

## Liste der besonders geschützten Biotope (§ 21 SächsNatSchG)

### Offenlandbiotope

Quelle: Daten der landesweiten selektive Biotopkartierung in Sachsen (2. Durchgang)

Herausgeber: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

### Waldbiotope

Quelle: Daten der landesweiten selektiven Biotopkartierung Sachsens der Waldbiotope

Herausgeber: Staatsbetrieb Sachsenforst.

lid	id_ifulg	Biotoptyp	Biotopname	erhaltungs	Datum_kart	Datum_bear	id	Biotop_Nr
10182	5240F016	2	Sumpf beim Wasserwerk südwestlich von Leubnitz	0	27.09.1995	15.04.2008	1139	1
10163	5340F053	8	Erlen-Eschenwald im FND "Plexgrund"	0	18.06.2008	19.06.2008	1135	2
10110	5240F020	5	Erlen-Bruchwald im FND "Römertal"	0	18.06.2008	19.06.2008	1132	3
10099	5340F073	14	FND " Poppen-Pöhl" in Beiersdorf	0	13.09.1995	03.04.2008	1131	4
10094	5340F058/U016	8	Erlen-Eschenwaldwald nördlich der Forbiger Teiche	0	26.10.2007	02.04.2008	1130	5
10089	5339F021	16	Borstgrasrasen in Abt. 166 bei Fraureuth	0	18.06.2008	19.06.2008	1129	6
40077		15	Magere Frischwiese ca. 300 m südöstlich Schlehdornbusch	2	10.07.2013	14.10.2013	2434	7
40076		15	Magere Frischwiese westlich Schlehdornbusch	2	10.07.2013	14.10.2013	2433	8
10080	5239F040	8	Quellwald scdllich Höllengraben	0	25.09.1995	01.04.2008	1122	9
10079	5239F039	8	Bachwald am Höllengraben	0	26.09.1995	01.04.2008	1121	10
10113		15	Magere Frischwiese östlich der Forbriger Teiche	0	26.10.2007	26.06.2008	465	11
10106	5340U003	32	Teich in der Ackerflur südwestlich von Ruppertsgrün	0	18.06.1996	03.04.2008	464	12
10102	5340U011	32	Teich ca. 100 m westlich der Bahnlinie auf Höhe Gewerbegebiet bei Römersgrün	0	18.06.1996	03.04.2008	463	13
10097	5340U485	24	Streuobstwiese am Leichenweg	0	01.01.2001	03.04.2008	462	14
10095		2	Hochstaudenflur westlich der Forbriger Teiche	0	26.10.2007	03.04.2008	461	15
10092	5339U004	32	Teich am Oberlauf des Lohrbaches ca. 900 m östlich der Siedlung Fichtenreuth	0	18.06.2008	10.07.2008	460	16
10090	5339U002	32	Teich ca. 300 m fstlich des Freibades Fraureuth	0	18.06.2008	10.07.2008	459	17
10043		15	Magere Frischwiese südlich der Forbriger Teiche	0	26.10.2007	30.06.2008	454	18
20403		24	Streuobstwiese in Fraureuth	0	15.04.2004	30.05.2007	711	19
10091	5339U003	32	Teich an der Straße nach Beiersdorf, südlich des Neudecker Steiges	0	18.06.2008	10.07.2008	318	20
20392	5340U042	24	Streuobstwiese im südlichen Siedlungsbereich von Beiersdorf	0	01.04.2002	29.05.2007	701	21
20383		24	Streuobstwiese in Ruppertsgrün	0	01.04.2002	25.05.2007	692	22
20382		24	Streuobstwiese in Ruppertsgrün	0	01.04.2002	25.05.2007	691	23
40038		19	Altholzinsel im FND Steinbruch Schwalbe	1	10.08.2012	14.08.2012	2386	24
40034		32	Teich	1	27.06.2012	31.07.2012	2375	25
40032		15	artenreiche Flachland-Mischwiese	1	24.05.2012	08.06.2012	2367	26
10108	5240U243/F018	10	Abschnitt des Neumarker Baches westlich FND "Römertal"	0	18.06.2008	19.06.2008	285	27
10181	5240F015	10	Bach beim Wasserwerk südwestlich von Leubnitz	0	27.09.1995	15.04.2008	1342	28
10093	5339F023	10	Lohbach-Aue bei Reuth	0	18.06.2008	10.08.2008	1334	29
10096	5340U014	10	Bachabschnitt im Bereich der "Forbriger Teiche" westlich von Beiersdorf	0	26.10.2007	03.04.2008	122	30
10101	5340F067	10	Bach am Feldgehölz östlich Beiersdorf	0	13.09.1995	03.04.2008	1402	31
10114	5340F056	21	FND " Ehemaliger Diabassteinbruch"	0	18.06.2008	19.06.2008	1336	32

