Teilverlegung Galgenbergsee in Köln Rondorf Nord-West

Ergänzende Erläuterungen zu den Unterlagen für die Planfeststellung nach § 68 WHG

Hinweis: Die Planfeststellungsunterlagen (Stand: September 2020) haben weiterhin Bestand. Die Ergänzenden Erläuterungen enthalten Konkretisierungen und Aktualisierungen zu den bestehenden Unterlagen, die maßgeblich auf die Rückmeldungen zu den ausgelegten Unterlagen zurückzuführen sind.



Projekttitel

Teilverlegung Galgenbergsee in Köln Rondorf Nord-West

Auftraggeber/in



AMELIS Projektentwicklungs GmbH & Co. KG Oskar-Jäger-Straße 173 50825 Köln

Auftragnehmer



Planungsbüro Koenzen Schulstraße 37 40721 Hilden

Tel: 02103 / 90884-0 Fax: 02103 / 90884-19

Bearbeitung

Dr. rer. nat. Uwe Koenzen
Ina Kimmerle, M. Sc. Biologie
Steffen Hoffmann, M.Sc. Umweltwiss.
Dr. phil. nat. Christian Göcke

Projekt-Nr.

18_19

Hilden, Mai 2021



Inhalt der Ergänzenden Unterlagen zu den Planfeststellungsunterlagen

Heft 1: Allgemein verständliche Zusammenfassung nach § 16, Absatz 1 UVPG

Ergänzung zum Antrag der Planfeststellungsunterlagen

Kap. 1: Übersichtsblatt

Kap. 4: Voraussichtliche Umweltauswirkungen - Schutzgut Kulturelles Erbe

Heft 2: Technische Planung

Kap. 4.1: Erschließung - Interne Erschließung

Anhang 4: BV Plangebiet Rondorf Nord-West – Geotechnischer Entwurfsbericht – Böschungssicherheit Galgenbergsee – Standsicherheitsuntersuchung Version 2.1 [Mull & Partner 2021] Hinweis: Anhang 4 (Stand 21.08.2020) ersetzt Anhang 4 (Stand 21.04.2021)

Heft 3: UVP-Bericht

- Kap. 2.1.2: Historische Nutzungsstrukturen
- Kap. 2.1.3: Aktuelle Nutzungsstrukturen Versorgungsleitungen und Medientrassen
- Kap. 2.2.7 Schutzgut kulturelles Erbe
- Kap. 2.3 Entwicklungstendenz der Schutzgüter ohne das geplante Vorhaben (Status-quo-Prognose) Kulturelles Erbe
- Kap. 4.2.1 Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit
- Kap. 4.2.7 Schutzgut kulturelles Erbe
- Anhang 5: Schalltechnische Untersuchung zum Projekt "Teilverlegung des Galgenberg-sees" in Köln-Rondorf Beurteilung gemäß AVV Baulärm Bericht VD 7474-3 vom 01.12.2020 / Druckdatum: 08.04.2021 [Peutz Consult GmbH 2021] Hinweis: Anhang 5 (Stand 04.09.2020) ersetzt Anhang 5 (Stand 01.12.2020 / Druckdatum: 08.04.2021)

Heft 4: Landschaftspflegerischer Begleitplan

- Kap. 5.1 Vermeidungs- und Minimierungsmaßnamen
- Kap. 5.2 Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen ("CEF-Maßnahmen")
- Kap. 5.3 Kompensations- und Gestaltungsmaßnahmen
- Kap. 5.4/5.4.1/5.4.2 Ermittlung des Kompensationsumfang der geplanten Maßnahme



- Kap. 7 Unterhaltung der geplanten Fläche
- Kap. 8 Kostenabschätzung
- Kap. 9 Errichtung einer Aussichtsplattform (Nachrichtliche Darstellung) (Hinweis: nicht enthalten in Planfeststellungsunterlagen, Stand: September 2020)
- Anhang 0: Karte Biotope Bestand IR UG LBP (Maßstab i.O. 1 : 1.000)
- Anhang 1: Karte Maßnahmen und Konflikte (Maßstab i.O. 1 : 1.000) Hinweis:

Anhang 1 (Stand 02.09.2020) ersetzt Anhang 1 (Stand: 08.04.2021)

Anhang 4: BV Rondorf Nordwest – Verlegung des Galgenbergsees

Hier: Grobkonzept für das Monitoring (Mull & Partner 2021) (Hinweis: nicht enthalten in Planfeststellungsunterlagen, Stand: September 2020)

Heft 5: Grundwassermodell Rondorf Nordwest – Variantenuntersuchung zur Seeverlegung / Verfüllung [M&P Ingenieurgesellschaft mbH & IGBW Leipzig 2020]

keine ergänzenden Erläuterungen

Heft 6: Fachbeitrag zur Wasserrahmenrichtlinien-Verträglichkeit

keine ergänzenden Erläuterungen

