

Landschaftsplan der der Erfüllenden Gemeinde Bürgel / Thüringen gemäß BNatSchG

**Anhang A 3 - Aggregationstabelle zur Bewertung
der Biotop- und Nutzungstypen**

Stand 11.11.2022



**Auftraggeber: Landratsamt Saale-Holzland-Kreis
Umweltamt, Eisenberg / Thüringen**

Legendenbezeichnung im Landschaftsplan		OBK	LRT	Biotoptyp	Fläche	Linie	Punkt	Schutzstatus § 30 / § 15	Biotopwert	Erläuterungen
Fließgewässer (einschl. Uferzone)										
Quelle										
	Quelle, naturnah	2110		Quelle, unverbaut				J	6	
	Quelle, ausgebaut	2130		Quelle, gefasst				N	4	
Bach und Grabenlauf (schmal, durchschnittliche Breite bis ca. 10m)										
	Bach, strukturreich	2211		Bach, schmaler Fluss, Graben, strukturreich (= naturnaher Bach)				J	6	
	Bach, mittlere Strukturdichte	2212		Bach, schmaler Fluss, Graben, mittlere Strukturdichte				N	5	
	Bach, strukturarm	2213		Bach, schmaler Fluss, Graben, strukturarm				N	4	
	Graben, z.T. mit ganzjähriger Wasserführung	2214		Graben, schmaler Kanal, Wettergraben				N	3	
	Fluss/Bach (unbestimmt)			Fließgewässer/Bach				N	3	
Standgewässer (einschl. Uferzone und Bauwerke)										
	Kleines Altwasser (< 1ha)	2410		Kleines Altwasser (< 1ha)				J	6	
	Kleines Standgewässer (< 1ha), mittlere Strukturdichte	2512		Kleine Standgewässer (< 1ha), mittlere Strukturdichte				J	6	
	Kleines Standgewässer (< 1ha), strukturarm	2513		Kleine Standgewässer (< 1ha), strukturarm				J	6	
	Kleines Standgewässer (< 1ha), naturfern	2515		Kleine Standgewässer (< 1ha), nicht unter § 15 fallende naturferne Kleingewässer (z. B. Teiche, Kleinspeicher)				N	3	
	Standgewässer (unbestimmt)			Wasserflächen				N	4	
Moore, Sümpfe										
	Binsensumpf/ Binsenried	3213		Binsensumpf				J	6	
	Großseggenried	3220		Großseggenried				J	6	
	Landröhricht	3230		Landröhricht				J	6	
Landwirtschaft, Gras- und Staudenfluren										
	Ackerland (aus Feldblockkarte)	4110		Ackerland				N	2	
Wiesen und Weiden, Sonderkulturen										
	Grünland, unbestimmt	4200		Grünland, unbestimmt						
	Trocken-/Halbtrockenrasen, basiphil	4211		Trocken-/Halbtrockenrasen, basiphil				J	6	
	Trocken-/Halbtrockenrasen, bodensauer	4212		Trocken-/Halbtrockenrasen, bodensauer				J	6	
	Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig trocken	4222		Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig trocken				N	6	
	Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig feucht	4223		Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig feucht				N	5	
	Feucht-/Naßgrünland, eutroph	4230		Feucht-/Naßgrünland, eutroph				J	6	
	Intensivgrünland/ Einsaat (inkl. Brachestadien)	4250		Intensivgrünland/ Einsaat (inkl. Brachestadien)				N	2	