10115	5340U041	10	Abschnitt des Neumarker Baches cötlich Römersgrün	0	18.06.2008	19.06.2008	125	33
10109	5340U023	10	Abschnitt des Schönfelser und Neumarker Baches von nördlich der Talmühle bis Kartensc	0	18.06.2008	19.06.2008	124	34
10105	5340U006	10	Lohbachabschnitt zwischen Beiersdorf und Ruppertsgrün	0	18.06.1996	03.04.2008	123	35
10107	5340F048	10	Bachabschnitt in Ruppertsgrün	1	09.11.2012	15.11.2012	1335	36
10104	5340F049	2	Sumpf am nord	0	13.09.1995	03.04.2008	1436	37
10100	5340F074	21	Steinbruch Schwalbe in Beiersdorf	0	13.09.1995	03.04.2008	1435	38
10111	5240F019	19	Eichen-Hainbuchenwald im FND "Römertal"	0	14.09.1995	04.04.2008	1529	39
10103	5340U010	15	Wiesenbereich an der Straße im nordöstlichen Siedlungsgebiet von Beiersdorf	0	18.06.1996	03.04.2008	7	40
10098	5340U046	10	Teich in der südöstlichen Feldflur von Beiersdorf	0	19.06.1996	03.04.2008	6	41
0		0	Waldbiotop - siehe Anlage Biotopblatt	0			0	42
0		0	Waldbiotop - siehe Anlage Biotopblatt	0			0	43
0		0	Waldbiotop - siehe Anlage Biotopblatt	0			0	44

**Waldbiotopkartierung in Sachsen  
Biotopblatt**

TK 25-Nr. 5340  
Objektnummer F0049

**Biotopname:** Erlenquellwäldchen am nordöstlichen Ende von Beiersdorf

**Lage:**

<b>Gemeinde(n)</b>	<b>Kreis(e)</b>	<b>Forstbezirk</b>	<b>Revier</b>
Werdau, Stadt	Zwickauer Land		

**basiert auf:**  
5340-F0049-1 13.09.1995

**aktualisiert:**  
Wolf, Lutz  
15.09.2015

**Biotopbeschreibung**

Der kleine Quellwald, besteht überwiegend aus einem schwachen bis mittleren Erlenbaumholz und einer Sickerquelle innerhalb eines ehemaligen Teiches. Insbesondere wegen dessen relativ isolierten Lage innerhalb ausgedehnter Landwirtschaftsflächen, ist dieses Wäldchen, als sog Biotop-Verbundtrittstein, von besonderer Bedeutung. Des Weiteren, ist dieser Querbereich mit der Erle optimal bestockt, da jene bei einem überdurchschnittlichen Bodenwasserdargebot gut gedeiht und gleichzeitig dortige Grund- und Oberflächenwässer schützt.

**Eigentum**  
Eigentumsart      Anteil (ha)

**Standort**  
Staof.-Gr.      Anteil (ha)

**Höhe min:** 320  
**Höhe max:**

**Aktualisierungsmethodik:**

Geländeerhebung

**Änderung:**

Biotoptyp(en)

**Das Biotop besteht aus folgenden Unterobjekten:**

U.-Nr.	§21	LRT	Fläche	Breite	Länge	Anzahl GIS-Objekte		
						Flä.	Lin.	Pkt.
0	<input checked="" type="checkbox"/>	91E0	4634 m²			1		

**Bemerkung:**

**Wertbestimmende Gesichtspunkte:**

Bedeutung für Biotopverbund  
Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften

**Beeinträchtigungen:**

keine Gefährdung

**Vorschläge zur Pflege und Entwicklung:**

Extensive Einzelstammnutzungen, auch zwecks Förderung dortiger Naturverjüngung und eines mehrschichtigen Bestandesaufbaus. Belassen genügend vieler Stark-, Totholz- und Biotopbäume, u. a. zur Unterstützung einer ausgeglichenen und damit stabilen Waldlebensgemeinschaft.

