

FFH-Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet FFH - DE 4235 301 "Wipper unterhalb Wippra"
Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

Bestand
 Lebensraumtypen nach Anhang II der FFH-Richtlinie

| Wälder | |
|--------|---|
| 91E0 | Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (Aino-Padion, <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>) |

Vorkommen prüfungsrelevanter Arten des Anhangs I der Vogelschutzrichtlinie

| | |
|-----|--|
| | Säugetiere |
| Bi | Biber (<i>Castor fiber</i>) - Wanderkorridor |
| | Säugetiere - Fledermäuse |
| Gm | Großes Mausohr (<i>Myotis myotis</i>) |
| | Fische, Rundmäuler |
| Gro | Groppe (<i>Cottus gobio</i>) - potentielles Vorkommen |
| Bna | Bachneunauge (<i>Lampetra planeri</i>) - potentielles Vorkommen |
| Slg | Stromgründling (<i>Romanogobio belingi</i>) - potentielles Vorkommen |
| | Käfer |
| Ere | Eremit (<i>OsmoDERMA eremita</i>) |

Sonstige, für die Erhaltungsziele des Schutzgebietes relevante Landschaftsstrukturen
 Biotop- und Nutzungsstrukturen

| | |
|------------|--|
| WEA.111111 | Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> - LRT 91E0 |
| HEA | Solitärbaum auf Wiesen |
| HEC | Baumgruppe |
| HEX.0 | Sonstiger Einzelbaum / Obstbaum |
| HEX.n | Sonstiger Einzelbaum / Nadelbaum |
| HEY | Sonstiger Einzelstrauch |
| HHD | Zierhecke |
| HYA | Gebüsch frischer Standorte (Überwiegend heimische Arten) |
| HYC | Gebüsch frischer Standorte (Überwiegend nichtheimische Arten) |
| FBH | Begradigter / ausgebauter Bach mit naturnahen Elementen ohne Arten des FFH-Fließgewässer-LRT |
| GMA | Mesophiles Grünland |
| GMF | Ruderales mesophiles Grünland |
| GSB | Scherrasen |
| AD | Intensiv genutzter Acker auf grundwasser- oder überflutungsbeflusstem Boden (z. B. Auen-Vega-Böden), Torf- und Anmoorboden |
| AKB | Obst- und Gemüsegarten |
| AKD | Grabeland |
| AKY | Sonstiger Hausgarten |
| UDC | Staudenküchlein - Dominanzbestand |
| URA | Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten |
| BWA | Einzelstehendes Haus |
| BWY | Sonstige Einzelbebauung |
| BDA | Ländlich geprägtes Dorfgebiet |
| BDC | Landwirtschaftliche Produktionsanlage |
| VWB | Befestigter Weg (wassergebundene Decke, Spurbahnen) |
| VSB | Ein- bis zweispurige Straße (versiegelt) |
| VHD | Deich |

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

FFH - DE 4235 301 "Wipper unterhalb Wippra"

Nachrichtlich

Streckenverlauf des geprüften Vorhabens "HWS Freckleben"

Abgrenzung der Lebensraumtypen

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

B1 Beeinträchtigungsnnummer

| Beschreibung der Beeinträchtigungen | Beeinträchtigungsgrad |
|---|----------------------------------|
| Lebensraumtyp (Anhang II) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang I) | sehr hoher Beeinträchtigungsgrad |
| Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | hoher Beeinträchtigungsgrad |
| B1.1 Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung des Beeinträchtigungsgrades | sehr hoher Beeinträchtigungsgrad |
| B1.2 | sehr hoher Beeinträchtigungsgrad |

