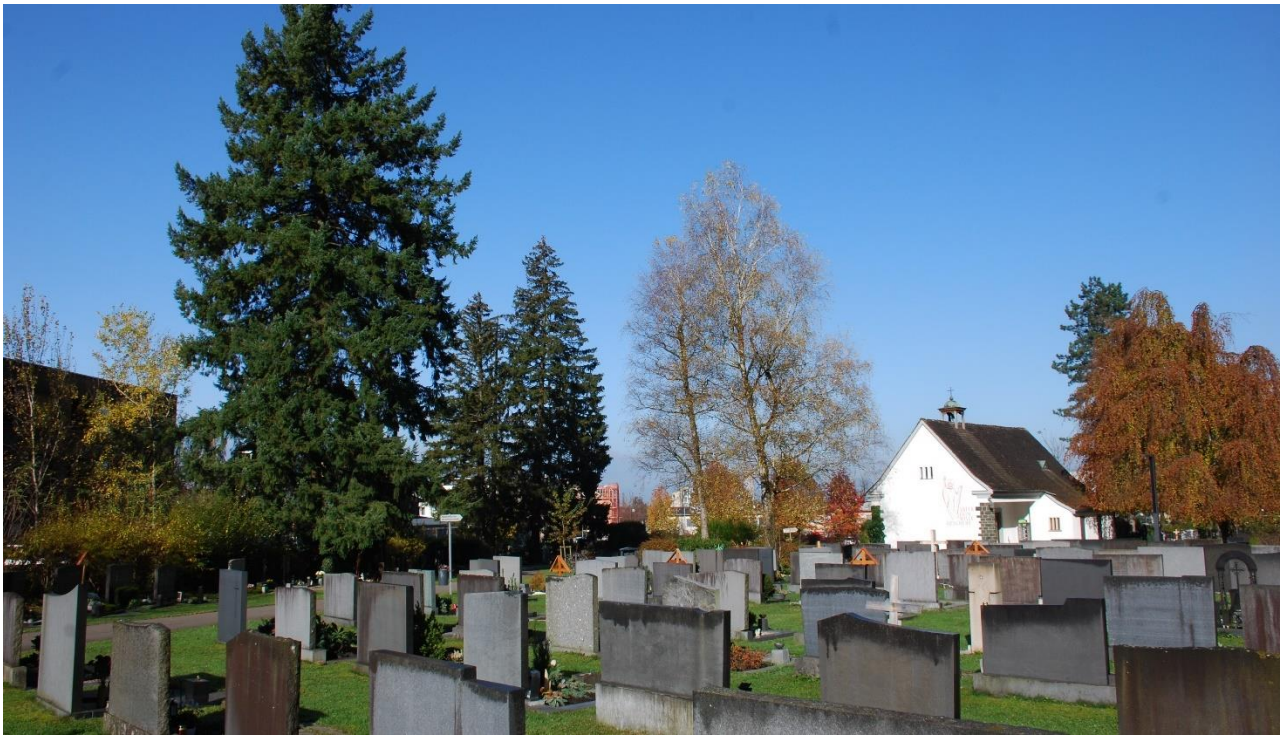




2.9 Stadtfriedhof

Fläche: 16.000 m²
Gst-Nr: 4447/17, 4445/30

Nutzung / Funktion:	• Öffentlich Friedhof
Ausstattung:	• Kräuterrasen zwischen den einzelnen Gräbern • Zierkirschen auf der Friedhofsfläche, in den Eingangsbereichen und entlang der Grenze einige größere Bäume, die Grenze ansonsten aus einer verwilderten Zierhecke bestehend mit einigen spontan aufgekommenen heimischen Sträuchern. 7 Spitzahorn, 4 Bergahorn, 3 Kiefern, 4 Fichten, 1 Zitterpappel, 3 Birken, 2 Eichen, 1 Buche Gehölze (unvollständig) innerhalb des Friedhofs: 7 Prunus spec. Sorte, 1 Eberesche, 3 Birken, 1 Eiche
Ökologische Funktion	• Biotopvernetzung entlang der Baumbestandenen Grundstücks-grenze X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Entwicklungspflege • Bevorzugung heimischer Gehölze • Hecke naturnahe und Wiesenbereiche entwickeln, naturnahe Grabengestaltung unterstützen, Biodiversitätselemente ergänzen



2.10 Spielplatz Schlossberggasse

Fläche: 1.040 m²
Gst-Nr: 4447/28, 4447/8

Nutzung / Funktion:	• Öffentlich Spielplatz
Ausstattung:	• Spielrasen, 1 strukturloser Hügel • 2 Amberbäume, nur eine Hecke zum Friedhof hin • Keine weiteren Strukturelemente außer dem Sandkasten vorhanden
Ökologische Funktion	• Baum- und Straucharten mit geringem Biodiversitätswert • Sicherung der Bodenfunktionen
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gestaltung des Spiel- und Randbereichs mit heimischen Gehölzen und Strukturelementen



2.11 Wiese beim Stadtfriedhof (Gemeindefläche)

Fläche: 1.085 m²
Gst-Nr: 4447/24, 4447/8

Nutzung / Funktion:	• Weide, Freifläche, Müllsammelstelle, Parkplatzfläche, (Spielplatz – eigener Standort)
Ausstattung:	• Fettwiese, Obstbäumen, Kies, zum Friedhof hin: Formhecke mit Baumbestand
Ökologische Funktion	• Z.T. Trittsteinfunktion
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Blühflächen, naturnahe Pflege





2.12 Wiese am Fahrradweg entlang ÖBB (Gemeindefläche)

Fläche: 336 m²
Gst-Nr: 8952/3

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaftlich genutzte Wiese	
Ausstattung:	• Fettwiese	
Ökologische Funktion	• Insektenlebensraum, Bodenorganismen, Bodenstruktur	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Extensive Bewirtschaftung, Neupflanzung von heimischen Sträuchern oder Blühflächen entlang des Fußwegs	



2.13 Pumpwerk Hellbrunnenstr.-Radetzkystraße Unter der Burg (Gemeindefläche)

Fläche: 478 m^2
Gst-Nr: 8625/4

Nutzung / Funktion:	• Abstandsgrün, Parkplatz	
Ausstattung:	• Kräuterreicher Rasen, Parkplatzfläche bekiest, Natursteine als Abgrenzung, junger Walnussbaum, Teilversiegelt < 40%	
Ökologische Funktion	• Insektenlebensraum, Bodenorganismen, Bodenstruktur	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	Aufwertung durch die Anlage von mageren Blühflächen oder Gehölzinsel mit heimischen Arten (Bsp. Vogelnährgehölze)	



2.14 Kindergarten Hellbrunnenstraße

Fläche: ca. 1.580 m^2
Gst-Nr: 7211, 7207/1,

Nutzung / Funktion:

- Kindergarten im 2. Stock, Außenraum im Süd-Osten.
- Im Westen zur Straße zwei Platanen auf monotonem Rasen.
- Schmalerstreifen im Süden des Geländes MPreis

Ausstattung:

- Strukturreicher Spielraum mit heimischen Strauch- und Baumarten, Dachbegrünung mir Biodiversitätselementen

Ökologische Funktion

- Trittstein



Klimatische Funktion/ Situation

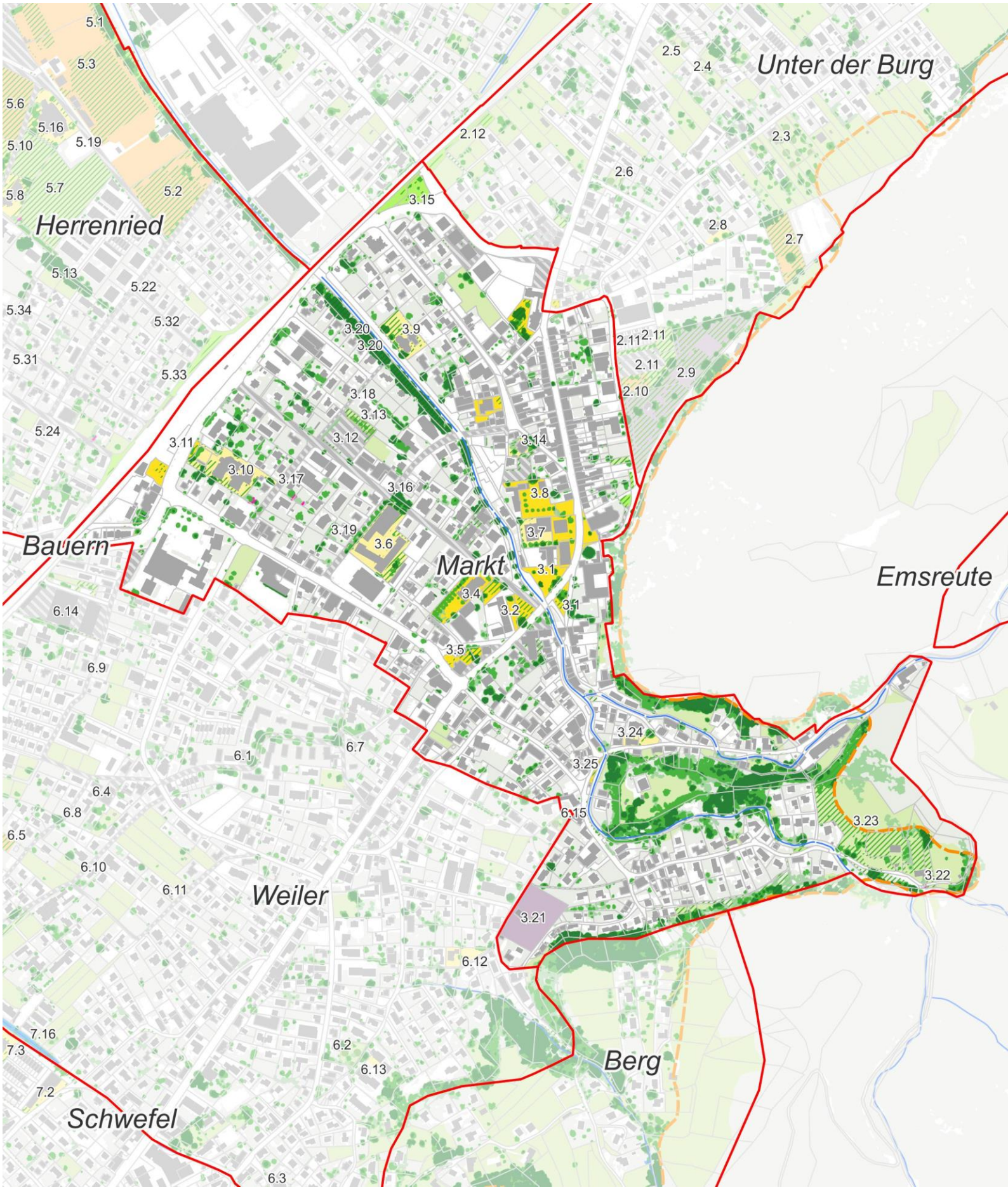
- Eher ungünstige humanbioklimatische Bedingungen tagsüber, eher geringe Bedeutung für das nächtliche Satdtklima



Entwicklungspotenzial:

- Naturnahe Entwicklungspflege der Sträucher im Kindergartenbereich. Aufwertung des Grünstreifens im Westen des Gebäudes durch Ergänzung von Strukturen (Dornensträucher, Totholz), Entwicklung einer schattigen Blühfläche.