<b>Waldbiotopkartierung in Sachsen - Unterobjektinformationen</b>				TK 25-Nr.	<input type="text" value="5340"/>
LRT-ID (MaP)	<input type="text"/>	FFH-Code	<input type="text" value="91E0"/>	Objektnummer	<input type="text" value="F0049"/>
Landesint. Natura 2000 Nr.	<input type="text"/>	Nebencode	<input type="text"/>	Unterobjektnr.	<input type="text" value="0"/>
FFH-Gebietsname	<input type="text"/>			Fläche (ha)	<input type="text" value="0,4634"/>

<b>Biototyp</b>	<b>% Pflege / Bewirtschaftung</b>
Erlen-Eschen-Quellwald	100% gut (naturschutzgerechte Pflege/Bewirtschaftung)
<b>Vegetationseinheit (wissenschaftlich)</b>	<b>%</b>
Cardamine amara-Alnus glutinosa-Gesellschaft	100%

<b>Lebensraumtypische Strukturen</b>	<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="text" value="B"/>
Mehrschichtigkeit: <input type="text" value="80%"/>	<u>Waldentwicklungsphasen j / n</u>	
Ausstattung Biotopbäume: <input type="text" value="b"/>	Jugendphase: <input checked="" type="checkbox"/>	Bewertung Waldentwicklungsphasen <input type="text" value="b"/>
Ausstattung Totholz: <input type="text" value="b"/>	Wachstumsphase: <input checked="" type="checkbox"/>	
	Reifephase: <input checked="" type="checkbox"/>	
	dav. starkes Baumholz: <input type="text" value="10%"/>	
	dav. sehr st. Baumholz: <input type="text" value="1%"/>	