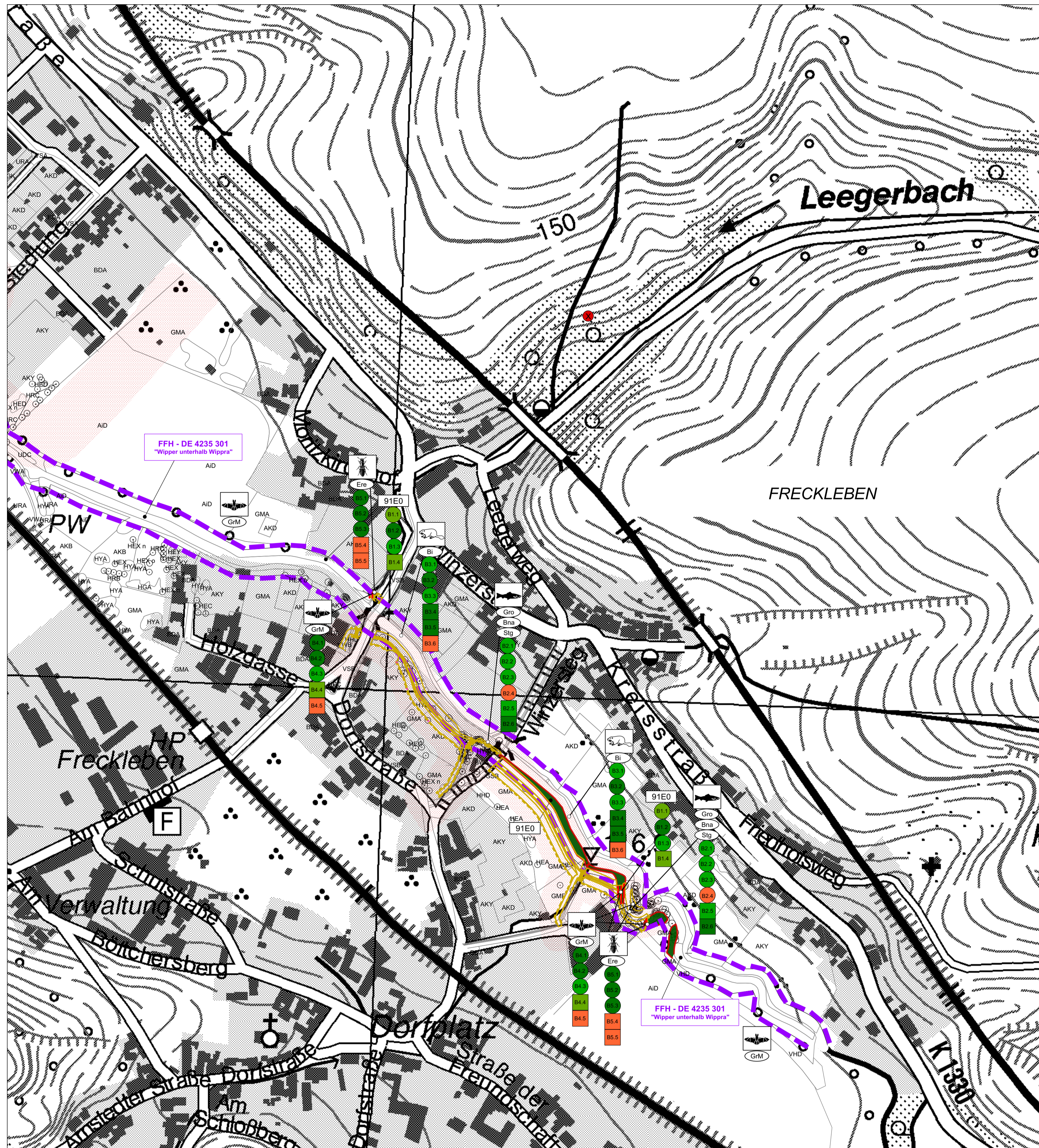
| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) | |
|---|-----------|
| NICHT ERHEBLICH | ERHEBLICH |

Art der Beeinträchtigungen

| | | |
|-------------------|---|--|
| geprüfte Vorhaben | B | Baubedingte Beeinträchtigung |
| | B | Anlagenbedingte Beeinträchtigung |
| | A | Betriebs- bzw. verkehrsbedingte Beeinträchtigung - nicht vorhanden |

