

# TEIL D

## ANLAGEN – FACHLICHE BEITRÄGE

### Anlagenverzeichnis

- Anlage 1:** Landschaftsökologisches Fachgutachten zur nordwestlichen Erweiterung des Kiesabbaus am Standort Stolzenau (BMS-Umweltplanung 2020)
- Anlage 2:** Landschaftsökologisches Fachgutachten zur südöstlichen Erweiterung des Kiesabbaus am Standort Stolzenau (BMS-Umweltplanung 2020)
- Anlage 3:** Erfassung Fledermäuse Kieswerk Stolzenau - östlich Klöster Schinna (plan Natura 2020)
- Anlage 4:** Baumkontrolle Kieswerk Stolzenau - östlich Klöster Schinna Niedersachsen (plan Natura 2021)
- Anlage 5:** FFH-Vorprüfung (Diekmann • Mosebach & Partner 2022)
- Anlage 6:** Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (Diekmann • Mosebach & Partner 2023)
- Anlage 7:** Schalltechnischer Bericht zum geplanten Abbau-Betrieb der Heidelberger Sand und Kies GmbH am Standort Stolzenau (ZECH 2020)
- Anlage 8:** Hydrogeologisches Gutachten (Ingenieurgesellschaft Dr. Schmidt mbH 2023)
- Anlage 9:** Fachbeitrag WRRL (Ingenieurgesellschaft Dr. Schmidt mbH 2021)
- Anlage 10:** Hydraulische Untersuchungen (STADT-LAND-FLUSS Ingenieurdienste GmbH 2022)
- Anlage 11:** Denkmalpflegerischer und archäologischer Fachbeitrag (Diekmann • Mosebach & Partner 2021)
- Anlage 12:** Schriftliche Stellungnahme des LGLN, Kampfmittelbeseitigungsdienst vom 23.07.2020
- Anlage 13:** Auszüge aus dem Liegenschaftsbuch/Eigentumsnachweis, Einverständniserklärung (**nur in original unterschriebenen Antragsunterlagen**)
- Anlage 14:** Sandabbau Stolzenau – Schinna. Baum- und Heckenstrukturen – Bestandserfassung (Ing.-& Sachverständigenbüro Andreas Block-Daniel 2022)
- Anlage 15:** Gehölzerfassung im Bereich der 1. Erweiterung des Kieswerks Stolzenau (Diekmann • Mosebach & Partner 2022)
- Anlage 16:** Untersuchung zum Vorkommen des Eremit-Käfers (*Osmoderma eremita*) im Bereich der geplanten Erweiterung des Sandabbaus Stolzenau-Schinna in 2022/23 (Bellmann 2023)



**Anlage 1:**

Landschaftsökologisches Fachgutachten zur nordwestlichen Erweiterung des Kiesabbaus  
am Standort Stolzenau (BMS-Umweltplanung 2020)



**Anlage 2:**

Landschaftsökologisches Fachgutachten zur südöstlichen Erweiterung des Kiesabbaus am Standort Stolzenau (BMS-Umweltplanung 2020)



**Anlage 3:**

Erfassung Fledermäuse Kieswerk Stolzenau - östlich Klöster Schinna  
(plan Natura 2020)





**Anlage 4:**

Baumkontrolle Kieswerk Stolzenau - östlich Klöster Schinna Niedersachsen  
(plan Natura 2021)



**Anlage 5:**

FFH-Vorprüfung  
(Diekmann • Mosebach & Partner 2022)



**Anlage 6:**

Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (Diekmann • Mosebach & Partner 2023)



**Anlage 7:**

Schalltechnischer Bericht zum geplanten Abbau-Betrieb der Heidelberger Sand und Kies GmbH am Standort Stolzenau (ZECH Ingenieurgesellschaft 2020)





**Anlage 8:**

Hydrogeologisches Gutachten (Ingenieurgesellschaft Dr. Schmidt mbH 2023)



**Anlage 9:**

Fachbeitrag WRRL (Ingenieurgesellschaft Dr. Schmidt mbH 2021)



**Anlage 10:**

Hydraulische Untersuchungen (STADT-LAND-FLUSS Ingenieurdienste GmbH 2022)



**Anlage 11:**

Denkmalpflegerischer und archäologischer Fachbeitrag  
(Diekmann • Mosebach & Partner 2021)





**Anlage 12:**

Schriftliche Stellungnahme des LGLN, Kampfmittelbeseitigungsdienst vom 23.07.2020



**Anlage 13:**

Auszüge aus dem Liegenschaftsbuch/Eigentumsnachweis, Einverständniserklärung  
**(nur in original unterschriebenen Antragsunterlagen)**



**Anlage 14:**

Sandabbau Stolzenau – Schinna. Baum- und Heckenstrukturen – Bestandserfassung  
(Ing.-& Sachverständigenbüro Andreas Block-Daniel 2022)



**Anlage 15:**

Gehölzerfassung im Bereich der 1. Erweiterung des Kieswerks Stolzenau  
(Diekmann • Mosebach & Partner 2022)





**Anlage 16:**

Untersuchung zum Vorkommen des Eremit-Käfers (*Osmoderma eremita*) im Bereich der geplanten Erweiterung des Sandabbaus Stolzenau-Schinna in 2022/23  
(Bellmann 2023)