<b>Lebensraumtypisches Arteninventar</b>	<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="text" value="B"/>																																																				
<u>Hauptschicht</u>	<u>weitere Schichten</u>																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alnus glutinosa</td> <td>Schwarz-Erle</td> <td>Hauptbaumart</td> <td>95%</td> </tr> <tr> <td>Salix fragilis</td> <td>Bruch-Weide</td> <td>Hauptbaumart</td> <td>5%</td> </tr> <tr> <td>Prunus avium</td> <td>Süß-Kirsche</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Quercus robur</td> <td>Stiel-Eiche</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Tilia cordata</td> <td>Winter-Linde</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> </tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Hauptbaumart	95%	Salix fragilis	Bruch-Weide	Hauptbaumart	5%	Prunus avium	Süß-Kirsche	Nebenbaumart	0%	Quercus robur	Stiel-Eiche	Nebenbaumart	0%	Tilia cordata	Winter-Linde	Nebenbaumart	0%	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Corylus avellana</td> <td>Gewöhnliche Hasel</td> <td>keine Angaben</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>Prunus padus</td> <td>Gewöhnliche Traubenkirsche</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>15%</td> </tr> <tr> <td>Sambucus nigra</td> <td>Schwarzer Holunder</td> <td>keine Angaben</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Acer pseudoplatanus</td> <td>Berg-Ahorn</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>5%</td> </tr> <tr> <td>Alnus glutinosa</td> <td>Schwarz-Erle</td> <td>Hauptbaumart</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Crataegus monogyna</td> <td>Eingriffeliger Weißdorn</td> <td>keine Angaben</td> <td>0%</td> </tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	70%	Prunus padus	Gewöhnliche Traubenkirsche	Nebenbaumart	15%	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	keine Angaben	10%	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	5%	Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Hauptbaumart	0%	Crataegus monogyna	Eingriffeliger Weißdorn	keine Angaben	0%	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil																																																			
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Hauptbaumart	95%																																																			
Salix fragilis	Bruch-Weide	Hauptbaumart	5%																																																			
Prunus avium	Süß-Kirsche	Nebenbaumart	0%																																																			
Quercus robur	Stiel-Eiche	Nebenbaumart	0%																																																			
Tilia cordata	Winter-Linde	Nebenbaumart	0%																																																			
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil																																																			
Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	70%																																																			
Prunus padus	Gewöhnliche Traubenkirsche	Nebenbaumart	15%																																																			
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	keine Angaben	10%																																																			
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	5%																																																			
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Hauptbaumart	0%																																																			
Crataegus monogyna	Eingriffeliger Weißdorn	keine Angaben	0%																																																			
<b>Bewertung Hauptschicht</b>	<b>Bewertung weitere Schichten</b>	<input type="text" value="b"/>																																																				
<u>Bodenvegetation</u>	<u>Moose / Flechten / Pilze</u>																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>RL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Agrostis canina</td> <td>Hunds-Straußgras</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alliaria petiolata</td> <td>Knoblauchsrauke</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cardamine amara</td> <td>Bitteres Schaumkraut</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dryopteris dilatata</td> <td>Breitblättriger Wurmfarne</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Filipendula ulmaria</td> <td>Großes Mädesüß</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Geum urbanum</td> <td>Echte Nelkenwurz</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Juncus effusus</td> <td>Flatter-Binse</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lysimachia vulgaris</td> <td>Gewöhnlicher Gilbweiderich</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rubus fruticosus agg.</td> <td>Artengruppe Echte Brombeere</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rubus idaeus</td> <td>Himbeere</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL	Agrostis canina	Hunds-Straußgras		Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke		Cardamine amara	Bitteres Schaumkraut		Dryopteris dilatata	Breitblättriger Wurmfarne		Filipendula ulmaria	Großes Mädesüß		Geum urbanum	Echte Nelkenwurz		Juncus effusus	Flatter-Binse		Lysimachia vulgaris	Gewöhnlicher Gilbweiderich		Rubus fruticosus agg.	Artengruppe Echte Brombeere		Rubus idaeus	Himbeere		<u>Wirbeltiere / Wirbellose</u>																				
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL																																																				
Agrostis canina	Hunds-Straußgras																																																					
Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke																																																					
Cardamine amara	Bitteres Schaumkraut																																																					
Dryopteris dilatata	Breitblättriger Wurmfarne																																																					
Filipendula ulmaria	Großes Mädesüß																																																					
Geum urbanum	Echte Nelkenwurz																																																					
Juncus effusus	Flatter-Binse																																																					
Lysimachia vulgaris	Gewöhnlicher Gilbweiderich																																																					
Rubus fruticosus agg.	Artengruppe Echte Brombeere																																																					
Rubus idaeus	Himbeere																																																					
<b>Bewertung Bodenvegetation</b>		<input type="text" value="b"/>																																																				

<b>Beeinträchtigungen</b>	<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="text" value="A"/>
Beeinträchtigung:	Verursacher:	
Zusätzliche Angaben:		

<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="text" value="B"/>	<b>Erhaltungszustand</b>	<input type="text" value="B"/>
<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="text" value="B"/>	<b>Abwertung</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="text" value="A"/>		

**Waldbiotopkartierung in Sachsen  
Biotopblatt**

TK 25-Nr. 5340  
Objektnummer F0059

**Biotopname:** Waldbiotopkomplex bei Gospersgrün

**Lage:**

**Gemeinde(n)** Fraureuth      **Kreis(e)** Zwickauer Land      **Forstbezirk**      **Revier**

**basiert auf:**  
5340-F0059-1 16.09.1995

**aktualisiert:**  
Wolf, Lutz  
08.09.2015

**Biotopbeschreibung**

Der Waldbiotopkomplex besteht überwiegend aus einem mittleren Linden-Eichen-Baumholz, einem strukturreichen Eichen-Hangwald, einem Eschenbachwald und einem naturnahen Bach. Dortiger Eichen-Linden- bzw. strukturreiche Westhangwald, schützt vor Wasser- und Winderosion, auch im nahen landwirtschaftlich genutzten Umfeld. Auch aus ökonomischer Sicht, ist dieser Hangstandort, mit dem sich dort selbst verjüngenden bzw. erhaltenden Wald, optimal genutzt. Zudem besitzt die Eiche eine außerordentliche Habitatfunktion, bspw. für verschiedene Käferarten, aber auch als Nahrung gebende sog. Mastbaumart für Säugetiere und andere. Der Eschen-Erlenbachwald findet hier optimale Wuchsbedingungen und andererseits schützt jener die Oberflächen- und Grundwässer bspw. vor übermäßiger Erosion bei Hochwasser.