3 Stadtteil Markt



3.1 Schlossplatz, Emstreppe

Gst-Nr. 7211, 7207/1,

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Platz
Ausstattung:	• Schlossplatz bekiest • Gehölze: Altbaumbestand aus 5 Rosskastanien, 1 Ginko, 1 japanischer Schnurbaum, Rondell mit 4 Linden,
Ökologische Funktion	• Biotopvernetzung entlang Emsbach • Wertvolle Altbäume
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Baumerhalt, Nachpflanzungen planen, Baumquartiere sichern • Europäische Klimabaumarten wählen



3.2 Park am Schlossplatz Graf-Maximilian-Straße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 1.200 m^2
Gst-Nr: 7209/1, 145

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Platz
Ausstattung:	• Zierrasen und „Ziegelbruchbeete“ (Ziergräser und -stauden), • Gehölze: 1 Birke, 1 Bergahorn, mehrere Gruppen von Kirschlorbeer
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion • Trittsteinbiotop in dicht bebauter Umgebung
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• In Teilbereichen kräuterreichen Blühflächen durch Pflanzungen von Wildstaudenzwiebeln möglich. Beete weiterentwickeln zu Natur-Stauden-Beete, evtl Wildrosen oder andere formschönen, blühfreudige Dornenbüsche setzen.



3.3 Park Graf-Maximilian-Straße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 550 m²
Gst-Nr: 144/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Platz
Ausstattung:	• Zierrasen • Gehölze: Altbaumbestand aus 1 Kiefer, 2 Laubbäumen, Zierstrauchhecke
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gestaltung des Randbereichs mit heimischen Gehölzen und Strukturelementen



3.4 Markus Sittikus Saal

Fläche: 3428 m^2
Gst-Nr: 131/9

Nutzung / Funktion:	• Parkanlage.	
Ausstattung:	• Buchenhecken (Heckentheater), zahlreiche Linden. Kiesplätze	
Ökologische Funktion	• Alte Gehölzstrukturen	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	X
Entwicklungspotenzial:		



3.5 Park bei der Karl-Borromäus-Kapelle

Fläche: 1004 m^2
Gst-Nr: 296, 295/1

Nutzung / Funktion:	• öffentlicher Park	
Ausstattung:	• Rasenfläche mit Ziergehölzen (z.T. alter Baumbestand) Naturdenkmal Ginkgobaum im nördlichen Teil. • Kiesplatz mit Hortensien-Zierrabatte im Süden	
Ökologische Funktion	• Alte Gehölzstrukturen	X
Klimatische Funktion/ Situation	• günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag, Teil einer Kaltluftleitbahn, Kaltlufteinwirkungsgebiet	X
Entwicklungspotenzial:	Aufwertung durch heimische Pflanzungen, z.B. freiwachsende Wildrosen	





3.6 Sportmittelschule Markt

Fläche: 6.500 m
Gst-Nr: 132

Nutzung / Funktion:

- Öffentliche Schule

Ausstattung:

- Wenige kleinere Bäume (chinesische Wildbirne?) im Innenhofbereich
- Versiegelter Schulhof
- Alte Gehölzbestand leicht verwildert südöstlich des Gebäudes
- Kleines Gründach auf Nebengebäude
- Platanen im Außenbereich entlang der Straßen (Jakob-Hannibal-Straße und Graf-Maximilian-Straße)

Ökologische Funktion

- Versiegelungsgrad > 75%
- Altbaumbestand



Klimatische Funktion/ Situation

- Mittel bis günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag



Entwicklungspotenzial:

- Baumquartiere der Solitärbäume auf dem Schulhof verbessern (Baumscheiben öffnen und bepflanzen). Vertikalbegrünungen und Zusatzpflanzungen.
- Gehölzbestand als urbanes Wäldchen erhalten
- Entsiegelungspotenzial prüfen



3.7 Volksschule Markt

Fläche: 2276 m^2
Gst-Nr: .828

Nutzung / Funktion:	• Schulhof	
Ausstattung:	• Buchenhecken, ältere Linden. Kiesplätze	
Ökologische Funktion	• Hoher Versiegelungsgrad • Linden - Nahrungsquelle für Bestäuber und Lebensraum für Kleintiere	
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher ungünstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	
Entwicklungspotenzial:	Naturnahe Pflege, Erhalt der Bestandsbäume, evtl. Vertikalbegrünung an Fassade.	

3.8 Pfarrhauspark

Fläche: 3582 m²
Gst-Nr: 118, 121

Nutzung / Funktion:	• Parkanlage.	
Ausstattung:	• Rasenfläche, zweiseitig umrandet mit Linden	
Ökologische Funktion	• Bodenfunktion, Linden - Nahrungsquelle für Bestäuber und Lebensraum für Kleintiere	
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher ungünstige bis mittlere humanbioklimatische Bedingungen am Tag, mittlere bis hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	Entwicklung in Teilbereiche zu einer Wiese (z.B. Randbereiche) und/oder Ergänzungen von heimischen Dornensträuchern (z.B. Rosen).	

3.9 Kindergarten Markt

Fläche: 2613m^2
Gst-Nr: 2117/5

Nutzung / Funktion:	• Außenanlage Kindergarten.	
Ausstattung:	• Strukturreicher Spielraum mit Altbaumbestand. Gehölze: Birken, Kirsche, Rotbuche, Esche, Ahorn, Fichten, alter Efeuhecke, kräuterreichen Rasen	
Ökologische Funktion	• Wertvoller Lebensraum	
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	Naturnahe Pflege vor allem in den Randbereichen. Bei Neupflanzungen heimische Baum- und Straucharten bevorzugen	

3.10 Senecura Sozialzentrum Hohenems

Fläche: 5260m²
Gst-Nr: 2109/1, 2109/3, 2109/18

Nutzung / Funktion:	• Seniorenbetreuung, Kindergarten
Ausstattung:	• Asphaltierter Parkplatz mit 3 Linden angrenzend zum Park • Ältere Ziersträucher und ein Rasenbereich
Ökologische Funktion	• Alter Rasen und Strauchbestand
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• ökologische Aufwertung in Randbereichen prüfen





3.11 Park beim Senecura Sozialzentrum

Fläche: 240 m^2
Gst-Nr: 7312/4

Nutzung / Funktion:	• Kleiner Park
Ausstattung:	• Mehrstämmige Birken und eine Linde zwischen Ziergehölzen, Rasen
Ökologische Funktion	• Wertvoller Baumbestand, sehr klein
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• bei Bedarf nachsetzen von heimischen Straucharten • Entwicklung artenreicher mehrschürige Wiese (Anpassung Pflege)



3.12 Parkplatz Graf-Maximilian-Straße

Fläche: 3335 m^2
Gst-Nr: 2107/11, 2107/17

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Parkplatz	
Ausstattung:	• Oberfläche bekiest • Naturnahe Hecke am Rand neu gepflanzt	
Ökologische Funktion	• Versiegelung > 75%	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Ungünstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	X
Entwicklungspotenzial:	• Entsiegelungspotenzial prüfen • Ökologische Gestaltung Parkplatz, Baumstandorte und Grünflächen zwischen den Parkflächen prüfen. Ökologische Aufwertung der Randbereiche im Süden zur Straße hin.	



3.13 Streuobstwiese am Parkplatz Graf-Maximilian-Straße

Fläche: 700 m^2
Gst-Nr: 2107/11, 2107/17

Nutzung / Funktion:	• Grünfläche ohne Zuordnung	
Ausstattung:	• Restfläche einer ehem. Wiese mit 3 alten Birnenbäumen, Richtung Fußweg 3 junge Sträucher	
Ökologische Funktion	• Wertvoller Streuobstwiesen-Bestand und naturnahe Hecke	
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche und Abstandsflächen	

3.14 Gehölzbestand beim jüdischen Museum (Gemeindefläche)

Fläche: 700 m^2
Gst-Nr: 112, .170

Nutzung / Funktion:	• Freianlage Museum	
Ausstattung:	• Alter Gehölzbestand (Platanen, Lebensbaum, vorwiegend Zierarten, strukturreich	
Ökologische Funktion	• Mäßiges Trittsteinbiotop durch Strukturreichtum trotz vieler Zierarten	
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher günstige bis mittel günstige Bedingungen am Tag	
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege • Bei Neupflanzungen heimische Arten bevorzugen	





3.15 Verkehrsbegleitflächen Bahnunterführung Diepoldsauer Straße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 1.800 m^2
Gst-Nr: 8717, 8951, 8716

Nutzung / Funktion:	• Verkehrsbegleitfläche	
Ausstattung:	• Artenreiche Fettwiese (wird wenig gemäht) • Solitärbäume	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop (Wichtige Blühfläche in dicht bebauter Umgebung)	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege, zusätzliche Strukturen für Kleintiere (Dornensträucher, Totholz, Trockenmauern, Steinhaufen,)	



3.16 Graf-Maximilian-Straße

Länge: 585 m
Gst-Nr: 7442

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Hauptverkehrsachse zwischen Schlossplatz und Bahnhof.
Ausstattung:	• Straße Großteils mit geringem Baumbestand. Kein Grünstreifen. • Besonders hervorzuheben; 4er Baumgruppe auf der Höhe der Sportmittelschule Markt mit schönen Exemplaren von zwei alten Buchen und zwei großen Platanen • Ansonsten weisen die Grundstücke zur Straße hin abwechselnd Versiegelungen und parkähnliche Grünflächen (zum Teil auch mit älteren Gehölzbestand) auf. Sonstige Straßenbäume auf Privatgrundstücken zum Teil im schwachen Zustand.
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Bedingungen am Tag sowie nächtliche Überwärmung ist mittel günstig
Entwicklungspotenzial:	• Baumstandorte im Straßenrandbereich prüfen (ca. Parkplatz groß, auch zur Verkehrsberuhigung)



3.17 Goethestraße zwischen Bahnhofsstraße und Graf-Maximilian- Straße

Länge: 170m, 10 Meter breit
Gst-Nr: 2104

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße in einem gartenreichen Wohnquartier (Einfamilienhäuser mit sehr heterogenem Gehölzbestand, reich strukturiert)
Ausstattung:	• Wenige kleine Grüninseln im südwestlichen Teil der Straße • 2 schwachwüchsige Linden und ein junger Amberbaum mit unzureichendem Baumquartier
Ökologische Funktion	• Geringe ökologische Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Situation am Tag sowie nächtliche Überwärmung ist mittel bis eher günstig
Entwicklungspotenzial:	• Baumquartiere verbessern, Zusätzliche Baumstandorte prüfen (z.B. auf jedem 4. Parkplatz),



3.18 Goethestraße zwischen Graf-Maximilian-Straße und Emsbach

Länge: 160m
Gst-Nr: 2108/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Fuß- und Radweg
Ausstattung:	• Jungpflanzung einer artenreichen Strauch-Baum-Hecke mit natürlichem Unterwuchs • Hainbuchen und Thujenhecken
Ökologische Funktion	• -Vernetzungsfunktion, Junger Lebensraum
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Bedingungen am Tag sind mittel günstig bis ungünstig
Entwicklungspotenzial:	• Aufwuchspflege einer naturnahe Hecke





3.19 Jakob-Hannibal-Straße

Länge: 390 m, 7-10m
Gst-Nr: 7234/1, 7234/2, 7216

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt in Gartenumgebung	
Ausstattung:	• 2/3 der Straße ohne Grünstreifen oder Baumbestand, angrenzende Gärten eher arm an Bäumen • Baumreihe auf ca. 100 m mit 10 Platanen im Bereich der Sportmittelschule Markt (Baumscheiben bekiest),	
Ökologische Funktion	• -	
Klimatische Funktion/ Situation	• Gering, variierende Bedingungen entlang der Straße	
Entwicklungspotenzial:	• Baumquartiere erweitern, Begrünung der Baumscheiben, zusätzliche Baumstandorte prüfen	