Legendenbezeichnung im Landschaftsplan	OBK	LRT	Biotoptyp	Fläche			Schutzstatus § 30 / § 15	Biotopwert	Erläuterungen
				Fläche	Linie	Punkt			
Weinbaufläche	4410		Weinbaufläche				N	4	
Obstplantage	4500		Obstplantage				N	2	
Staudenfluren und Säume									
frischer Standort	4710		Staudenflur/Brache/Ruderalflur frischer Standorte				N	4	
Sumpfhochstaudenflur	4721		Sumpfhochstaudenflur				J	6	
Feuchtstaudenflur, ruderal	4722		Sickerquelle				N	5	
Staudenflur, trockenwarm	4731		Staudenflur/Brache/Ruderalflur auf trockenem Standort				J	6	
Sonstige Staudenfluren / Brachen / Ruderalfluren auf trockenem Standort	4733		Sonstige Staudenfluren / Brachen / Ruderalfluren auf trockenem Standort				N	4	
Rohboden-/Extremstandorte, Zwergstrauchheiden, Felsbiotope									
Lesesteinhaufen	5530		Lesesteinhaufen				J	6	
Felsbildungen, Bewuchs <10%	5810		Felsbildungen, Bewuchs <10%				J	6	
Felsbildungen, Bewuchs <30%	5820		Felsbildungen, Bewuchs <30%				J	6	
Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen und Baumreihen									
Streifenförmige Laubgebüsche und Feldgehölze									
Feldhecke, überwiegend Büsche	6110		Feldhecke, überwiegend Büsche				N	4	
Feldhecke überwiegend Bäume	6120		Feldhecke, überwiegend Bäume				N	4	
Flächige Laubgebüsche und Feldgehölze									
Feldgehölz, Gebüsch	6210		Feldgehölz, Gebüsch				N	3	
Feldgehölz auf Feucht-, Naßstandort	6211		Feldgehölz auf Feucht-, Naßstandort; Laubholz				J	6	
Feldgehölz auf Schlucht-, Felsschutt-, Blockwald-Standort	6212		Feldgehölz auf Schlucht-, Felsschutt-, Blockwald-Standort				J	6	
Sonstiges Feldgehölz, naturnah	6214		Sonstiges Feldgehölz, naturnah				N	5	
Gebüsch auf Feucht-/ Naßstandort	6221		Gebüsch auf Feucht-/ Naßstandort				J	6	
Trockengebüsch, Felsgebüsch	6223		Trockengebüsch, Felsgebüsch				J	6	
Sonstiges Gebüsch	6224		Sonstiges Gebüsch				N	4	
Alleen, Baumreihe, Solitärbäume, Baumgruppe, Kopfbäume									
Baumgruppe, Laubholz-Reinbestand	6311		Baumgruppe, Laubholz-Reinbestand				N	4	
Baumreihe, Laubholz-Reinbestand	6312		Baumreihe, Laubholz-Reinbestand				N	4	
Baumreihe, mehrreihig	6314		Baumreihe, mehrreihig				N	4	
Baumgruppe Mischbestand, Laubdominanz	6331		Baumgruppe Mischbestand, Laubdominanz				N	4	
Baumgruppe (Nadelbaum)	6341		Baumgruppe, Mischbestand, Nadeldominanz				N	3	
Baumreihe, Laubmischbestand	6351		Baumreihe, Laubmischbestand				N	4	
Obstbaumbestand (nicht ggB)	6371		Obstbaumbestand (nicht § 15)				N	4	
Obstbaumbestand (nicht ggB)	6372		Obstbaumbestand (nicht § 15)				N	4	
Obstbaumbestand (nicht ggB)	6374		Obstbaumbestand (nicht § 15)				N	4	

Legendenbezeichnung im Landschaftsplan		OBK	LRT	Biototyp	Fläche	Linie	Punkt	Schutzstatus § 30 / § 15	Biotopwert	Erläuterungen
	Einzelbaum	6400		Einzelbaum				N	4	
	Markanter Laubbaum	6410		Laubbaum/ Markanter Einzelbaum				N	4	
	Nadelbaum	6420		Nadelbaum				N	2	
	Obstbaum	6430		Obstbaum				N	4	
	Obstbaumbestand	6431		Obstbaumbestand				N	4	
	Streuobstbestand auf Grünland	6510		Streuobstbestand auf Grünland				J	6	
	Streuobstbestand, auf Kraut-/ Staudenflur/ Brache	6540		Streuobstbestand, auf Kraut-/ Staudenflur/ Brache				J	6	
	Streuobstbestand, stark verbuscht	6550		Streuobstbestand, stark verbuscht				J	6	
Anthropogen gestörte Standorte										
	Flächen der Wasserwirtschaft	8320		Flächen der Wasserwirtschaft				N	1	
	Flächen der Energiewirtschaft	8330		Flächen der Energiewirtschaft				N	1	
	Sonstige Ver- und Entsorgungsflächen	8390		Sonstige Ver- und Entsorgungsflächen				N	1	
Siedlung, Verkehr, Freizeit, Erholung										
Bebaute Flächen										
	Wochenend- und Ferienhausbebauung	9116		Wochenend- und Ferienhausbebauung				N	3	
	Wohnbebauung	9120		gemischte Nutzung (Stadt- und Ortskerne)				N	1	
	Einzelanwesen (Gebäude, engerer Hofbereich, Hausgarten)	9130		Einzelanwesen (Gebäude, engerer Hofbereich, Hausgarten)				N	3	
	Landwirtschaftliches Einzelanwesen	9131		landwirtschaftliches Einzelanwesen				N	2	
	Wohnhäuser (Einzelanwesen)	9132		Wohnhäuser (Einzelanwesen)				N	3	
	Sonstiges Einzelanwesen	9139		Sonstiges Einzelanwesen				N	3	
	Industrie- und Gewerbeflächen	9140		Industrie- und Gewerbeflächen				N	1	
	Burg, Schloss, Ruine, Kloster, Kirche	9151		Burg, Schloss, Ruine, Kloster, Kirche				N	3	
	Agrargenossenschaft, eh. LPG	9153		Agrargenossenschaft, eh. LPG				N	2	
	sonstige Flächen mit besonderer baulicher Prägung	9159		sonstige Flächen mit besonderer baulicher Prägung				N	2	
Verkehrsflächen										
	Straßen (Bundesstraße, Kreisstraße, Landstraße)	9210		Straßen				N	1	
	Wirtschaftswege, Fuß- und Radwege (unversiegelt)	9214		Wirtschaftswege, Fuß- und Radwege (unversiegelt)				N	2	
	Wirtschaftswege, Fuß- und Radwege (versiegelt)	9216		Wirtschaftswege, Fuß- und Radwege (versiegelt)				N	1	
	Luftverkehrsfläche	9240		Luftverkehrsfläche				N	1	
	Verkehrsbegleitgrün, auch entlang von Bahnstrecken	9280		Verkehrsbegleitgrün, auch entlang von Bahnstrecken				N	2	
Freizeit, Erholung, Grün- und Freiflächen										
	Gestaltete Park- und Grünanlage	9311						N	3	
	Sportplatz	9320		Sportplatz				N	2	
	Spielplatz	9340		Spielplatz				N	2	
	Garten in Nutzung	9351		Garten in Nutzung				N	2	
	Kleingartenbrache	9359		Kleingartenbrache				N	2	
	Friedhof	9380		Friedhof				N	2	
	Grabeland	9391		Grabeland				N	2	