**Eigentum**  
Eigentumsart      Anteil (ha)

**Standort**  
Staof.-Gr.      Anteil (ha)

**Höhe min:** 330  
**Höhe max:** 340

**Aktualisierungsmethodik:**  
Geländeerhebung

**Änderung:**  
Abgrenzung  
Biotoptyp(en)

**Das Biotop besteht aus folgenden Unterobjekten:**

U.-Nr.	§21	LRT	Fläche	Breite	Länge	Anzahl GIS-Objekte		
						Flä.	Lin.	Pkt.
-	<input type="checkbox"/>		6936 m <sup>2</sup>			1		
0	<input type="checkbox"/>	9170	7778 m <sup>2</sup>			1		
1	<input checked="" type="checkbox"/>	91E0	1178 m <sup>2</sup>			1		
2	<input checked="" type="checkbox"/>		385 m <sup>2</sup>	5 m	86 m		1	

**Bemerkung:**

**Wertbestimmende Gesichtspunkte:**

Bedeutung für Biotopverbund  
Strukturreichtum  
Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften

**Beeinträchtigungen:**

keine Gefährdung

**Vorschläge zur Pflege und Entwicklung:**

Extensive Einzelstammnutzungen, auch zwecks Förderung dortiger Naturverjüngung und eines mehrschichtigen Bestandesaufbaus. Belassen genügend vieler Stark-, Totholz- und Biotopbäume, u. a. zur Unterstützung einer ausgeglichenen und damit stabilen Waldlebensgemeinschaft.

<b>Waldbiotopkartierung in Sachsen - Unterobjektinformationen</b>				TK 25-Nr.	<input type="text" value="5340"/>
LRT-ID (MaP)	<input type="text"/>	FFH-Code	<input type="text" value="9170"/>	Objektnummer	<input type="text" value="F0059"/>
Landesint. Natura 2000 Nr.	<input type="text"/>	Nebencode	<input type="text"/>	Unterobjektnr.	<input type="text" value="0"/>
FFH-Gebietsname	<input type="text"/>			Fläche (ha)	<input type="text" value="0,7778"/>

<b>Biotoptyp</b>	<b>% Pflege / Bewirtschaftung</b>
Traubeneichen-Hainbuchenw. mäß. trock. Standorte	100% gut (naturschutzgerechte Pflege/Bewirtschaftung)
<b>Vegetationseinheit (wissenschaftlich)</b>	<b>%</b>
Stellario holosteeae-Carpinetum betuli	50%
Galio sylvatici-Carpinetum betuli	50%

<b>Lebensraumtypische Strukturen</b>	<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="text" value="B"/>
Mehrschichtigkeit: <input type="text" value="80%"/>	<u>Waldentwicklungsphasen j / n</u>	
Ausstattung Biotopbäume: <input type="text" value="b"/>	Jugendphase: <input checked="" type="checkbox"/>	Bewertung Waldentwicklungsphasen <input type="text" value="b"/>
Ausstattung Totholz: <input type="text" value="b"/>	Wachstumsphase: <input checked="" type="checkbox"/>	
	Reifephase: <input checked="" type="checkbox"/>	
	dav. starkes Baumholz: <input type="text" value="15%"/>	
	dav. sehr st. Baumholz: <input type="text" value="2%"/>	