3.20 Emsbach Schillerallee (Bahnlinie – Altstadt)

Fläche: 5.650 m
Gst-Nr: 2116/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Fußweg, Naturdenkmal
Ausstattung:	• Alter Baumbestand, u.a. Winterlinden, Eschen, Bergahorn, Rosskastanien • kein Unterwuchs, Rasen, Spazierweg, zum Schlossplatz hin repräsentative Staudenpflanzung
Ökologische Funktion	• Wichtiges Element für den Biotopverbund (Vernetzung entlang von Fließgewässern)
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Baumbestand erhalten, eventuell ökologische Aufwertungsmaßnahmen im Bereich des Unterwuchses (Vogelnährgehölze als Strauchgruppen)



3.21 Friedhof St. Anton

Fläche: ca. 4.800 m^2
Gst-Nr: 440/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Friedhof	
Ausstattung:	• Befestigte Flächen bekiest, sehr wenig Grünausstattung, vereinzelt etwas größere (bis ca. 3 m) Lebensbäume (Thuja)	
Ökologische Funktion	• Hoher Versiegelungsgrad (teilversiegelt)	
Klimatische Funktion/ Situation	• Sehr hohe Bedeutung in der Nacht, Teil einer Kaltluftleitbahn	
Entwicklungspotenzial:	• Begrünungspotenziale prüfen in Randbereichen und Zwischengängen. Ökologische Grabgestaltungen unterstützen.	



3.22 Naturnahe Hecke beim Schießstand Ledi (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 100 m²
Gst-Nr: 6961/3, 6971/2

Nutzung / Funktion:	• Hecke, Abgrenzung Grundstück	
Ausstattung:	• Naturnahe Hecke • Frei wachsende Gehölzgruppe mit heimischen Arten wie Schwarzer Holunder, Roter Hartriegel, Feldahorn, u.a.	
Ökologische Funktion	• Hohe ökologische Funktion (geringe Fläche) teilweise im Biotopinventar (Biotopnr. 30209)	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege	



3.23 Flächen um Wasserwerk und Schießstand Ledi (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 18.200 m^2
Gst-Nr: 6961/1, 6962/3, 6961/2, 6961/3, 6970/2

Nutzung / Funktion:	• Städtisches Wasserwerk, Waldkindergarten, Freianlagen, Parkplatz, Schießstand, Kneippanlage,	
Ausstattung:	• Teilweise artenreiche Hangwiese, abwechslungsreiche Gehölzstrukturen mit hauptsächlich heimischen Gehölzen, teilweise in Gruppen, Parkplatz bekiest,	
Ökologische Funktion	• Wichtiges Vernetzungsbiotop zwischen Wald und Siedlungsraum	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Sehr hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, Kaltluftleitbahn	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Bewirtschaftung und Pflege	



3.24 Alte Zeiten Museum (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 917 m²
Gst-Nr: 191, 187

Nutzung / Funktion:	• Garten, Lagerfläche, Kiesfläche (Parkplatz)	
Ausstattung:	• Kiesflächen, Gemüsegarten, Ruderalvegetation,	
Ökologische Funktion	• sehr klein	
Klimatische Funktion/ Situation	• eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag, nächtliche Überwärmung gering, Kaltlufteinwirkungsgebiet (aber sehr kleine Fläche)	

Entwicklungspotenzial:



3.25 kleiner Park bei Bushaltestelle Hochquellenstraße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 250 m^2
Gst-Nr: .358/1

Nutzung / Funktion:	• Park, Bushaltestelle, Parkplatz	
Ausstattung:	• Rasen und Ziersträucher	
Ökologische Funktion	• sehr klein	
Klimatische Funktion/ Situation	• gering (sehr kleine Fläche)	
Entwicklungspotenzial:	• Bei Nachsetzung heimische Gehölzarten bevorzugen, Entsiegelungspotenzial (Baumstandort) prüfen	



4.Stadtteil Sohl



4.1 Hecke Emsbach Gewerbegebiet Schweizerstraße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 1.300 m²
Gst-Nr: 2117/16

Nutzung / Funktion:	• Grundstücksgrenze	
Ausstattung:	• Frei wachsende Hecke mit heimischen Arten	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop, Vernetzung entlang von Gewässern	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege	

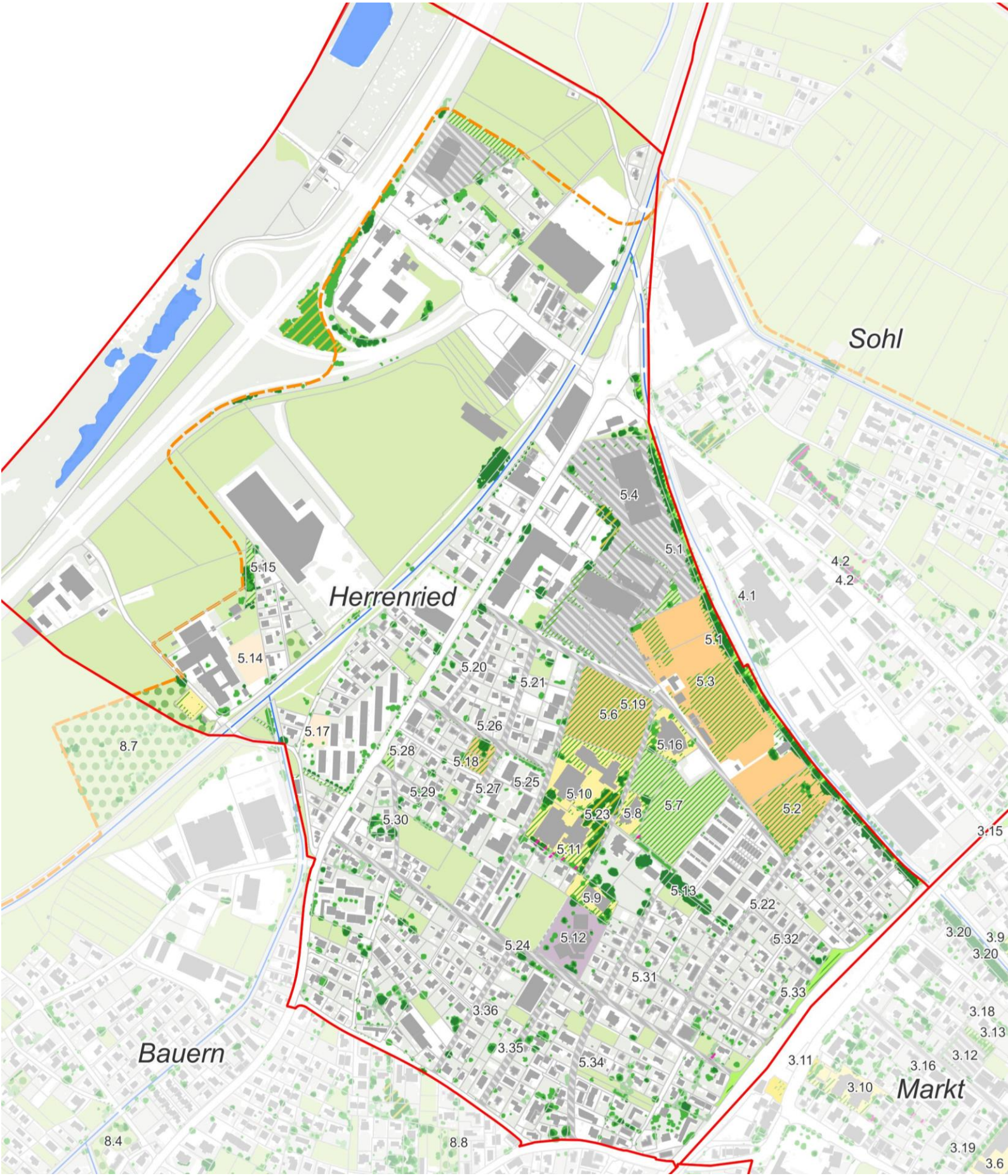


4.2 Baumhecke Diepoldsauerstraße

Fläche: 500 m^2
Gst-Nr: 8747

Nutzung / Funktion:	• Sichtschutz, Abgrenzung, Privatgrund	
Ausstattung:	• Naturnahe Hecke mit Feldahorn, Hainbuche, Buche	
Ökologische Funktion	• Hohe Biotopfunktion	
Klimatische Funktion/ Situation	• Frischluft, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt des natürlichen Charakters, naturnahe Pflege der Sträucher zur Straße hin.	

5 Stadtteil Herrenried



5.1 Emsbach Schillerallee (Bahnlinie – Cineplexx)

Fläche: ca. 8.890 m^2
Gst-Nr: 2116/2
Zwischen Cineplex und Bahn

Nutzung / Funktion:
- Öffentlicher Fußweg, Naturdenkmal, Hochwasserschutz

Ausstattung:
- Zwischen dem Bahngleis und dem Cineplexx-Kreisverkehr verläuft der Emsbach in der oberen Hälfte kanalisiert, in der unteren Hälfte wird der Kanal offener mit einer etwas flacheren, teilweise bewachsenen Uferböschung.
- Gehölzarten: Im oberen Bereich (Bahn bis ca. Höhe Spielplatz) befindet sich ein einreihiger Baumbestand aus großen Linden, Spitzahornen. Eichen, Birken, Eschen und Weiden sind vereinzelt beigemischt. Bis zu den Tennisplätzen ist ein strukturreicher Unterwuchs vorhanden, dieser besteht aus heimischen und aus Ziersträuchern, hauptsächlich Weißdorn, Roter Hartiegel, Hasel, Liguster, Gewöhnl. Schneeball, Waldrebe, Kirschlorbeer (im Bereich der Wohnhäuser), Forsythie, Spierstrauch. Während der Kartierung konnten hier viele Vögel (Sperlinge) und auch ein Vogelnest in einem Schneeballstrauch wahrgenommen werden.
  Im unteren Bereich (Fußballplatz bis Cineplex) stockt eine zweireihige Allee zu beiden Seiten des Fußweges. Eine Baumreihe (zwischen Fußweg und Emsbach) ist wesentlich jünger (ca. 30 Jahre, Ahorn, Rosskastanie, Linde). Der Unterwuchs ist im unteren Bereich weniger strukturreich oder fehlt. Im Bereich der Sportanlagen wächst unter den Altbäumen eine Hainbuchen-Schnitthecke.

