
Anlage 11: zur Vorlage Nr.: B16/0158 des StuV am 19.05.2016

Betreff: Bebauungsplan Nr. 302 Norderstedt " Scharpenmoor / Schwarzer Weg

Hier: Scoping Tabelle, Stand 13.04.2015

Festlegung von Untersuchungsumfang und Detaillierungsgrad (§ 2 Abs. 4 Satz 2 BauGB) – scoping Tabelle

Bebauungsplan Nr. 302 Norderstedt „Zwischen Scharpenmoor und Schwarzer Weg“

Stand: 13.04.15

| Schutzgut | Vorhandene Untersuchungen | Datum | Geforderte zusätzliche Untersuchungen | FD/TÖB - Datum |
|--------------------------|---|------------------------------|--|---|
| Mensch – Lärm | <u>Lärminderungsplanung (LMP)/ Ist-Analyse 2005/ Schallimmissionsplan „Straße“ 2005 der Lärminderungsplanung</u> | 2005 | Schalltechnische Untersuchung | 6013/ 03.15 |
| Mensch – Erholung | <u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u> | 2007 | Keine weiteren Untersuchungen erforderlich | 6011/ 19.02.2015 |
| Tiere | Quantitative Erfassung ausgewählter Brutvogelarten (vorwiegend Gebäudebrüter) in der Stadt Norderstedt (Jens Hartmann für die Stiftung Naturschutz S-H) Datenrecherche und Erarbeitung eines Grobkonzeptes zum Amphibien-schutz in Norderstedt (EGGERS BIOLOGISCHE GUTACHTEN für die Stiftung Naturschutz S-H) <u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u> | 2000 2002 2007 | Zur Berücksichtigung des Artenschutzes nach § 44 BNatSchG wird im weiteren Planverfahren eine <u>faunistische Potenzialabschätzung</u> notwendig. Im Rahmen einer Stellungnahme wird eine Abschätzung des Biopotenzials für Arten nach § 44 BNatSchG und ihrer Fortpflanzungs- oder Ruhestätten im Wirkraum des Geltungsbereichs des Bauvorhabens erforderlich. Sollte es Hinweise auf artenschutzrechtlich relevante Vorkommen, ist zu prüfen, ob ein Verbotstatbestand gemäß § 44 BNatSchG vorliegt, der ggf. einer artenschutzrechtlichen Ausnahme oder Befreiung bedarf. Im Hinblick auf den besonderen Artenschutz nach § 44 BNatSchG sind alle europarechtlich relevanten Arten zu berücksichtigen. Dies sind zum einen alle in Anhang IV der FFH-Richtlinie aufgeführten Arten und zum anderen alle europäischen Vogelarten (Schutz nach VSchRL). | 6011/ 19.02.2015 Kreis Segeberg - UNB/ 24.03.15 |
| Pflanzen | <u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u> | 2007 | Die Abarbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung wird im Rahmen des B-Plan-Verfahrens erforderlich. Dazu wird die Erstellung eines grünordnungsplanerischen Fachbeitrages erforderlich. Bei der Ermittlung des Eingriffsumfangs sind Vorbeltungen und Maßnahmen zur Eingriffsminderung zu prüfen. | 6011/ 19.02.2015 Kreis Segeberg - UNB/ 24.03.15 |