<b>Lebensraumtypisches Arteninventar</b>	<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="text" value="B"/>																																																								
<u>Hauptschicht</u>	<u>weitere Schichten</u>																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Quercus petraea</td><td>Trauben-Eiche</td><td>Hauptbaumart</td><td>35%</td></tr> <tr><td>Tilia cordata</td><td>Winter-Linde</td><td>Hauptbaumart</td><td>30%</td></tr> <tr><td>Quercus robur</td><td>Stiel-Eiche</td><td>Hauptbaumart</td><td>20%</td></tr> <tr><td>Fraxinus excelsior</td><td>Gewöhnliche Esche</td><td>Nebenbaumart</td><td>15%</td></tr> <tr><td>Acer pseudoplatanus</td><td>Berg-Ahorn</td><td>Nebenbaumart</td><td>0%</td></tr> <tr><td>Betula pendula</td><td>Hänge-Birke</td><td>Nebenbaumart</td><td>0%</td></tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Quercus petraea	Trauben-Eiche	Hauptbaumart	35%	Tilia cordata	Winter-Linde	Hauptbaumart	30%	Quercus robur	Stiel-Eiche	Hauptbaumart	20%	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	Nebenbaumart	15%	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	0%	Betula pendula	Hänge-Birke	Nebenbaumart	0%	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Tilia cordata</td><td>Winter-Linde</td><td>Hauptbaumart</td><td>45%</td></tr> <tr><td>Corylus avellana</td><td>Gewöhnliche Hasel</td><td>keine Angaben</td><td>30%</td></tr> <tr><td>Acer platanoides</td><td>Spitz-Ahorn</td><td>Hauptbaumart</td><td>10%</td></tr> <tr><td>Acer pseudoplatanus</td><td>Berg-Ahorn</td><td>Nebenbaumart</td><td>5%</td></tr> <tr><td>Rhamnus cathartica</td><td>Purgier-Kreuzdorn</td><td>keine Angaben</td><td>0%</td></tr> <tr><td>Rosa canina</td><td>Hunds-Rose</td><td>keine Angaben</td><td>0%</td></tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Tilia cordata	Winter-Linde	Hauptbaumart	45%	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	30%	Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Hauptbaumart	10%	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	5%	Rhamnus cathartica	Purgier-Kreuzdorn	keine Angaben	0%	Rosa canina	Hunds-Rose	keine Angaben	0%	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil																																																							
Quercus petraea	Trauben-Eiche	Hauptbaumart	35%																																																							
Tilia cordata	Winter-Linde	Hauptbaumart	30%																																																							
Quercus robur	Stiel-Eiche	Hauptbaumart	20%																																																							
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	Nebenbaumart	15%																																																							
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	0%																																																							
Betula pendula	Hänge-Birke	Nebenbaumart	0%																																																							
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil																																																							
Tilia cordata	Winter-Linde	Hauptbaumart	45%																																																							
Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	30%																																																							
Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Hauptbaumart	10%																																																							
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Nebenbaumart	5%																																																							
Rhamnus cathartica	Purgier-Kreuzdorn	keine Angaben	0%																																																							
Rosa canina	Hunds-Rose	keine Angaben	0%																																																							
<b>Bewertung Hauptschicht</b>	<b>Bewertung weitere Schichten</b>	<input type="text" value="b"/>																																																								
<u>Bodenvegetation</u>	<u>Moose / Flechten / Pilze</u>																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>RL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Acer pseudoplatanus</td><td>Berg-Ahorn</td><td></td></tr> <tr><td>Dactylis glomerata</td><td>Wiesen-Knäuelgras</td><td></td></tr> <tr><td>Fraxinus excelsior</td><td>Gewöhnliche Esche</td><td></td></tr> <tr><td>Geum urbanum</td><td>Echte Nelkenwurz</td><td></td></tr> <tr><td>Poa nemoralis</td><td>Hain-Rispengras</td><td></td></tr> <tr><td>Rubus fruticosus agg.</td><td>Artengruppe Echte Brombeere</td><td></td></tr> <tr><td>Rubus idaeus</td><td>Himbeere</td><td></td></tr> <tr><td>Viola spec.</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn		Dactylis glomerata	Wiesen-Knäuelgras		Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche		Geum urbanum	Echte Nelkenwurz		Poa nemoralis	Hain-Rispengras		Rubus fruticosus agg.	Artengruppe Echte Brombeere		Rubus idaeus	Himbeere		Viola spec.			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>RL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Brachythecium salebrosum</td><td>Glattstieliges Kurzbüchsenmoos</td><td></td></tr> <tr><td>Hypnum cupressiforme</td><td>Echtes Schlafmoos</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL	Brachythecium salebrosum	Glattstieliges Kurzbüchsenmoos		Hypnum cupressiforme	Echtes Schlafmoos																						
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL																																																								
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn																																																									
Dactylis glomerata	Wiesen-Knäuelgras																																																									
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche																																																									
Geum urbanum	Echte Nelkenwurz																																																									
Poa nemoralis	Hain-Rispengras																																																									
Rubus fruticosus agg.	Artengruppe Echte Brombeere																																																									
Rubus idaeus	Himbeere																																																									
Viola spec.																																																										
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL																																																								
Brachythecium salebrosum	Glattstieliges Kurzbüchsenmoos																																																									
Hypnum cupressiforme	Echtes Schlafmoos																																																									
<b>Bewertung Bodenvegetation</b>	<b>Bewertung Wirbeltiere / Wirbellose</b>	<input type="text" value="b"/>																																																								