Ökologische Funktion
- Wichtiges Element für den Biotopverbund (Vernetzung entlang von Fließgewässern)



Klimatische Funktion/ Situation
- hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima



Entwicklungspotenzial:
- Bestand erhalten, naturnahe Pflege, ökologische Aufwertung durch Entwicklung eines naturnahen strauchigen Unterwuchs (Vogelnährgehölze) – oder auch als Strauchgruppen



5.2 Spielplatz Eisplatzstraße (Dämmle)

Fläche: 5.380 m²
Gst-Nr: 2135/83

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Spielplatz
Ausstattung:	• Im nordöstlichen Bereich strukturreicher Spielplatz, im südwestlichen Bereich Sportrasen • Im Spielplatzbereich vergleichsweise viele Bäume. 5 Weiden, ein kleinerer Ahorn und eine kleine Pappel • Ca. 14 Sträucher (Kornelkirsche, Hasel, Weide, u.a.), allerdings alle sehr kurz geschnitten • Keine Versiegelung, naturnahe Beläge wie Sand, Kies, Rasen, Viele Natursteine sind in den verschiedenen Hügel und Sand-Rasenbereichen verbaut. Stiegen im Hügel aus Holz
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Bestand erhalten, naturnahe Pflege (Sträucher alternierend zurückschneiden), ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche



5.3 Sportanlagen (Stadion Herrenried, Tennisplatz)

Fläche: ca. 31.000 m^2
Gst-Nr: 2135/85, 2135/86

Nutzung / Funktion:	Öffentlicher Sportplatz
Ausstattung:	Verschiedene Sportbeläge (Sportrasen, Kunstrasen, Ziegelsand) Gehölze: 3 Platanen vor dem Tennisclub-Haus und 3 Kiefern am Ende der Eisstockschießanlage Vereinzelte Ziersträucher im Umfeld der Gebäude der Sportanlagen
Ökologische Funktion	Teilversiegelte und monotone Vegetation
Klimatische Funktion/ Situation	Wiesenflächen: hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche und Abstandsflächen





5.4 Parkplatz Cineplexx

Fläche: ca. 22.000 m^2
Gst-Nr: 2135/16

Nutzung / Funktion:
Ausstattung:

- Parkplatz
- Stellplätze bekiest oder mit gepflastert. Fahrwege asphaltiert
- Baumbestand auf dem Parkplatz bestehen aus ca. 12 Platanen zwischen den Parkplätzen. 1 Rosskastanie im Einfahrtsbereich.
- An der Grundstücksgrenze Richtung Tennishalle stehen 6 große Pappeln sowie ebenfalls große zwei Eschen und eine Weide.

Ökologische Funktion

- Hoher Versiegelungsgrad >75%
- Baumarten auf dem Parkplatz mir geringem Biodiversitätswert



Klimatische Funktion/ Situation

Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag



Entwicklungspotenzial:

- Entsiegelungspotenzial prüfen
- ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche und Abstandsflächen
- Erhaltspflege der alten Gehölze an der Grundstücksgrenze.



5.6 Sportplatz Markus-Sittikus-Straße / Konrad-Renn-Straße

Fläche: 12.910 m²
Gst-Nr: 2135/75

Nutzung / Funktion:	• Sportplatz
Ausstattung:	• Sportrasen
Ökologische Funktion	• Artenarme Rasenvegetation • Bodenfunktionen bleiben erhalten
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche und Abstandsflächen



5.7 Wiese Markus-Sittikus-Straße (Gemeindefläche)

Fläche: 14.930 m²
Gst-Nr: 2135/118, 2135/106

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• Strukturarme Fettwiese	
Ökologische Funktion	• Insektenlebensraum, Bodenorganismen, Bodenstruktur • großflächig	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Extensive Bewirtschaftung • ökologische Aufwertungsmaßnahmen wie Baumpflanzungen, Strauchgruppen oder Gehölzinseln entlang der Grundstücksgrenzen prüfen	



5.8 Kleinkindbetreuung Herrenried

Fläche: 2560 m^2
Gst-Nr: 2135/97

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Kleinkindbetreuung
Ausstattung:	• Gehölzbestand: zwei große Birken und einige frei wachsende Sträucher • Kräuterrasen
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop und Vernetzung in dicht bebauter Umgebung • Versiegelungsgrad ca. 50%
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Gehölzbestand erhalten, naturnahe Pflege • Dachbegrünung prüfen • Entsiegelungspotential prüfen



5.9 Kindergarten Herrenried

Fläche: 2600 m^2
Gst-Nr: 2139/3

Nutzung / Funktion:
- Öffentlicher Kindergarten

Ausstattung:
- Zur Straße hin eine alte Hartriegel-Schnitthecke, Grundstücksgrenze zur Pfarre St. Konrad mit strukturreicher, teilweise frei wachsender Gehölzreihe. Mehrere Lärchen im Außenraum. Spielplatz mit vielen Naturmaterialien.
- Kräuterrasen

Ökologische Funktion
- Trittsteinbiotop und Vernetzung in dicht bebauter Umgebung



Klimatische Funktion/ Situation
- Mittlere bis eher günstige Bedingungen am Tag, geringe nächtliche Überwärmung



Entwicklungspotenzial:
- Alten Gehölzbestand erhalten,
- Jungen Bestand naturnah entwickeln (Anpassung Pflege), Schnitthecken biodiversitätsfördernd optimieren (Pflege)
- Ergänzung Biodiversitätselemente (auch am Dach)



5.10 Volksschule Herrenried - Altbaumbestand

Fläche: ca. 4.000 m²
Gst-Nr: 2135/138, 2135/79

Nutzung / Funktion:	• Volksschule Außenbereich, parkähnlich
Ausstattung:	• Auf dem Platz vor der Schule Baumbestand mit großen Exemplaren von Platanen, Linden, Silberahorn auf Rasenfläche • Entlang der Konrad-Renn-Straße eine Baum-Strauch Hecke mit Stieleichen, Hängebirken, Ahorn, Unterwuchs mit Hasel, Feldahorn, Roter Hartriegel, Liguster, Weißdorn
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop in dicht bebauter Umgebung
Klimatische Funktion/ Situation	• eher günstige Bedingungen am Tag, geringe nächtliche Überwärmung, Schattenbäume
Entwicklungspotenzial:	• Entsiegelungspotenzial prüfen • Naturnahe Pflege • Rasenflächen teilweise zu artenreichen Wiesen / Blühflächen entwickeln, Strauchgruppen setzen • Dachbegrünung Schulgebäude verbessern



5.11 Volksschule Herrenried – Artenreiche Hecke

Fläche: ca. 650 m^2
Gst-Nr: 2135/79

Nutzung / Funktion:	• Sichtschutz	
Ausstattung:	• Frei wachsende Baum-Strauchhecke mit heimischen Arten	
Ökologische Funktion	• Wichtiges Trittsteinbiotop in dicht bebauter Umgebung	X
Klimatische Funktion/ Situation	• eher günstige Bedingungen am Tag, geringe nächtliche Überwärmung	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege • Dachbegrünung Schulgebäude prüfen	



5.12 Pfarrkirche St. Konrad

Fläche: 7290 m^2
Gst-Nr: 2139/2

Nutzung / Funktion:
- Pfarre, Kirche

Ausstattung:
- Der Außenbereich der Pfarre besteht fast ausschließlich aus Koniferen und Amberbäumen sowie Kirschlorbeer
- Rasen

Ökologische Funktion
- Bodenfunktionen, Bodenorganismen
- Baum- und Straucharten mit geringem Biodiversitätswert, Kirschlorbeer Tendenz zur Invasivität.
- In geringem Ausmaß Trittsteinbiotop und Vernetzung

X

Klimatische Funktion/ Situation
- Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag

X

Entwicklungspotenzial:
- Naturnahe Pflege
- Eventuell naturnahe Neugestaltung mit heimischen Gehölzen in Teilbereichen (z.B. Kirschlorbeer ersetzen)
- Dachbegrünung der Nebengebäude prüfen



5.13 Eichenstraße Gehölzbestand

Fläche: ca. 1.500 m^2
Gst-Nr: 2135/136, 2135/111, 2137/11

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Fußweg	
Ausstattung:	• Baumreihe aus alten Eichen	
Ökologische Funktion	• Wertvolle Altbäume • Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige Bedingungen am Tag, bedeutend für das nächtliche Stadtklima Anmerkung: schattenspendend	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt (Naturdenkmal?)	



5.14 Sportplatz Bäuerliches Bildungszentrum

Fläche: 3.100 m²
Gst-Nr: 2357/4

Nutzung / Funktion:	• Sportplatz Schule
Ausstattung:	• Sportrasen • Vereinzelte Sträucher an der östl. Grundstücksgrenze
Ökologische Funktion	• Bodenfunktionen werden erhalten • Sträucher sind Rückzugsgebiete für Tiere
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Ökologische Aufwertung der Randbereiche durch naturnahe Bepflanzung



5.15 Grünraum Bäuerliches Bildungszentrum (Gemeindefläche)

Fläche: 1.340 m²
Gst-Nr: 8660/3

Nutzung / Funktion:	• teilweise landwirtschaftlich genutzte Wiese, teilweise Freiraum der Schule
Ausstattung:	• Artenreiche Fettwiese, Gehölzbestand mit Bäumen und frei wachsenden Sträuchern, Strukturelemente vorhanden
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop • Wertvoller Altbaumbestand
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Extensive Bewirtschaftung, naturnahe Pflege, zusätzliche Pflanzung von Vogelnährgehölzen in Randbereichen



5.16 Gehölzbestand SeneCura Sozialzentrum Herrenried (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 1.200 m^2
Gst-Nr: 2135/117

Nutzung / Funktion:	• Außenanlagen, Spielplatz	
Ausstattung:	• Strukturreiche aber stark formierte Außenanlage mit Schnitthecke, Solitärbäume und vorwiegend Ziergehölzen, Rasen	
Ökologische Funktion	• Bodenfunktionen überwiegend erhalten • Baum- und Straucharten mit geringem Biodiversitätswerten	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel günstige Bedingungen am Tag	X
Entwicklungspotenzial:	Naturnahe Pflege, „Wilde Ecken“ einführen Dachbegrünung prüfen Heimische Gehölzarten bevorzugen	



5.17 Spielplatz Lustenauer Straße

Fläche: 1.590 m²
Gst-Nr: 2369/9

Nutzung / Funktion:	• Spielplatz (Kindergarten)
Ausstattung:	• Modelliertes Gelände mit Spielrasen • Gehölzbestand mit 4 Bäumen (nicht heimisch?) und einigen Sträuchern • Wenig Strukturelemente und Naturmaterial im Spielbereich
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion in dicht bebauter Umgebung
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung des Spiel- und Randbereichs • Pflanzung kleinerer Schattenbäume (z.B. ein Holderwäldchen)



5.18 Spielplatz Grillparzerstraße

Fläche: 2.020 m²
Gst-Nr: 2135/62, 2135/63

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Spielplatz
Ausstattung:	• 1 große alte Eiche, 1 Birke, 1 Ulme • Randbereich mit Schnitthecke aus Rotem Hartriegel und Hainbuche • Einige Strukturelemente (Hügel mit eingebauten Natursteinen)
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop in dicht bebauter Umgebung • Wertvoller Altbaumbestand
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere bis eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege



5.19 Markus-Sittikus-Straße

Länge: ca. 640 m
Gst-Nr: 2135/74, 2135/78

Nutzung / Funktion:
- Öffentliche Straße der Stadt,

Ausstattung:

Zwischen Lustenauer-Straße und Konrad – Renner-Straße:
- Gehweg mit Grünstreifen
- Baumreihen in einer strukturarmen Umgebung
  Große Pappel bei der Einfahrt Lustenauer Straße,
  1 Ahorn und 1 Linde Einfahrt Bäumle Areal
  7 Hainbuchen entlang des Parkplatzes Tennishalle,
  Zierrabatte auf Kies entlang Fußballfeld

Zwischen Konrad-Renner-Straße und Eisplatzstraße
- Gehweg, kein Grünstreifen
- Grünzug zum Straßenraum der Sene Cura Sozialzentrum:
  Kleine Solitärbäume auf Rasenflächen und
  Baumreihe entlang gemeinnützige Wohnanlage
  5 junge Pappeln Spielwiese

