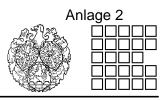
## Stadt Erlangen



Stadt Erlangen Postfach 3160 91051 Erlangen

Wasser- und Schifffahrtsdirektion Süd Postfach 68 09 97018 Würzburg

#### Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung

Gebäude: Gebbertstraße 1, Zufahrt über die Luit-

poldstraße

Zimmer: 306

Kontakt: Herr Schneider Telefon: 0 91 31 / 86-1330 Telefax: 0 91 31 / 86-1304

E-Mail: rolf.schneider@stadt.erlangen.de Nutzen Sie unsere Angebote im Internet:

http://www.erlangen.de

Unser Zeichen / Schreiben: Ihr Schreiben / Zeichen: Datum:

VI/61/SRO 19.08.2009 / P-143.3-MDK/106 23. September 2009

# Main-Donau-Kanal (MDK) Neubau der MDK-Schleusen Kriegenbrunn und Erlangen Scoping-Verfahren nach § 5 UVPG; hier: Stellungnahme der Stadt Erlangen

Sehr geehrte Damen und Herren,

gemäß Ihrem Schreiben vom 19.08.2009 übersenden wir Ihnen die Erlanger Stellungnahme zur Vorbereitung des Scoping-Termins am 12.10.2009 in Erlangen. Dabei haben wir Ihren Fragenkatalog aufgegriffen, um Ihnen zielorientiert antworten zu können.

1. Wo sind ggf. Bereiche, die für die eingangs genannten Umweltschutzgüter von besonderer Bedeutung sein können und die im Untersuchungsprogramm des Vorhabensträgers (s. Erläuterungsbericht unter Punkt 6) noch nicht erfasst sind?

#### Stellungnahme:

Natur- und Landschaftsschutz

Der Bereich um das Wasserwerk-West zählt zu den ökologisch bedeutendsten Sandlebensräumen im Erlanger Stadtgebiet. Ihm wird nach Arten- und Biotopschutzprogramm der Stadt Erlangen eine sehr hohe Bedeutung beigemessen. Es finden sich hier eine Vielzahl regional, überregional und landesweit bedeutsamer Flächen.

Im Hinblick auf die angedachte Baustellenzufahrt (siehe Anmerkungen unter lfd. Nr. 3) sind der Untersuchungsraum bzw. die in Kap. 6.2 des Erläuterungsberichtes aufgeführten ökologischen Untersuchungen auf den vorgenannten Bereich auszudehnen.

- Immissionsschutz Nicht gegeben
- Gewässerschutz Nicht gegeben
- Bodenschutz

Im Bereich der geplanten Baumaßnahmen an der Schleuse Kriegenbrunn befinden sich keine Altlasten.

Im Bereich der geplanten Baumaßnahmen an der Schleuse Erlangen liegen links und rechts vom Kanal die beiden Altdeponien 11 und 12 (s. Anhang). Diese sind bezogen auf die gegenwärtige Flächennutzung und den Grundwasserschutz multifunktional saniert (Altdeponie 11) bzw. ist der Altlastenverdacht

Öffnungszeiten: Mo 08.00-12.00 Uhr, 14.00-18.00 Uhr; Di, Mi, Fr 08.00-12.00 Uhr; Do 08.00-14.00 Uhr Haltestelle: Buslinien: 285, 294, 296

Konten der Stadtkasse: Flessabank Erlangen Kto. 880 035 BLZ 793 301 11 BLZ 763 500 00 Sparkasse Erlangen Kto. 31 Raiffeisen-Volksbank Erlangen eG Kto. 400 BL 7 763 600 33 HypoVereinsbank Kto. 4 536 657 Postbank Nürnberg Kto. 47 78-855 BLZ 763 200 72 BLZ 760 100 85 multifunktional ausgeräumt (Altdeponie 12). Falls Aushubmaßnahmen für die Baumaßnahmen in die Deponiekörper eingreifen, ist eine vorsorgliche Aushubüberwachung und gegebenenfalls fachgerechte Abfallabtrennung und -entsorgung sicherzustellen. Ebenso ist für die geplante Bebauung im Altdeponiebereich ein standfester Untergrund sicherzustellen. Erforderliche Unterlagen können vom Amt für Umweltschutz und Energiefragen zur Verfügung gestellt werden.