| Schutzgut | Vorhandene Untersuchungen | Datum | Geforderte zusätzliche Untersuchungen | FD/TÖB - Datum |
|---------------|--|--|--|--|
| Boden | <p>Bodenfunktion: <u>Bodenkundliche Kartierung</u> (Geologisches Landesamt)</p> <p><u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt</u> einschli. <u>Umweltbericht</u></p> <p><u>Alllastenkataster</u></p> | <p>1976/2005</p> <p>2007</p> <p>Abfrage aus 2012</p> | <p>Zur fachgerechten Berücksichtigung des Baum- schutzes werden im weiteren Planverfahren ein <u>kon- kretes Aufmaß der Kronendurchmesser der vorhan- denen Großbäume sowie eine Beauftragung eines externen Baumgutachters zur Beurteilung des Großbaumbestandes (Baumgutachten)</u> erforderlich. Bodenfunktion: siehe Schutzgut Pflanzen</p> <p>Alllasten: Keine weiteren Untersuchungen erforderlich</p> | <p>6011/ 19.02.2015</p> <p>6013 Alllasten/ 20.03.15</p> <p>Kreis Segeberg – UBB/ 24.03.15</p> <p>6013 Alllasten/ 20.03.15</p> <p>Kreis Segeberg – UBB/ 24.03.15</p> |
| Wasser | <p><u>Jährliche Stichtagsmessungen der Stadt Norderstedt</u> (gesamtes Stadtge- biet – teilw. Grundwassergleichenplä- ne, Flurabstandspläne)</p> | <p>Neueste Messung 2014</p> | <p>Keine weiteren Untersuchungen erforderlich</p> | |
| Luft | <p><u>Orientierende Luftschadstoffmessun- gen an vier verkehrsexponierten Standorten</u> durch die Lüthygienische Überwachung Schleswig-Holstein (Passivsammler an Ohechaussee, Segeberger Chaussee, Poppenbütte- ler Straße und Ulzburger Straße)</p> <p>Abschätzung der aktuellen und zu- künftigen Luftqualitätsgüte Nor- derstedts gemäß der EG- Luftqualitätsrahmenrichtlinie/22. BIm- SchV [METCON Umweltmeteorologi- sche Beratung, Pinneberg]</p> | <p>2005</p> <p>2007</p> | <p>Keine weiteren Untersuchungen erforderlich</p> | <p>6013/ 03.15</p> |

| Schutzgut | Vorhandene Untersuchungen | Datum | Geforderte zusätzliche Untersuchungen | FD/TÖB - Datum |
|---------------------|--|-------|--|----------------------|
| Klima – Stadtklima | Analyse der klimaökologischen Funktionen für die Stadt Norderstedt [GEO-NET Umweltconsulting GmbH, Hannover] | 2014 | Keine weiteren Untersuchungen erforderlich | 6013 UP/ 19.03.15 |
| Klima – Klimaschutz | <p>Die Stadt Norderstedt ist seit 1995 Mitglied im Klima-Bündnis europäischer Städte und hat sich zu einer weiteren Minderung der gesamtstädtischen CO₂-Emissionen um 10 % alle 5 Jahre verpflichtet. Um die Klimaschutzziele der Stadt Norderstedt zu erreichen, muss der Energieverbrauch so gering wie möglich gehalten werden.</p> <p><u>Klimaschutzorientiertes Energiekonzept für den Gebäudesektor in Norderstedt: Stadtweite Analyse der Klimaschutzpotenziale durch energetische Gebäudesanierung und klimafreundliche Energieversorgung durch Fernwärme und Erneuerbare Energien, dabei Ermittlung wirtschaftlicher Versorgungspotenziale, u. a. für Fernwärme. Handlungsempfehlungen untergliedert nach Stadtraumtypen.</u> [Ecofys Germany GmbH, 2009]. (Grundsatzbeschluss zur Umsetzung des Energiekonzepts im ASuV vom Juli 2010).</p> <p><u>CO₂-Bilanz 2010</u> Für die städtischen Liegenschaften wurden die Ziele für 2010 deutlich erreicht (- 61,2 % CO₂-Emissionen gegenüber 1990), für das gesamte Stadtgebiet jedoch nicht (- 30 % CO₂-Emissionen).</p> | 2009 | Keine weiteren Untersuchungen erforderlich | 15/ 26.03.15 |

| Schutzgut | Vorhandene Untersuchungen | Datum | Geforderte zusätzliche Untersuchungen | FD/TÖB - Datum |
|---------------------------------------|--|---|--|--|
| Landschaft | Landschaftsplan 2020 Stadt Nor- derstedt einschl. Umweltbericht | 2007 | siehe Schutzgut Pflanzen | Team 6011/ 19.02.2015 |
| Kulturgüter und sonstige Sachgüter | | | Keine weiteren Untersuchungen erforderlich | Kreis Segeberg – Denkmalschutz/ 24.03.15 |
| Wechselwirkungen | s. jeweils unter den Schutzgütern | s. jeweils unter den Schutzgütern | | |



 UP Koordination