Umgebung große Sport- und Freiflächen, wenig Bebauung

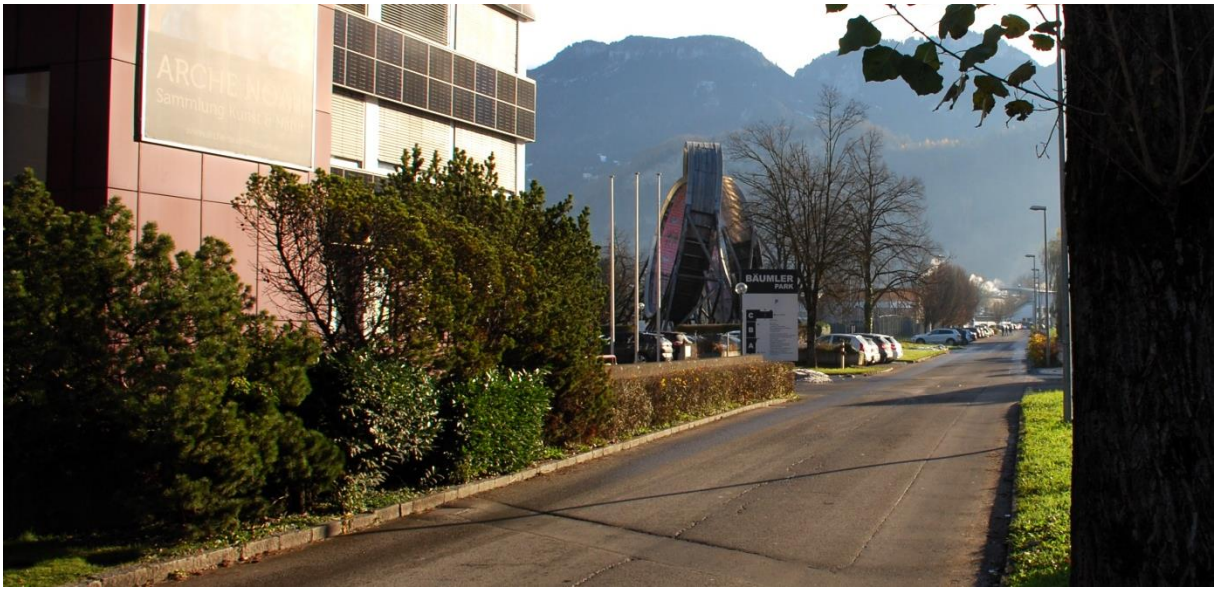
Ökologische Funktion
- Kaum Vernetzungsstrukturen



Klimatische Funktion/ Situation
- Humanbioklimatische Situation am Tag ist mittel günstig



Entwicklungspotenzial:
- Baumquartiere um Sträucher und Magerrasen ergänzen, weitere Baumstandorte prüfen (insbesondere vor Fußballplatz), Baumarten mischen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen.



5.20 Mitterhoferstraße

Länge: ca. 170 m
Gst-Nr: 2135/73

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Erschließungsstraße
Ausstattung:	• Gehölzbestand: kein nennenswerter Baumbestand, vereinzelte kleine Bäume und Sträucher bzw. Schnitthecken auf Privatgrundstücken • Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher ungünstige humanbioklimatische Situation am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte mit großzügigen Baunscheibenflächen prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen



5.21 Beethovenstraße I

Länge: ca. 160 m
Gst-Nr: 2135/73

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Sammelstraße
Ausstattung:	• Gehölzbestand: kein nennenswerter Baumbestand, vereinzelte kleine Bäume und Sträucher bzw. Schnitthecken auf Privatgrundstücken • Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Situation am Tag ist mittel günstig
Entwicklungspotenzial:	• Begrünungsmaßnahmen: Zusätzliche Baumstandorte prüfen, Strauch- und Magerrasenflächen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen



5.22 Eisplatzstraße

Länge: ca. 450 m
Gst-Nr: 2135/1, 2136/25, 2115/52, 7314

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Gehölzbestand: 5 junge Pappeln bei den Sportanlagen, ansonsten kein nennenswerter Baumbestand, vereinzelte kleine Bäume und Sträucher bzw. Schnitthecken auf Privatgrundstücken • Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Baumart mit geringem Biodiversitätswert
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen



5.23 Konrad-Renn-Straße

Länge: 440 m
Gst-Nr: 8965, 2139/3, 2139/2

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Gehölzbestand: vor allem entlang der Schule Herrenried, • zum Teil mit Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Wertvoller Altbaumbestand
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel bis eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe und attraktiive Gestaltung des Straßenraums



5.24 Nibelungenstraße

Länge: 737 m
Gst-Nr: 7236/2, 2139/4, 2061/12

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt

Ausstattung:	• Grüninseln zwischen Gehsteig und Straße zwischen Mauthausstraße und Im Buch.
	• Auf der Höhe Konrad-Rennstraße eine Baumreihe mit:
	  ○ 4 Platanen im Parkplatzbereich Adeg
	  ○ 1 Linde mit großer Baumscheibe Bushaltestelle Nibelungenstraße

Ökologische Funktion	
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße 
Entwicklungspotenzial	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe, attraktive Gestaltung des Straßenraums (z.B. Grüninseln und Grünfläche Bushaltestelle)



5.25 Schubertstraße

Länge: 740 m
Gst-Nr: 8696

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Zufahrt Mittelschule und Stadion
Ausstattung:	• Entlang der Sportwiese breiter Streifen mit Rasen • Kleinere schmale Raseninseln, eine etwas Größere mit einer Linde bepflanzt • Neupflanzungen und einige größere Bäume auf Rasenfläche im Bereich der Schule Herrenried und der gegenüberliegenden Wohnanlage (Platanen und Linden) • Großzügige Grünstreifen und vereinzelte kleinere Bäume und Sträucher zum Straßenrand hin auf privaten Grundstücken • Private Parkstreifen (Rasengittersteine) mit Pappeln (im Süden) • .
Ökologische Funktion	• Vereinzelter wertvoller Altbaumbestand und Grünflächen (Rasen)
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, vor allem entlang der Sportfläche und Schulwiese, ökologische Aufwertung durch naturnahe und attraktive Gestaltung der Grünflächen.



5.26 Grillparzerstraße

Länge: 230 m
Gst-Nr: 2135/73, 2135/14

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Sammelstraße
Ausstattung:	• Durchgehendes Band an Grüninseln, Rasenstreifen, zwischen Fahrbahn und Gehsteig, Auf Höhe Mitterhoferstraße zusätzlich ein Ahorn. • Umgebung lockere Bebauung. Ältere Eiche am Spielplatz, Lindenreihe entlang der Wohnanlage östl. Beethovenstraße
Ökologische Funktion	• schwache Vernetzungsfunktion über die Rasenstreifen • Umgebung – biodiversitätsfördernder Baumbestand
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Gehölzstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege der Grünflächen.



5.27 Beethovenstraße II

Länge: 3400 m
Gst-Nr: 2135/73, 2141/8, 2141/11

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt	
Ausstattung:	• Lindenreihe entlang der Wohnanlagen im südl. Teil der Straße • Im nördl. Teil der Straße Privatgrundstücke mit wenig Gehölzbestand • Gehweg, kein Grünstreifen	
Ökologische Funktion	• Linden sind wertvolle Nahrungs- und Lebensräume für zahlreiche Tiere	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße	
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte im nördlichen Bereich prüfen, evtl straßennahe Baumstamdorte auf Privatgrund fördern.	



5.28 Verkehrsbegleitfläche Millöckerstraße (Gemeindefläche)

Fläche: 520 m
Gst-Nr: 2143/15

Nutzung / Funktion:	• Bushaltestelle, Abstandsgrün	
Ausstattung:	• Grüninsel mit Solitärbaum (Linde) • Rasenfläche	
Ökologische Funktion	• Wertvoller Solitärbaum	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Situation ungünstig	X
Entwicklungspotenzial:	• Vogelnährgehölze und Entwicklung Blühflächen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Pflege und Gestaltung	



5.29 Millöckerstraße

Fläche: 157 m
Gst-Nr: 2141/11

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Schmale Wohnstraße mit teils strukturreichen Vorgärten und Gehölzen, hervorzuheben die Linde und alte Esche auf Privatgrund. • Neubaumsetzung (Zierkirsche?) an der Ecke Mauthausstraße •
Ökologische Funktion	• 
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße 
Entwicklungspotenzial:	•

5.30 Mauthausstraße

Länge: 148 m
Gst-Nr: 2143/16

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Sackgasse
Ausstattung:	• Attraktive kleine Straßen mit vielfältigen offenen Strukturen in den Vorgärten (Trockenmauern, Stauden, Schotterrasen, Wiesen, Kleingehölze), Parkplätze mit Rasengittersteinen, Hainbuchen.
Ökologische Funktion	• Strukturvielfalt
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel bis eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen vor allem im Bereich zur Nibelungenstraße.



5.31 Johann-Strauß-Straße

Länge: 255 m
Gst-Nr: 2136/24

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Enge Straßensituation im Einfamilienhausquartier, geringe Gehölzausstattung, Zaun- und Mauerkultur • Kein Gehsteig, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Attraktivierung des Straßenraums



5.32 Carl-Michael-Ziehrer-Straße

Länge: 238 m
Gst-Nr: 2115/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Lockerer Bebauung, große Gärten, zur Straße hin geringe Gehölzausstattung, Ziernadelgehölze und Rasenflächen dominieren • Kein Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Vorgärten übernehmen eine – wenn auch geringe ökologische Vernetzungsfunktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende humanbioklimatische Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Baumstandorte mit Anrainern püfen



5.33 Park/Verkehrsbegleitfläche Bahnhof - Herrenriedstraße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 900 m^2
Gst-Nr: 7236/3

Nutzung / Funktion:	• Park, Verkehrsbegleitfläche	
Ausstattung:	• Artenreiche Fettwiese, extensiv (als Blühfläche angelegt)	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop (isolierte, kleine Fläche)	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Geringe Funktion	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege, zusätzliche Biodiversitätselemente, Vogelnährgehölze (Solitärstrauch)	



5.34 Brucknerstraße

Fläche: ca. 430 m²
Gst-Nr: 2136/24, 2089/2

Nutzung / Funktion:	Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	Von Rudolf-von-Ems-Straße bis Nibelungenstraße • Geh- und Radweg, ohne Grünstreifen • Keine Grünstrukturen Von Nibelungenstraße bis Eichenstraße • Gehsteig, kein Grünstreifen, Parkplatzmarkierung
Ökologische Funktion	• 
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende humanbioklimatische Bedingungen entlang der Straße 
Entwicklungspotenzial:	• Baumstandort und Grüninseln prüfen