Legendenbezeichnung im Landschaftsplan		OBK	LRT	Biototyp	Fläche	Linie	Punkt	Schutzstatus § 30 / § 15	Biotopwert	Erläuterungen
FFH-LRT (Offenland)										
	Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche, kalkhaltige Stillgewässer mit Armleuchteralgen		3140	Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen				J	7	
	Natürliche nährstoffreiche Stillgewässer		3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamion oder Hydrocharition						
	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion		3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion				J	7	
	Kalk- oder basenhaltige Felsen mit Kalk-Pionierrasen		6110*	Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (<i>Alyso-Sedion albi</i>)				J	7	
	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)		6210*	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)				J	7	
	Pfeifengraswiesen		6410	Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig schluffigen Böden (<i>Molinion caeruleae</i>)				J	7	
	Feuchte Hochstaudenfluren		6510	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe				J	7	
	Kalkreiche Niedermoore		7230	Kalkreiche Niedermoore				J	7	
	Kalkfelsen und ihre Felsspaltvegetation		8210	Kalkfelsen und ihre Felsspaltvegetation				J	7	
	Silikatfelsen und ihre Felsspaltvegetation		8220	Silikatfelsen und ihre Felsspaltvegetation				J	7	
	Nicht touristisch erschlossene Höhlen		8310	Nicht touristisch erschlossene Höhlen				J	7	
	Auen-Wälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)		91E0*	Auen-Wälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)				J	7	
	Fels-Rasen-Komplex		F-R	Fels-Rasen-Komplex				J	7	
	Fließgewässerkomplex		G	Fließgewässerkomplex				J	7	
Wälder und Forsten										
	Laubwald Reinbestand			Laubwald Reinbestand				N	4	
	Laub-Nadel Mischwald, Laubmischwald, Nadel-Laub-Mischwald, Nadelmischwald			Laub-Nadel Mischwald, Laubmischwald, Nadel-Laub-Mischwald, Nadelmischwald				N	3	
	Nadelwald Reinbestand			Nadelwald Reinbestand				N	2	
FFH-LRT (Wald)										
	Hainsimsen Buchenwald		9110	Hainsimsen-Buchenwald (<i>Luzulo-Fagetum</i>)				J	7	
	Waldmeister Buchenwald		9130	Waldmeister-Buchenwald (<i>Asperulo-Fagetum</i>) (incl. Waldgersten-Buchenwald)				J	7	
	Orchideen- Kalkbuchenwald		9150	Orchideen- Kalkbuchenwald (<i>Cephalanthero-Fagion</i>)				J	7	
	Labkraut- Eichen-Hainbuchenwald		9170	Labkraut- Eichen-Hainbuchenwald (<i>Galio-Carpinetum</i>)				J	7	
	Schlucht-Hangmischwälder, <i>Tilio Aceron</i>		9180	Schlucht-Hangmischwälder (<i>Tilio-Aceron</i>)				J	7	
	Auen-Wälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)		91E0*	Auen-Wälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)				J	7	
	Schlucht-Hangmischwälder		9180+FSW					J	7	
	Trockenwald		TRW					J	7	
	Schlucht-Hangmischwälder		9180+SLW					J	7	
	Auenwälder		91E0+AUW					J	7	
	Felsbildungen							J	7	
	Hohlwege, Erosionsrinnen, kleine Schluchten							J	7	
Hinweis:	Aus technischen Gründen wird die Biotopwertstufe 5 nochmals unterteilt, in der Gesamtbewertung aber zusammengefasst zum höchst möglichen Wert 5			Biotope mit aktuell sehr hoher Bedeutung (ohne Schutzstatus)				N = Nein	5	Biotopwert sehr hoch = 5
				Biotope mit aktuell sehr hoher Bedeutung (mit Schutzstatus)				J = Ja	6	Biotopwert sehr hoch = 5
				Lebensraumtyp (LRT) Wald und LRT Offenland				J = Ja	7	Biotopwert sehr hoch = 5