<b>Beeinträchtigungen</b>	<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="text" value="A"/>
Beeinträchtigung:	Verursacher:	
Zusätzliche Angaben:		

<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="text" value="B"/>	<b>Erhaltungszustand</b>	<input type="text" value="B"/>
<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="text" value="B"/>	<b>Abwertung</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="text" value="A"/>		

# Waldbiotopkartierung in Sachsen

## Biotopblatt

TK 25-Nr.  
Objektnummer

5340  
F0067

**Biotopname:** Unteres Eichenfeldgehölz mit Erlenbachwald östlich von Beiersdorf

### Lage:

<b>Gemeinde(n)</b>	<b>Kreis(e)</b>	<b>Forstbezirk</b>	<b>Revier</b>
Werdau, Stadt	Zwickauer Land		

**basiert auf:**

5340-F0067-1 13.09.1995

**aktualisiert:**

Wolf, Lutz  
08.09.2015

### Biotopbeschreibung

Das Feldgehölz besteht überwiegend aus einem mittleren bis starken Eichenbaumholz, einem Erlenbachwald und einem naturnahen Bach.

Außerhalb des Gehölzes ist der Bach melioriert, mit entsprechenden Entwässerungswirkungen. Momentan fließt nur wenig, bis stellenweise gar kein Wasser. Dennoch ist ein noch vitaler Erlenbachwald vorhanden, der durch einen Eichenwaldstreifen umgeben wird.

Dieses isoliert liegende Feldgehölz hat somit enorme Bedeutung bspw. als noch offene, wenigstens gelegentliche, Wasserstelle. Des Weiteren werden Winde, damit Austrocknungen bzw. Winderosionen, gerade im landwirtschaftlichen Umfeld vermindert. Außerdem besitzt die Eiche eine außerordentliche Habitatfunktion, bspw. für verschiedene Käferarten, aber auch als Nahrung gebende sog. Mastbaumart für Säugetiere und andere.

### Eigentum

Eigentumsart      Anteil (ha)

### Standort

Staof.-Gr.      Anteil (ha)

**Höhe min:** 355

**Höhe max:** 370

### Aktualisierungsmethodik:

Geländeerhebung

### Änderung:

Abgrenzung  
Biotoptyp(en)

### Bemerkung:

### Das Biotop besteht aus folgenden Unterobjekten:

U.-Nr.	§21	LRT	Fläche	Breite	Länge	Anzahl GIS-Objekte		
						Flä.	Lin.	Pkt.
-	<input type="checkbox"/>		5408 m <sup>2</sup>			1		
0	<input checked="" type="checkbox"/>	91E0	1972 m <sup>2</sup>			1		
1	<input checked="" type="checkbox"/>		181 m <sup>2</sup>	1 m	181 m		1	

### Wertbestimmende Gesichtspunkte:

Bedeutung für Biotopverbund  
Vorkommen gefährdeter / seltener Pflanzengesellschaften  
wertvoller Biotopkomplex

### Beeinträchtigungen:

Entwässerung

### Vorschläge zur Pflege und Entwicklung:

Rücknahme der Entwässerungsanlagen im Umfeld.  
Extensive Einzelstammnutzungen, auch zwecks Förderung dortiger Naturverjüngung und eines mehrschichtigen Bestandesaufbaus.  
Belassen genügend vieler Stark-, Totholz- und Biotopbäume, u. a. zur Unterstützung einer ausgeglichenen und damit stabilen Waldlebensgemeinschaft.