5.35 Hydnstraße

Fläche: ca. 235 m²
Gst-Nr: 2070/2

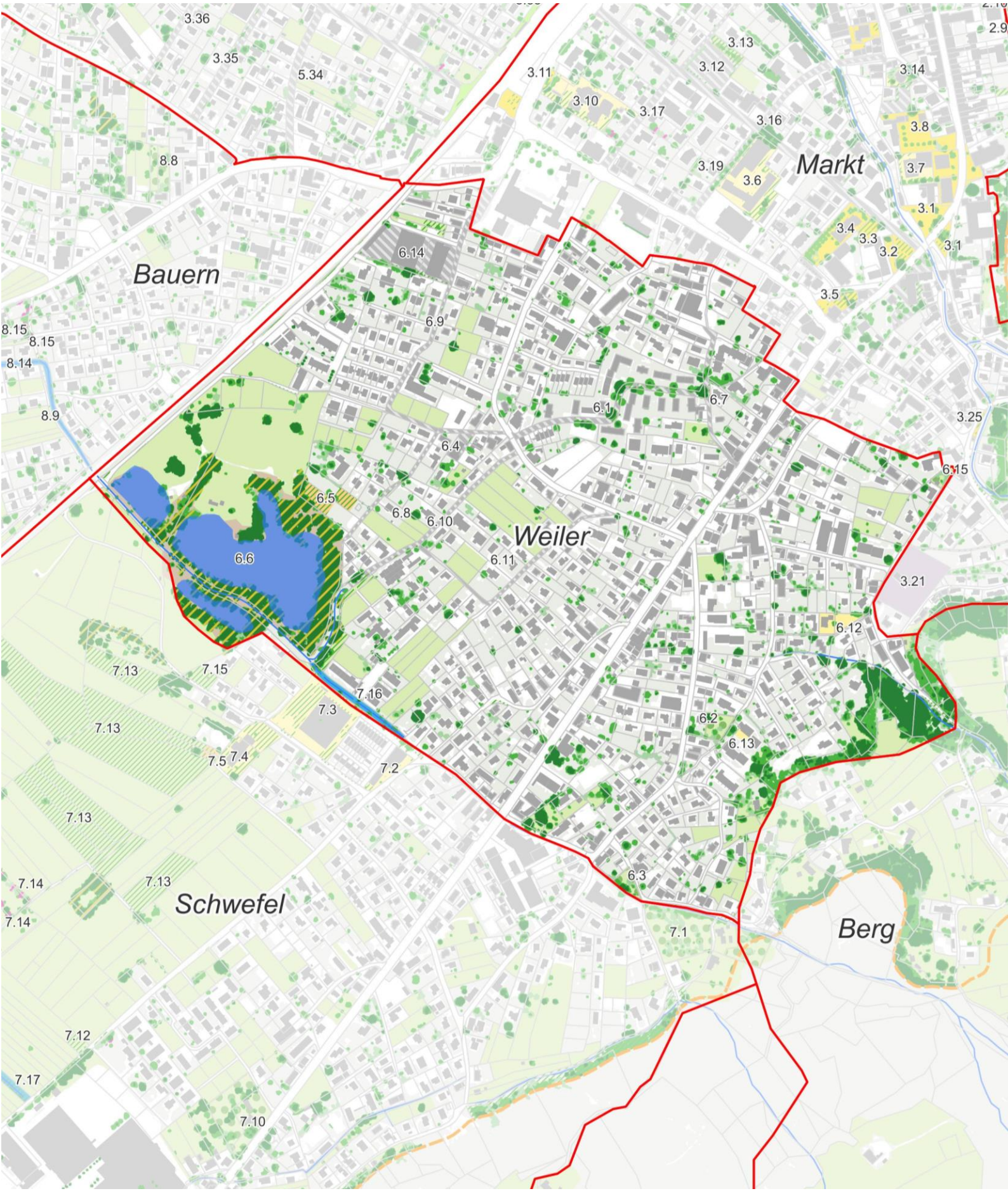
Nutzung / Funktion:	Öffentliche Straße der Stadt	
Ausstattung:	• Jungbaumpflanzungen (Allee), ältere Zitterpappel • Extensiv gepflegte Wiesenstreifen zwischen Fahrbahn und Gehweg	
Ökologische Funktion	• Vernetzungsstruktur über Grünstreifen	
Klimatische Funktion/ Situation	Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	
Entwicklungspotenzial:	• Entwicklungspflege Allee, naturnahe Pflege (Entwicklungspflege) zu einer artenreichen Wiese, punktuell Ergänzungen von kleinen Strauchgruppen	

5.36 Robert-Koch-Straße

Fläche: ca. 235 m²
Gst-Nr: 7315

Nutzung / Funktion:	Öffentliche Straße der Stadt	
Ausstattung:	• Gehweg, keine Grünstreifen, keine Baumquartier • Strukturarme und asphaltierte Vorgartenbereiche	
Ökologische Funktion	• keine	
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende humanbioklimatische Bedingungen entlang der Straße	
Entwicklungspotenzial:	• Baum- und Strauchinseln schaffen	

6 Stadtteil Weiler



6.1 Walter-von-der-Vogelweide-Straße

Fläche: Ca. 4.000 m^2
Gst-Nr: 7293, 1374/1

Nutzung / Funktion:	• Gemeinnütziger Wohnbau, öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Alter Gehölzbestand in der Wohnsiedlung entlang der Straße. Arten: Spitzahorn, Stieleiche, Hängebirke, Trauerweide, Platane, Linde, Silberahorn
Ökologische Funktion	• Biotopvernetzung zu Luamloch • Altbäume haben eine wichtige Biotopfunktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere bis günstige humanbioklimatische Situation am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Bestandserhalt der Bäume, auch für die klimatische Funktion. • Ökologische Aufwertung der Rasenfläche durch Zusatzstrukturen, Dornensträucher, Blühflächen. Naturnahe Pflege



6.2 Streuobstwiese Mozartstraße

Fläche: 980 m^2
Gst-Nr: 423/1

Nutzung / Funktion:	• Privat	
Ausstattung:	• 10 Obstbäume, auch junge Neupflanzungen, Unterwuchs mit artenreicher Fettwiese • keine Strukturelemente vorhanden	
Ökologische Funktion	• gemeinsam mit dem anschließenden Garten Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



6.3 Streuobstwiese Nussdorfstraße

Fläche: 650 m^2
Gst-Nr: 536

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• 12 Obstbäume, Äpfel, Birne, Kirsche • keine Strukturelemente vorhanden	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



6.4 Bürgermusik Roseggerstraße

Fläche: 840 m
Gst-Nr: .929

Nutzung / Funktion:	• Vereinshaus
Ausstattung:	• Hauptsächlich versiegelte Flächen • 4 stark geschnittene Bäume an der östl. Grundstücksgrenze
Ökologische Funktion	• Hoher Versiegelungsgrad • Kopfbäume
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Bedingungen am Tag sind mittel günstig
Entwicklungspotenzial:	• Entsiegelung und naturnahe Gestaltung in den Randbereichen prüfen



6.5 Spielplatz Roseggerstraße

Fläche: 4.650 m²
Gst-Nr: 1300, 1298

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Spiel- und Sportplatz
Ausstattung:	• Großflächiger Kräuterrasen • Parklatz bekiest mit Schnitthecke als Abgrenzung zur Roseggerstraße, • Auf dem Spielplatz 2 große Birnenbäume und ein kleiner (Obst?) Baum, • An der westlichen Grundstücksgrenze ein Brombeergebüsch und mehrere große Weiden (am Nachbargrundstück)
Ökologische Funktion	• Altbaumbestand • Bodenfunktionen • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, günstige humanbioklimatische Bedingungen
Entwicklungspotenzial:	• Gehölzbestand erhalten. Ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche



6.6 Lehmgrubenweiher (Biotopnummer 30206)

Fläche: 5,22 ha
Gst-Nr: 1512/3, 1512/4,1291
Biotopnr 30205
.

Nutzung / Funktion:	• Naherholung, Biotop, Gewässer, Wald	
Ausstattung:	• Siehe unten	
Ökologische Funktion	• Lebensraum- und Nahrungsraum für zahlreiche Tiere der Wasser- und Feuchtlebensräume.)	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Lebensraum erhalten	

drucken

Name	**Lehmgrubenweiher**
Biotop	30206
Anzahl Teilobjekte | Teilflächen	-
Fläche Biotop (ha)	5.22
Höhe (m)	420 - 420
Gemeinde	Hohenems
Gebietsbeschreibung	Ehemalige Lehmgruben einer Ziegeleifabrik am südlichen Siedlungsrand von Hohenems, südöstlich der Bahnlinie. Die Seen werden von Silberweidenbeständen umgeben, die das Gebiet zu einer naturbelassenen Oase inmitten von Siedlung und Landwirtschaftsgebiet machen, wo vor allem Wasservögel und weitere Wassertiere einen günstigen Lebensraum finden. So ist v.a, eine starke Population des Teichmolches (Triturus vulgaris, 3) hervorzuheben. Im Weiteren brütet im Schilfröhricht der Teichrohrsänger. Die Was serflächen sind teilweise von Schilf und Breitblättrigem Rohrkolben umgeben. Die zwei größeren, nördlichen Teiche sind eingezäunt und nicht zugänglich. Die südliche, kleinere Teilfläche 03 ist ein sehr schön ausgebildetes und sehr naturnahes Gewässer von hohem naturschutzfachlichem Wert. Es zeigt eine besonders schöne Uferzonierung aus Grauweidengebüsch, Schilfröhricht und Siberweidenbeständen. An gefährdeten Arten kommen in der Biotopfläche ; Geflecktes Fingerknabenkraut (Dactylorhiza maculata) ; Weiße Seerose (Nymphaea alba); Asch-Weide (Salix cinerea) und Gewöhnlicher Wasserschlauch (Utricularia vulgaris) vor.

© Amt der Vorarlberger Landesregierung Abteilung Umweltschutz Jahnstrasse 13-15 6901 Bregenz Telefon +43 (0) 5574 / 511 - 24505 Fax +43 (0) 5574 / 511 - 924595 www.vorarlberg.at/umwelt

6.7 Franz-Michael-Felder-Straße

Länge: 200 m
Gst-Nr: 7241

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Zum Teil Enge später aufweitende Straßenverhältnisse • 3 größere Straßenbäume im nördlichen Bereich (2 Ahorn, 1 Stieleiche), Kugelschnittbaum • Schnitthecken, Sträucher auf angrenzenden privaten Grundstücken, sowie asphaltierte Parkplätze und Ziergehölze in den Vorgärten
Ökologische Funktion	• wertvoller Altbaumbestand und landwirtschaftslich genutzte Flächen
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende humanbioklimatische Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt Altbaumbestand, zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen • Entsiegelungspotential prüfen und Entsiegelungen fördern



6.8 Roseggerstraße

Länge: 310 m
Gst-Nr: 7242/2

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Zum Luamloch hin zahlreiche Altbäume am Wegesrand, • Weiter nördlich keine Straßenbäume vorhanden, 2 größere Bäume und einige Sträucher auf angrenzenden privaten Grundstücken • Kein Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Wichtige Achse für den innerörtlichen Biotopverbund (Verbindung zum Luamloch)
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende humanbioklimatische Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Vernetzung durch die Siedlung weiter entwickeln. Zusätzliche Baumstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen



6.9 Kernstockstraße

Länge: 350 m
Gst-Nr: 7297

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt, Parkplatz am nördl. Ende
Ausstattung:	• Strukturarmer Straßenzug mit hohem Anteil versiegelter Fläche und Formschnitthecken zur Straße hin • Im Norden eine etwas größere Rasenfläche mit Formhecke, neben Parkplatz: 4 kleine Bauminseln. • Im Süden 4 kleine Blauglockenbäume • Ansonsten: Gehweg, kein Grünstreifen
Ökologische Funktion	• Hoher Versiegelungsgrad 
Klimatische Funktion/ Situation	• Ungünstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag 
Entwicklungspotenzial:	• nachhaltige Baumquartiere schaffen, Aufwertung der Rasenfläche durch Ergänzungen von Initialplanzungen und Zwiebeln.