Bewertung der Empfindlichkeit von Biotopen

		Schutzstatus	Biotopwert
7	<p>Sehr Hoch - Biotope mit aktuell sehr hoher Bedeutung (mit Schutzstatus) Gesetzlich Besonders geschützte Biotope (§30 BNatSchG, §15 ThürNatG), FFH-LRT des Offenlandes und des Waldes Quellbereiche, naturnahe Bach-/Flußabschnitte, Kleingewässer, Altwässer Röhrichte, Seggen-/ Binsen-/hochstaudenreiche Naßwiesen, nicht genutzte Feuchtwiesen Aue-/Schlucht-/Trockenlaubwälder Trocken-/Halbtrockenrasen, Staudenfluren, Trockengebüsche, trockenwarme Staudenfluren, sonstiges Feldgehölz auf trockenwarmer Standorte, Streuobstwiesen Lesesteinhaufen, Steinriegel, Felsbildungen Pfeifengraswiesen Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Orchideen)</p>	Ja	5
6	<p>Sehr hoch - Biotope mit aktuell sehr hoher Bedeutung (ohne Schutzstatus) Biotope in Komplexlebensräumen aktuell hoher Bedeutung Biotope lt. FFH-Richtlinie Bach, mittlere Strukturdichte Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig trocken Mesophiles Grünland, frisch bis mäßig feucht Feuchstaudenflur, ruderal Sonstiges Feldgehölz, naturnah, auf trockenwarmen Standort</p>	Nein	5
4	<p>Hoch Biotope mit hoher Bedeutung für den Biotopverbund und geringer Regenerierbarkeit naturnaher mesophiler Laub- bzw. Mischwald, Feldgehölze, Gebüsche Markante Einzelbäume (Laubholz), Feldhecken Friedhöfe mit altem Baumbestand, Parks Alleen, einseitig, beidseitig, Baumreihen, einreihig, mehrreihig sonstige Bäche, Tümpel, Teiche extensives Grün- und Weideland aufgelassenes Grünland Obstbaumbestand (nicht ggB) Staudenfluren frischer und trockener Standorte Laubwald</p>	Nein	4
3	<p>Mittel Biotope mit mittlerer Bedeutung für den Biotopverbund und mäßiger Regenerierbarkeit Laub-/Mischwald, Nadel-Laub-Mischwald Grünland (unbestimmt) Erholungs- und Grünflächen Gräben Sonstige Fließgewässer/ Bach, Graben (unbestimmt) sonstiges Feldgehölz und Gebüsch Ruderalflur Einzelanwesen, Wochenend- und Ferienhausbebauung Burg, Schloss, Ruine, Kloster Park- und Grünanlagen Mischwald</p>	Nein	3

Bewertung der Empfindlichkeit von Biotopen

		Schutzstatus	Biotopwert
2	<p>Gering Biotope mit geringer Bedeutung für den Biotopverbund und guter Regenerierbarkeit Nadelwald Reinbestand Wirtschaftsgrünland: Intensivgrün/Weideland, Rasenflächen, Ansaatgrasland, Stadtgrün Acker Ruderalflur auf anthropogen veränderten Standorten Intensivobstanlagen Erholungsflächen, Grünflächen aller Art Sportplatz Verkehrsbegleitgrün (u.a. entlang von Bahnstrecken) Grabeland - Landwirtschaftl. Einzelwesen, LPG</p>	Nein	2
1	<p>Sehr gering Biotope mit untergeordneter Bedeutung für den Biotopverbund, ggf. Trittsteinbiotope und sehr guter Regenerierbarkeit Gebäude/Siedlung/Verkehrsstraßen Ländl. Wege, Wirtschaftswege Sportflächen Flächen der Energie- und Wasserwirtschaft</p>	Nein	1