

Firmenverbund



labor für baustoffprüfungen
Dipl.-Ing. Enders & Hantke GmbH & Co. KG
Irlbach und Schierling

Institut für Umwelt und Boden
GmbH & Co. KG
Freising

Bohr Consult OHG
Irlbach

Geschäftsführung
Dipl.-Ing. (FH) Dieter Hantke
Beratender Ingenieur

stellv. Geschäftsführung
Dipl.-Geogr. Ulrike Hofmann

Institut für Umwelt und Boden
GmbH & Co. KG

Erdinger Straße 30 b
85356 Freising
Telefon: 08161 – 88 49 250
Fax: 08161 – 88 49 285
Mobil: 0175 – 58 75 006

post@umwelt-boden.de
www.umwelt-boden.de

labor für baustoffprüfungen
Dipl.-Ing. Enders & Hantke GmbH & Co. KG
RAP Stra – Prüfstelle
Sachverständigenbüro für Straßenschäden
Mitglied der Forschungsgesellschaft für
Straßen- und Verkehrswesen

Mittermüllerweg 9 a
94342 Irlbach
Telefon: 09424 – 94 90-0
Fax: 09424 – 94 90-25

post@lfb-hantke.de
www.lfb-hantke.de



spezielle artenschutzrechtliche
Prüfung

Flora-Fauna-Habitat-
Verträglichkeitsstudie

Umweltverträglichkeitsstudie

**spezielle artenschutzrechtliche Prüfung
(saP)**

Bei allen infrastrukturellen Bauvorhaben, wie zum Beispiel:

- Straßenbauarbeiten,
- Erstellung von Bebauungsplänen,
- Erstellung von landschaftspflegerischen Begleitplänen und
- Abbau-Planungen

ist die saP ein wesentlicher Bestandteil der Genehmigungsunterlagen.

Das Ziel der saP ist die Erhaltung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten und die Erhaltung der lokalen Population.

Leistungen unseres Büros sind:

- artenschutzrechtliche Vorprüfung,
- Bestandsaufnahme,
- Beeinträchtigungsprüfung,
- rechtliche Prüfungen und
- Darstellung möglicher Vermeidungs- oder Ausgleichsmaßnahmen.

**Flora-Fauna-Habitat-
Verträglichkeitsstudie
(FFH-VS)**

Ist bei Projekten oder Baumaßnahmen ein FFH-Gebiet betroffen, so wird eine „Prüfung der Verträglichkeit mit den für dieses Gebiet festgelegten Erhaltungszielen“ gefordert (Art 6 Abs. 3 FFH-Richtlinie).

Leistungen unseres Büros sind:

- Festlegung des Erhaltungsziels,
- Beurteilung der Stärke der Einwirkung,
- Beurteilung der Vereinbarkeit mit den Erhaltungszielen,
- Untersuchung aller rechtlichen Aspekte,
- Prüfung und Erarbeitung von Alternativen,
- Prüfung von Ausnahmeregelungen und
- Konzipierung von Sicherungsmaßnahmen.

**Umweltverträglichkeitsstudie
(UVS)**

Bei raumbedeutsamen Planungen wird häufig die „Ermittlung, Beschreibung und Bewertung der unmittelbaren und mittelbaren Auswirkungen eines Vorhabens auf 1. Menschen, Tiere und Pflanzen, 2. Boden, Wasser, Luft, Klima und Landschaft, 3. Kulturgüter und sonstige Sachgüter und 4. die Wechselwirkung zwischen den vorgenannten Schutzgütern“ gefordert (§ 2 UVPG).

Leistungen unseres Büros sind:

- Umwelterheblichkeitsprüfung (UEP),
- Aufnahme der örtlichen Flora und Fauna,
- Beschreibung und Bewertung der Ökologie des Gebietes,
- Variantenvergleiche und Bewertungen der Maßnahmen,
- Raumanalyse,
- Wirkungsanalyse und
- Risikoanalyse.