6.10 Mörikestraße

Länge: 320 m
Gst-Nr: 7478/2

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Kleine Straße zwischen landwirtschaftlichen Nutzflächen und Wohnquartieren. • Gehweg ohne Grünstreifen, ohne Straßenbäume • Einige Gehölze (vor allem Schnitthecken) auf angrenzenden privaten Grundstücken
Ökologische Funktion	• Strukturarm
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher ungünstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Baumstandorte prüfen (sichern), Biotopverbund bei der Entwicklung einplanen



6.11 Hohe Wies/ Anton Schneiderstraße

Länge: 360 m
Gst-Nr: 7292

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Straße der Stadt
Ausstattung:	• Kein Gehweg, kein Grünstreifen, keine Straßenbäume • Einige Gehölze (vor allem Schnitthecken) auf angrenzenden privaten Grundstücken • Eher landwirtschaftliche geprägte Wiesenbestände angrenzend
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion
Klimatische Funktion/ Situation	• Variierende Bedingungen entlang der Straße
Entwicklungspotenzial:	• Baum – und Gehölzstandorte prüfen, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung und Pflege von Abstandsflächen





6.12 Kindergarten St Anton-Straße

Fläche: 1424 m²
Gst-Nr: 437/5, 437/6

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Kindergarten
Ausstattung:	• Strukturreicher Außenraum • Größere Grenzbäume (Eschen, Kirschen), Jungbäume und Sträucher (Obstbäume, Weiden, Ziergehölze), Haselnusshecke • Rasen und Wiesenbestand
Ökologische Funktion	• Vielfältige Lebensraumstrukturen 
Klimatische Funktion/ Situation	• sehr hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, Teil einer Kaltluftleitbahn, mittel günstige Bedingungen am Tag 
Entwicklungspotenzial:	• Bei Neupflanzungen heimische Gehölzarten bevorzugen

6.13 Kindergarten Mozartstraße

Fläche: 200 m^2
Gst-Nr: 432/2

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Kindergarten	
Ausstattung:	• 2 Linden, Hainbuchenhecke, kleiner Rasenbereich •	
Ökologische Funktion	• Biodiversitätsfördernder Baumarten, sehr kleine Fläche	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Humanbioklimatische Situation am Tag ist mittel günstig	X
Entwicklungspotenzial:	•	



6.14 Bauhof, Polizei, Feuerwehr

Fläche: 7.200 m²
Gst-Nr: 1435/1

Nutzung / Funktion:	• Bauhof, Polizeigebäude, Feuerwehr
Ausstattung:	• Stark versiegelte Flächen • Entlang der südl. Grundstücksgrenze ein schmaler Gehölzstreifen • Einzelne Bäume im Bereich der Müllstation und der Bauhofeinfahrt • Dachbegrünung (Qualität?)
Ökologische Funktion	Hoher Versiegelungsgrad
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag
Entwicklungspotenzial:	• Entsiegelungsmöglichkeiten, zusätzliche Baumstandorte und Aufwertung Dachbegrünung, Vertikalbegrünung prüfen



6.15 Obstwiese im Wingat

Fläche: 515m^2
Gst-Nr: 250/3

Nutzung / Funktion:	• Private Obstwiese	
Ausstattung:	• Mehrere Obstbäume (Kirschen, Äpfel9, Klein- Mittelstamm Jungpflanzungen	
Ökologische Funktion	Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Kaltlufteinwirkungsgebiet	X
Entwicklungspotenzial:		



7 Stadtteil Schwefel



7.1 Streuobstweide Schützenstraße

Fläche: 5.220 m²
Gst-Nr: 776

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich	
Ausstattung:	• Ca. 30 Obstbäume, vorwiegend Äpfel, wenige Birnen. Im Unterwuchs eine artenreiche Fettweide • keine Strukturelemente vorhanden	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



7.2 Kinderbetreuung Villa Sonnenschein

Fläche: Dachgarten
Gst-Nr: 8942/27

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Kleinkindbetreuung	
Ausstattung:	• Keine Freiflächen vorhanden	
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion	
Klimatische Funktion/ Situation	• Eher ungünstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	
Entwicklungspotenzial:	• Dachbegrünung prüfen	



7.3 Volksschule Schwefel

Fläche: 8.000 m²
Gst-Nr: 8941

Nutzung / Funktion:	• Öffentliche Volksschule
Ausstattung:	• Im südöstl. Freibereich der Schule besteht ein naturnaher Spielbereich mit Naturmaterialien und heimischen Bäumen und Sträuchern • Im nordwestl. Freibereich der Schule liegt der Sportplatz mit Sportrasen und eine Abgrenzung zur Straße mit einer Strauchbepflanzung
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag Wiesenfläche: hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege, kein mulchen unter den Sträuchern, Verbesserung der Dachbegrünung



7.4 Kindergarten Neunteln

Fläche: 3.840 m²
Gst-Nr: 8925, 1265/2

Nutzung / Funktion:
- Öffentlicher Kindergarten

Ausstattung:
- Großer Freibereich ohne Versiegelung
- Kräuterrasen
- Bepflanzte Retentionsmulde
- Einige Solitärbäume und Sträucher

Ökologische Funktion
- Mäßige Biotopfunktion
- Trittsteinbiotop



Klimatische Funktion/ Situation

Mittel günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag



Entwicklungspotenzial:
- Baumbestand erhalten, naturnahe Pflege



7.5 Spielplatz Neunteln

Fläche: 750 m²
Gst-Nr: 1253, 1256

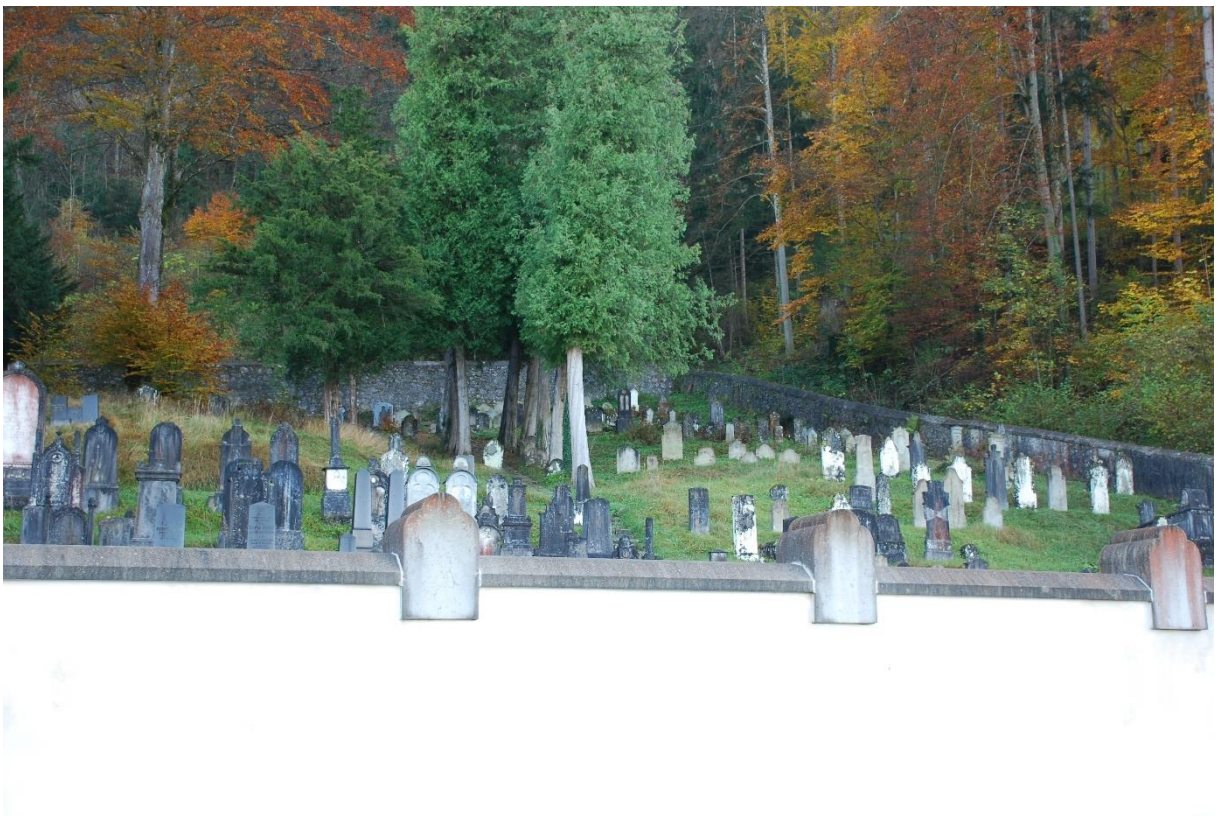
Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Spielplatz
Ausstattung:	• 2 größere Solitärbäume • Kräuterrasen • Keine Versiegelung
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Baumbestand erhalten, naturnahe Pflege, ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung der Randbereiche



7.6 Jüdischer Friedhof

Fläche: 3.200 m²
Gst-Nr: 858

Nutzung / Funktion:	• Friedhof	
Ausstattung:	• Alter Gehölzbestand, extensiv gepflegte Wiese zwischen den Gräbern	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Günstige Bedingungen am Tag, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• -	



7.7 Park bei der Schwefelquelle, Römerstraße

Fläche: 660 m^2
Gst-Nr: .482, 884/2

Nutzung / Funktion:	• Park	
Ausstattung:	Modellierter Halbkreis mit Hainbuchen z.T. stark mit Efeu überwachsen, Robinien entlang Römerstraße, krautiger und wiesiger Unterwuchs, diverse Sträucher.	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel bis eher günstige humanbioklimatische Bedingungen am Tag	X
Entwicklungspotenzial:	• Nachpflanzungen mit heimischen Gehölzen	



7.8 Wiese unterhalb Felskante Schwefelbad, Römerstraße

Fläche: 1400 m^2
Gst-Nr: 884/1, 485/1, 886

Nutzung / Funktion:	• Wiese	
Ausstattung:	Mähwiese umrandet von alten Steinmauern und Hangwald am Felsen, typische Übergangsvegetation zum Wald hin.	
Ökologische Funktion	• besonders wertvoller Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt der Mähwiese, kein Mulch, Waldsaum erhalten	



7.9 Ehemaliger Kleingarten Schwefelbadstraße

Fläche: 1.500 m²
Gst-Nr: 1087

Nutzung / Funktion:	• Privat, Park
Ausstattung:	• Gehölzbestand aus Feldahorn, Fichte, Kiefer, Walnuss. Im Unterwuchs eine junge, recht artenreiche Wiese
Ökologische Funktion	• • Trittsteinbiotop X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittlere bis hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege • Ergänzung des Gehölzbestands mit Strauchgruppen heimischer Gehölze (Vogelnährgehölze)



7.10 Streuobstwiese Im Brühl

Fläche: 600 m²
Gst-Nr: 8901/1, 8901/2

Nutzung / Funktion:	• Privat	
Ausstattung:	• 4 Birnenbäume • Artenreiche Fettwiese	
Ökologische Funktion	• Mäßige Biotopfunktion • Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima (Umgebung wird aktuell stark versiegelt)	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt, Naturnahe Pflege	



7.11 Hohenemserach Walserstraße / Riedstraße - Ufergehölz

Fläche: -
Gst-Nr: 7418/1

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft, teilweise Abstandsgrün Stadt
Ausstattung:	• Grabenufer abschnittsweise mit großen Baumgruppen bestanden. Gehölzarten vor allem Weiden, Hängebirken, Fichten und Eschen • Strauchiger Unterwuchs teilweise vorhanden
Ökologische Funktion	• Wichtiges Element für den Biotopverbund (Vernetzung entlang von Fließgewässern) X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt, Naturnahe Pflege • Ergänzung mit typischen Ufergehölzen





