

### Legende

#### Tiere und Pflanzen

Verlust von Lebensräumen für Tiere und Pflanzen durch Versiegelung und sonstige Flächeninanspruchnahme

- Sehr hoch
- Hoch
- Mittel

Baubedingter Verlust / Funktionsverlust von Lebensräumen für Tiere und Pflanzen durch Flächeninanspruchnahme

- Sehr groß
- Groß
- Mittel

#### Wasserhaushaltsgefährdung

- Sehr hoch
- Hoch
- Mittel

Beeinträchtigung von Lebensräumen für Tiere und Pflanzen durch Lärm, Immissionen und visuelle Störreize

- Sehr große Belastung
- Große Belastung
- Mittlere Belastung

#### Erläuterungen zu den Konflikten

Nr. des Konfliktes (vgl. Text)  
Bezeichnung des Konfliktes (vgl. Text)

|              |  |
|--------------|--|
| B1           |  |
| Beschreibung |  |

#### Faunistische Funktionsbeziehungen

- Faunistische Funktionsbeziehung beeinträchtigt
- Faunistische Funktionsbeziehung (vorh.)

#### Verlust / Beeinträchtigung von Lebensräumen ausgewählter Tiergruppen

- | Vögel  | Insekten   |
|--|--|
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black;"></span> Ro Rohrammer       | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #DDA0DD; border: 1px solid black;"></span> BPl Blauflügel-Prachtlibelle |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black;"></span> Ts Teichrohrsänger | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #DDA0DD; border: 1px solid black;"></span> Sus Sumpfschrecke            |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black;"></span> Wr Wasserralle     | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #DDA0DD; border: 1px solid black;"></span> SBp Südlicher Blaupfeil      |
- weitere Arten vgl. Text

#### Nachrichtliche Darstellung ausgewählter Tierarten

FF Beispiel: Franzenfledermaus (andere Arten vgl. Bestand Karte 4)

#### Beeinträchtigung gesetzlich geschützter Biotope

- R Röhrichte
- S Streuobst im Außenbereich

#### Realnutzung

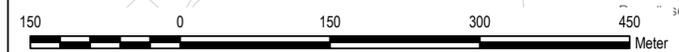
- |   |   |   |
|---|---|---|
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></span> Buchenwald  | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; opacity: 0.5;"></span> Streuobstwiesen           | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span> Schotter-, Kies- und Sandwege               |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span> Nadelwald   | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black;"></span> Röhrichte                               | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black; opacity: 0.5;"></span> bewachsene Feld- und Waldwege |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> Gebüsche, Hecken oder Säume | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black;"></span> Fließ- und Stillgewässer                | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> Überbaute Flächen     |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span> Äcker, Wiesen und sonstige Flächen                | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span> Versiegelte und teilversiegelte Flächen |   |

#### Nachrichtlich

- Lebensräume ausgewählter Tierarten
- FFH-Gebiet
- Grenze FFH-Gebiet
- Untersuchungsraumgrenze

#### Trasse

- Einschnittsböschung
- Mulde
- Bankett
- Fahrbahn
- Bankett
- Dammböschung
- Mulde



**Karte 11- S03-B**  
**Schutzgut Tiere und Pflanzen**

|  |   |                          |
|--|---|--------------------------|
| <br><small>HERRCHEN &amp; SCHMITT<br/>LANDSCHAFTSARCHITECTEN<br/>SCHÜTZENSTRASSE 4 · 65195 WIESBADEN</small> | bearbeitet: SM<br>gezeichnet: SM/OR<br>geprüft: | 01.02.2012<br>01.02.2012 |
|--|---|--------------------------|

**Magistrat der Stadt Ober-Ramstadt**

**Umweltverträglichkeitsstudie**

Ortsumgebung  
Ober-Ramstadt, Stadtteil Hahn  
im Zuge der B 426

Maßstab: 1:5.000 (Im Original: DIN A2)

Datengrundlage: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation sowie Hessen-Forst, Forsteinrichtung und Naturschutz (FENA) in Gießen