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch

| |
|--|
| Verlust von Lebensräumen durch Flächeninanspruchnahme |
| Beeinträchtigung von Lebensräumen durch Schadstoffeintrag und Lärm |



| Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Aino-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>) | 91E0 |
|--|---|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | <ul style="list-style-type: none"> Baubedingte Flächeninanspruchnahme Temporäre baubedingte Stoff- und Staubbelastung Temporäre baubedingte nichtstoffliche Reize (akustische, optische Reize, Erschütterungen) Nichtbaubedingte Flächeninanspruchnahme |

| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) |
|---|
| KEINE ERHEBLICHE BEEINTRÄCHTIGUNG |

| Groppe (<i>Cottus gobio</i> s.l.) Bachneunauge (<i>Lampetra planeri</i>) Stromgründling (<i>Romanogobio belingi</i>) | Gro Bna Slg |
|---|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | <ul style="list-style-type: none"> Individuelle Flächeninanspruchnahme durch Bauelemente in Gewässern bzw. Wasserfassung Temporäre baubedingte optische Reize Temporäre baubedingte nichtstoffliche Reize (akustische, optische Reize, Erschütterungen) Mögliche Individuenverluste durch Bauelemente in Gewässern Mögliche individuelle Verunsicherung aufgrund der Ufer- und Unterwasserstruktur Mögliche individuelle Verluste aufgrund Ufer- und Sohlenerosion |

| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) |
|---|
| ERHEBLICHE BEEINTRÄCHTIGUNG |

| Biber (<i>Castor fiber</i>) | Bi |
|--|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | <ul style="list-style-type: none"> Individuelle Flächeninanspruchnahme durch Bauelemente in Gewässern bzw. Wasserfassung Temporäre baubedingte optische Reize Temporäre baubedingte nichtstoffliche Reize (akustische, optische Reize, Erschütterungen) Mögliche individuelle Verluste aufgrund der Ufer- und Unterwasserstruktur Mögliche individuelle Verluste aufgrund Ufer- und Sohlenerosion |

| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) |
|---|
| ERHEBLICHE BEEINTRÄCHTIGUNG |

| Großes Mausohr (<i>Myotis myotis</i>) | Gm |
|--|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | <ul style="list-style-type: none"> Individuelle Flächeninanspruchnahme durch Bauelemente in Gewässern bzw. Wasserfassung Temporäre baubedingte optische Reize Temporäre baubedingte nichtstoffliche Reize (akustische, optische Reize, Erschütterungen) Mögliche anlagenbedingte Flächeninanspruchnahme / Veränderung der biotischen Standortfaktoren durch baubedingte Gehörsitzungen Mögliche Individuenverluste durch Gehörsitzungen |

| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) |
|---|
| ERHEBLICHE BEEINTRÄCHTIGUNG |

| Eremit (<i>OsmoDERMA eremita</i>) | Ere |
|--|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben | <ul style="list-style-type: none"> Individuelle Flächeninanspruchnahme durch Bauelemente in Gewässern bzw. Wasserfassung Temporäre baubedingte optische Reize Temporäre baubedingte nichtstoffliche Reize (akustische, optische Reize, Erschütterungen) Mögliche anlagenbedingte Flächeninanspruchnahme der biotischen Standortfaktoren durch baubedingte Gehörsitzungen Mögliche Individuenverluste durch Gehörsitzungen |

| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV) |
|---|
| ERHEBLICHE BEEINTRÄCHTIGUNG |

Kartengrundlage: 42301-Geobasisdaten © GeoBasis-DE / LVermGeo/LSA, [010312]

| Nr. | Art der Ergänzung | Datum | Name |
|-----|-------------------|-------|------|
| | | | |

| kleine+kleine | | Datum | Zeichen |
|---------------|---------|----------------|---------|
| gearbeitet | 10/2020 | Kleine, Will. | |
| gezeichnet | 10/2020 | Lautenschläger | |
| geprüft: | | | |

| | |
|---|--|
| Bauherr LHW - Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen - Anhalt Flussbereich Sangerhausen Obernörlinger Bahnhofstraße 1 06526 Sangerhausen | Unterlage Nr. 2 Blatt Nr. 2 Reg. Nr. Datum Zeichen |
|---|--|

| | |
|---|--|
| FFH-Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet FFH - DE 4235 301 "Wipper unterhalb Wippra" HWS Wipper - OL Wipper | nachgepr. Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele Maßstab 1: 2.000 |
|---|--|

| | |
|--|--|
| Aufgestellt Sangerhausen, den Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft im Auftrag | |
|--|--|