2. Sehen Sie das vom Vorhabensträger vorgeschlagene Untersuchungsprogramm (technische und ökologische Untersuchungen) als ausreichend an und halten Sie zusätzliche Untersuchungen zur Ermittlung der konkreten Betroffenheit von Umweltschutzgütern für erforderlich?

#### Stellungnahme:

Natur- und Landschaftsschutz

Zusätzlich zu dem in Kap. 6.2 – 6.4 aufgeführten Untersuchungsprogramm (ökologische Untersuchungen, FFH-Verträglichkeitsstudie, artenschutzrechtlicher Fachbeitrag) wird bei beiden Vorhaben die Erstellung eines landschaftspflegerischen Begleitplans für erforderlich gehalten.

#### Begründung:

"Bei dem Vorhaben handelt es sich um einen Eingriff in Natur und Landschaft, der auf Grund eines nach öffentlichem Recht vorgesehenen Fachplans vorgenommen werden soll. Gem. Art. 6b Abs. 4 BayNatSchG sind der Eingriff und die zum Ausgleich dieses Eingriffs erforderlichen Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege oder die Ersatzmaßnahmen in einem landschaftspflegerischen Begleitplan in Text und Karte darzustellen. Dieser ist Gegenstand des Gestattungsverfahrens und ist entsprechend dessen Ergebnis zum Inhalt des Bescheids zu machen (Art. 6b Abs. 5 Bay-NatSchG)."

Immissionsschutz

Aus Sicht des Immissionsschutzes wird das im Erläuterungsbericht dargelegte Untersuchungsprogramm für ausreichend gehalten.

Gewässerschutz

Das vorgeschlagene Untersuchungsprogramm wird aus Sicht des Gewässerschutzes grundsätzlich für ausreichend gehalten.

Bodenschutz

(siehe Anmerkungen unter lfd. Nr. 1.)

3. Sehen Sie Varianten, die eine Beeinträchtigung von Umweltschutzgütern vermeiden können?

Laut Erläuterungsbericht soll die geplante Baustellenzufahrt von der St 2240 abzweigen und über einen bestehenden asphaltierten Weg – hier ist unklar, ob es sich bei diesem Weg um die Landstraße zwischen Möhrendorf und Alterlangen/Möhrendorfer weg handelt - sowie durch überwiegend bewaldetes Gebiet (Trinkwasserschutzzonen 2 und 3) geführt werden.

#### Stellungnahme:

Natur- und Landschaftsschutz

Die angedachte Baustellenzufahrt von Süden würde durch einen äußerst sensiblen Bereich führen (siehe Anmerkungen unter der Ifd. Nr. 1). Es ist eine alternative Baustellenzufahrt von Norden zu prüfen.

Gewässerschutz:

Bezüglich der Schleuse Erlangen ist die Baustellenzufahrt im Stadtgebiet Erlangen in den Erläuterungen nicht eindeutig beschrieben. Sollte als Zufahrt der Möhrendorfer Weg vorgesehen sein, wird darauf hingewiesen, dass die Straße aus südlicher Richtung den Fassungsbereich (Trinkwasserschutzzone 1) des Wasserschutzgebietes Erlangen-West durchquert. Eine Ausnahmegenehmigung von den Verboten der Wasserschutzgebietsverordnung kann nicht in Aussicht gestellt werden.

4. Verfügen sie bereits über Informationen/Unterlagen, die Sie dem Träger des Vorhabens zur Ermittlung der Umweltauswirkungen zugänglich machen können?

#### Stellungnahme:

• Natur- und Landschaftsschutz:

Zur Verfügung steht das Arten- und Biotopschutzprogramm für das Stadtgebiet Erlangen aus dem Jahr 1992.