7.12 Wiese mit Müllsammelstelle (Gemeindefläche?)

Fläche: ca. 530 m^2
Gst-Nr: 1169/2

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaftlich genutzte Wiese, Lagerplatz, Mülsammelstelle	
Ausstattung:	• Fettwiese, teilwiese mit Kiesfläche befestigt	
Ökologische Funktion	• Geringe Funktion	
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	• Ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung mit Sträuchern im Bereich der Müllinsel. Extensive Bewirtschaftung der landwirtschaftlich genutzten Wiese	



7.13 Wiesenflächen südöstlich Lehmgrubenweiher (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 47.260 m^2
Gst-Nr: 1238, 1234, 1235 1205, 1208, 1206, 1204, 1198/2, 1198/1, 1255, 1254, 1256, 1253, 1259, 1199

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaftlich genutzte Wiesen	
Ausstattung:	• Fettwiesen	
Ökologische Funktion	• Mäßige Funktion als Lebensraum für Tierarten offenen und halboffenen Landschaft	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Aufwertung durch die Anlage von Hecken oder Pflanzung von Solitärbäumen. Extensive Bewirtschaftung der Wiesen	



7.14 Hecke südöstlich Lehmgrubenweiher (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 140 m²
Gst-Nr: 7289, 1215

Nutzung / Funktion:	• Hecke, Abgrenzung Grundstück
Ausstattung:	• Naturnahe Hecke • Frei wachsende Gehölzgruppe mit heimischen Arten wie, Roter Hartriegel, Heckenkirsche, Feldahorn, u.a.
Ökologische Funktion	• Lebensraum für Tierarten offenen und halboffenen Landschaft, Wichtiges Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege



7.15 Bienenlehrpfad Oberer Stockenweg (Gemeindefläche)

Fläche: 920 m^2
Gst-Nr: 1284

Nutzung / Funktion:	• Bienenweide	
Ausstattung:	• Artenreiche Fettwiese, Naturnahe Gehölzstreifen,	
Ökologische Funktion	• Lebensraum für Tierarten offenen und halboffenen Landschaft, Wichtiges Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Pflege	



7.16 Platzreutebach entlang Wildbachstraße und Spielerstraße

Länge: 402 m
Gst-Nr: 8945

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft
Ausstattung:	Offener und nicht verrohrter Bereich: • Naturnahe Uferbepflanzung mit heimischen Bäumen und Sträuchern • flache Neigung der Uferböschung • Auf halber Strecke verläuft der Bach verrohrt
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop, Biotopvernetzung entlang von Gewässern
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Zusätzliche Strukturen schaffen, durch Ausbuchtungen, Kleingehölze und einer angepassten Pflege • Streckenweise Renaturierungsmaßnahmen (Rückfürhung Verrohrung) prüfen





7.17 Schwefelbadgraben

Länge: 320 m
Gst-Nr: 1173

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft	
Ausstattung:	• Naturnahe Uferbepflanzung mit heimischen Bäumen und Sträuchern (renaturiert) • flache Neigung der Uferböschung • typischen Ufergölze beidseitig	
Ökologische Funktion	• Lebensraum für Arten der kleineren Fließgewässer, Trittstein	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Weitere Pufferzonen und Kleingewässer in Umgebung	



8 Stadtteil Bauern



8.1 Spielplatz Witzke

Fläche: 1.640 m²
Gst-Nr: 8850

Nutzung / Funktion:	• Öffentlicher Spielplatz	
Ausstattung:	• junger Gehölzbestand aus Weiden, Hängebirken, Pappeln • Einige Solitärsträucher, stark zurückgeschnitten • Einige Strukturelemente aus Natursteinen vorhanden	
Ökologische Funktion	• Lebensraumvielfalt auf kleinstem Raum, biodiversitätsfördernde Gehölzauswahl.	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima, eher günstige Bedingungen am Tag	X
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Entwicklungspflege, Ergänzung zusätzlicher Biodiversitätselemente auch zur Stärkung der Naturerfahrung.	



8.2 Obstwiese Achstraße

Fläche: 370 m^2
Gst-Nr: 1499

Nutzung / Funktion:	• Privat	
Ausstattung:	• 10 Obstbäume, vorwiegend Äpfel • Artenreiche Fettwiese	
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



8.3 Obstwiese Kirchweg

Fläche: 950 m^2
Gst-Nr: 1849/3

Nutzung / Funktion:	• Privat	
Ausstattung:	• Ca. 13 Obstbäume unterschiedlichen Alters, vorwiegend Äpfel • Artenreiche Fettwiese	
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop	X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege	



8.4 Obstwiese Rheinfähre

Fläche: 2.700 m²
Gst-Nr: 1899, 1902

Nutzung / Funktion:	• Privat
Ausstattung:	• Nur noch Reste ehemals ausgedehnterer Obstbaumbeständen • 6 Apfelbäume unterschiedlichen Alters, 1 alter Birnenbaum • Artenreiche Fettwiese
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt und Pflege





8.5 Kleingarten Weidenstraße

Fläche: 2.140 m²
Gst-Nr: 2207/2, 2207/3, 2207/4, 2207/5

Nutzung / Funktion:	• Privat, Kleingarten
Ausstattung:	• 1 großer Walnussbaum • Mischung aus heimischen und exotischen Sträuchern. • Sehr strukturreich, wenig naturnah
Ökologische Funktion	• Sicherung der Bodenfunktionen, Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt, naturnahe Pflege



8.6 Wiese Weidenstraße (Gemeindefläche)

Fläche: ca. 5.000 m^2
Gst-Nr: 2208

Nutzung / Funktion:	• Landwirtschaftlich, teilweise Weide, teilweise Acker?	
Ausstattung:	• Artenreiche Fettwiese bzw. Weide, wenige Jungbäume an der Grundstücksgrenze	
Ökologische Funktion	• Sicherung Bodenfunktion, Lebensraum für Tierarten offenen und halboffenen Landschaft,	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Extensive Bewirtschaftung, evtl. 3-4 Dornen- Strauchgruppen entlang des Wegs,	



8.7 Streuobstwiese Bäuerliches Bildungszentrum

Fläche: 17.550 m²
Gst-Nr: 2344/1

Nutzung / Funktion:	• Nutzung durch Schule, landwirtschaftlich
Ausstattung:	• Ca. 120 Obstbäume • Artenreiche Fettwiese • Wenig Strukturelemente
Ökologische Funktion	• Wichtiger Lebensraum für Tierarten der halboffenen Landschaft • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Richtige Pflege von Streuobstwiesen beachten



8.8 Streuobstwiese Wasenstraße

Fläche: ca. 1.900 m^2
Gst-Nr: 1964, 1965

Nutzung / Funktion:	• Privat, landwirtschaftlich
Ausstattung:	• 2 alte Birnenbäume, mehrere Apfelbäume • Artenreiche Fettwiese
Ökologische Funktion	• Bedingt Lebensraum für Tierarten halboffener Landschaften • Trittsteinbiotop
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Richtige Pflege von Streuobstwiesen beachten



8.9 Krebsgraben entlang Stockenweg Süd I

Länge: 460 m
Gst-Nr: 7477

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft	
Ausstattung:	• Uferböschung teilweise mit Gehölzen bepflanzt	
Ökologische Funktion	• Trittsteinbiotop, Biotopvernetzung entlang von Gewässern	
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	
Entwicklungspotenzial:	• Naturnahe Gestaltung des Grabenufers prüfen: Strukturvielfalt erhöhen (Aufweitungen, abschnittsweise Böschungen abflachen). • Pflanzung von typischen Ufergehölzen	


Wezenegerstraße
Im Lecka



8.10 Grundstück Witzkestraße (Gemeindefläche)

Fläche: 485 m²
Gst-Nr: 1809/1

Nutzung / Funktion:	• Baugrundstück	
Ausstattung:	• Kräuterreiche Wiese	
Ökologische Funktion	• Bodenfunktionen gesichert	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Mittel hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Ökologische Aufwertung durch naturnahe Gestaltung, Gehölzpflanzungen, Blühflächen, naturnahe Pflege,	



8.11 Gehölzbestand Klärwerk

Fläche: 1500m^2
Gst-Nr: 2176/2, 2176/4

Nutzung / Funktion:	• Sichtschutz	
Ausstattung:	• Baumreihe mit Ahorn, Weiden, Eschen (30-40 Jahre) und •	
Ökologische Funktion	• Artenreicher Lebensraum und wichtig Verbundachse	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Frischluft, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Erhalt der Bäume, Weiterentwicklung zu einer naturnahen Baum-Strauch-Hecke (Anpassung Pflege)	



8.12 Privater Kleinwald nähe Klärwerk

Fläche: 6095 m^2
Gst-Nr: 2187/1

Nutzung / Funktion:	• Privater Kleinwald
Ausstattung:	• Waldähnlicher Gehölzbestand mit typischen Waldaufbau (Kraut, Strauch und Baumschicht) • Aufwuchs seit den 80igern • Anthropogen überformt: Einsetzen von Fremdgehölzen, Baumhütten…
Ökologische Funktion	• Rückzugsort für zahlreiche Vögel und Kleinsäuger, eher seltener Gehölzbestand für den Siedlungsbereich in Hohenems, daher sehr wertvoll.
Klimatische Funktion/ Situation	• Frischluft, hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima
Entwicklungspotenzial:	• Förderung einer Naturverjüngung, keine Anpflanzung von Fremdgehölzen



8.13 Baumstrauchhecke im Wida

Fläche: 1500m^2
Gst-Nr: 2313, 2181

Nutzung / Funktion:	• Grenzgehölz (evtl. Windschutz)
• Ausstattung: •	• Heimische Bäume und Sträucher auf Geländestufe mit natürlichem Unterwuchs • Angrenzend Hütten, Kleingärten • Zahlreiche Vogelkästen •
Ökologische Funktion	• Artenreicher Lebensraum und wichtige Biotop-Verbundachse X
Klimatische Funktion/ Situation	• hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima X
Entwicklungspotenzial:	• Entwicklung naturnaher Baum-Strauchhecke, Ausbildung eines Heckensaums (Puffer)



8.14 Krebsgraben entlang Stockenweg, Nord II

Länge: 320 m
Gst-Nr: 7477

Nutzung / Funktion:	• Öffentliches Gut Wasserwirtschaft	
Ausstattung:	• Flachere Uferböschung, mit Flusssteinen verbaut, wiesenartige Vegetation	
Ökologische Funktion	• Biotopvernetzung entlang von Gewässern	X
Klimatische Funktion/ Situation	• sehr hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:	• Strukturvielfalt erhöhen (Aufweitungen, abschnittsweise Böschungen abflachen). • Naturnahe Pflege (abschnittsweise)	





8.15 Naturnahe Hecke, Stockenweg - Rudolf-Ems-Straße

Fläche: 400 m²
Gst-Nr: 1560, 1559/1

Nutzung / Funktion:	• Privatgarten	
Ausstattung:	• Vorwiegend Feldahorn	
Ökologische Funktion	• Wichtiger Gehölzbestand im Stadtteil, hoher Biodiversitätswert	X
Klimatische Funktion/ Situation	• Hohe Bedeutung für das nächtliche Stadtklima	X
Entwicklungspotenzial:		