<b>Waldbiotopkartierung in Sachsen - Unterobjektinformationen</b>				TK 25-Nr.	<input type="text" value="5340"/>
LRT-ID (MaP)	<input type="text"/>	FFH-Code	<input type="text"/>	Objektnummer	<input type="text" value="F0067"/>
Landesint. Natura 2000 Nr.	<input type="text"/>	Nebencode	<input type="text"/>	Unterobjektnr.	<input type="text" value="-"/>
FFH-Gebietsname	<input type="text"/>			Fläche (ha)	<input type="text" value="0,5408"/>

<b>Biotoptyp</b>	<b>% Pflege / Bewirtschaftung</b>
Feldgehölz	100% gut (naturschutzgerechte Pflege/Bewirtschaftung)
<b>Vegetationseinheit (wissenschaftlich)</b>	<b>%</b>

<b>Lebensraumtypische Strukturen</b>	<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="checkbox"/>
Mehrschichtigkeit: <input type="text" value="70%"/>	<u>Waldentwicklungsphasen j / n</u>	
Ausstattung Biotopbäume: <input type="text" value="b"/>	Jugendphase: <input type="checkbox"/>	<b>Bewertung</b>
Ausstattung Totholz: <input type="text" value="b"/>	Wachstumsphase: <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Waldentwicklungsphasen</b>
	Reifephase: <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	dav. starkes Baumholz: <input type="text" value="30%"/>	
	dav. sehr st. Baumholz: <input type="text" value="10%"/>	

<b>Lebensraumtypisches Arteninventar</b>	<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="checkbox"/>																																																
<u>Hauptschicht</u>	<u>weitere Schichten</u>																																																	
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>Attribut</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Quercus petraea</td> <td>Trauben-Eiche</td> <td>Hauptbaumart</td> <td>50%</td> <td>Corylus avellana</td> <td>Gewöhnliche Hasel</td> <td>keine Angaben</td> <td>60%</td> </tr> <tr> <td>Quercus robur</td> <td>Stiel-Eiche</td> <td>Hauptbaumart</td> <td>45%</td> <td>Sambucus nigra</td> <td>Schwarzer Holunder</td> <td>keine Angaben</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Alnus glutinosa</td> <td>Schwarz-Erle</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>5%</td> <td>Acer platanoides</td> <td>Spitz-Ahorn</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Betula pendula</td> <td>Hänge-Birke</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> <td>Sorbus aucuparia</td> <td>Nordische Eberesche</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>Prunus avium</td> <td>Süß-Kirsche</td> <td>Nebenbaumart</td> <td>0%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Quercus petraea	Trauben-Eiche	Hauptbaumart	50%	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	60%	Quercus robur	Stiel-Eiche	Hauptbaumart	45%	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	keine Angaben	10%	Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Nebenbaumart	5%	Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Nebenbaumart	0%	Betula pendula	Hänge-Birke	Nebenbaumart	0%	Sorbus aucuparia	Nordische Eberesche	Nebenbaumart	0%	Prunus avium	Süß-Kirsche	Nebenbaumart	0%						
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil																																											
Quercus petraea	Trauben-Eiche	Hauptbaumart	50%	Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	keine Angaben	60%																																											
Quercus robur	Stiel-Eiche	Hauptbaumart	45%	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	keine Angaben	10%																																											
Alnus glutinosa	Schwarz-Erle	Nebenbaumart	5%	Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Nebenbaumart	0%																																											
Betula pendula	Hänge-Birke	Nebenbaumart	0%	Sorbus aucuparia	Nordische Eberesche	Nebenbaumart	0%																																											
Prunus avium	Süß-Kirsche	Nebenbaumart	0%																																															
Bewertung Hauptschicht	<input type="checkbox"/>	Bewertung weitere Schichten	<input type="checkbox"/>																																															
<u>Bodenvegetation</u>	<u>Moose / Flechten / Pilze</u>																																																	
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name (wissensch.)</th> <th>Name (deutsch)</th> <th>RL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Poa nemoralis</td> <td>Hain-Rispengras</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL	Poa nemoralis	Hain-Rispengras																																													
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	RL																																																
Poa nemoralis	Hain-Rispengras																																																	
Bewertung Bodenvegetation	<input type="checkbox"/>																																																	
<u>Wirbeltiere / Wirbellose</u>																																																		

<b>Beeinträchtigungen</b>	<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigung:	Verursacher:	
Zusätzliche Angaben:		

<b>Gesamtbewertung Strukturen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Erhaltungszustand</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Gesamtbewertung Arten</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Abwertung</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigungen</b>	<input type="checkbox"/>		