#### Seite 3 von 3

Die Biotop- und Artenschutzkartierung für das Stadtgebiet Erlangen befindet sich aktuell in der Fortschreibung; die Ergebnisse liegen frühestens Anfang 2012 vor.

 Bodenschutz (siehe Anmerkungen unter Ifd. Nr. 1.)

Darüber hinaus möchten wir Ihnen noch folgende Informationen zur Kenntnis bzw. zur Beachtung geben:

Die geplanten Baustellenzufahrten sind im Vorfeld der Maßnahmen verkehrlich zu untersuchen, um übermäßige und unnötige Verkehrsbehinderungen zu vermeiden. Zudem ist für die geplanten Zufahrten vor der Nutzung eine Beweissicherung durchzuführen und ggf. nach Abschluss der Maßnahmen entstandene Schäden zu Lasten des Antragstellers zu beseitigen.

Die Stadt Erlangen weist darauf hin, dass die Betriebswege des WSA im Stadtgebiet von Erlangen durch die Bürger sehr stark frequentiert sind. Es wäre wünschenswert, wenn trotz der Baumaßnahmen die Nutzung für die Bürger aufrecht erhalten werden könnte.

Eine Zuständigkeit des Entwässerungsbetriebes der Stadt Erlangen hinsichtlich einer abwassertechnischen Anlage ist bei der Schleuse Erlangen nicht gegeben.

Gemäß dem beiliegenden Ausschnitt aus dem Kanalkataster ist ersichtlich, dass sich im Bereich der neuen bzw. alten Schleuse Kriegenbrunn keine öffentliche Entwässerungseinrichtung befindet.

Seitens des Entwässerungsbetriebes der Stadt Erlangen ist auch längerfristig keine Maßnahme in dem betroffenen Areal geplant.

Mit freundlichen Grüßen

Anlage

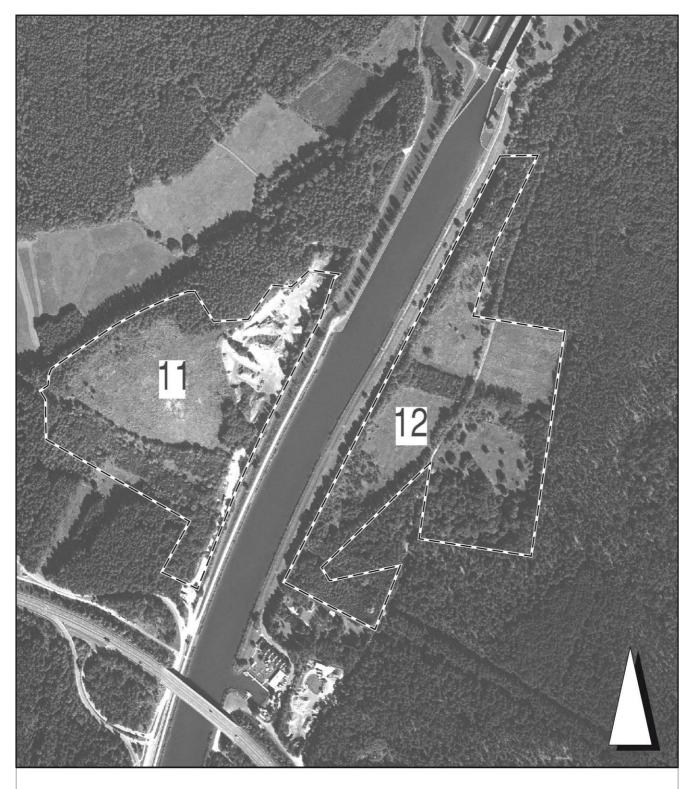
gez. Willmann-Hohmann

Willmann-Hohmann Amtsleiterin

### Neubau der MDK - Schleuse Erlangen

- Standort der Altdeponien





Altdeponien 11 und 12

Stadt Erlangen Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung

Stand: Aug. 2009