

**Anlage 7:** zur Vorlage Nr.: B 16/0235 des Stuv am 07.07.2016

**Betreff:** Beschluss über das Ergebnis der frühzeitigen Beteiligung

**Hier:** scoping Tabelle

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

**Bebauungsplan Nr. 314 Norderstedt „Ulzburger Straße/Rüsternweg“**

Stand: 13.06.16


<b>Schutzgut</b>	<b>Vorhandene Untersuchungen</b>	<b>Datum</b>	<b>Geforderte zusätzliche Untersuchungen</b>	<b>FD/TÖB - Datum</b>
<b>Mensch – Lärm</b>	<u>Lärminderungsplanung (LMP)/ Ist-Analyse 2005/ Schallimmissionsplan „Straße“ 2005 der Lärminderungsplanung</u>  Lärmtechnische Untersuchung Entwicklungsbereich Ulzburger Straße/Rüsternweg [Ingenieurbüro Bergann Anhaus]	2005  2015	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	15/ 01.06.16
<b>Mensch – Erholung</b>	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u>	2007	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	602/ 11.05.16
<b>Tiere</b>	<u>Quantitative Erfassung ausgewählter Brutvogelarten (vorwiegend Gebäudebrüter) in der Stadt Norderstedt [Jens Hartmann für die Stiftung Naturschutz S-H]</u>  <u>Datenrecherche und Erarbeitung eines Grobkonzeptes zum Amphibienschutz in Norderstedt [EGGERS BIOLOGISCHE GUTACHTEN für die Stiftung Naturschutz S-H]</u>  <u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u>  <u>Floristische und faunistische Potenzialabschätzung [Büro Planula]</u>	2000  2002  2007  2007	Zur Berücksichtigung des Artenschutzes nach § 44 BNatSchG wird im weiteren Planverfahren eine faunistische Potenzialabschätzung notwendig. Im Rahmen einer Stellungnahme wird eine Abschätzung des Biotopotenzials 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).	602/ 11.05.16  Kreis Segeberg – Untere Naturschutzbehörde/ 31.05.16

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
	Faunistische Potenzialabschätzung und artenschutzfachliche Betrachtung für den Bebauungsplan 271 „Rechenzentrum“ in Norderstedt [Dipl.-Biol. K. Lutz, Hamburg]	2011		
<b>Pflanzen</b>	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt</u> einschl. <u>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 Vorbelastungen und Maßnahmen zur Eingriffsminderung zu prüfen.	602/ 11.05.16  Kreis Segeberg – Untere Naturschutzbehörde/ 31.05.16
	Gutachterlicher Kurzbefund zum Baumbestand [Büro Thomsen]	2006	Zur fachgerechten Berücksichtigung des Baumschutzes wird im weiteren Planverfahren eine Baumbestandserfassung zur Beurteilung des Großbaumbestandes erforderlich.	
	Floristische und faunistische <u>Potenzialabschätzung</u> [Büro Planula]	2007		
<b>Boden</b>	<u>Bodenfunktion:</u> <u>Bodenkundliche Kartierung</u> (Geologisches Landesamt)	1976/2005	Bodenfunktion s. unter Schutzgut Pflanzen	602/ 11.05.16
	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt</u> einschl. <u>Umweltbericht</u>	2007		
	<u>Altlastenkataster der Unteren Bodenschutzbehörde Kreis Segeberg</u> Aktuelle Abfrage		<u>Altlasten</u> Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	601 Altlasten/ 25.05.16  Kreis Segeberg – Untere Bodenschutzbehörde/ 31.05.16
<b>Wasser</b>	Jährliche Stichtagsmessungen Stadt Norderstedt (gesamtes Stadtgebiet –	2013 bis 2015	<u>Grundwasser</u> Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	601 Altlasten/ 25.05.16



Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
	teilw. Grundwassergleichpläne, Flurabstandspläne)			
<b>Luft</b>	<p>Orientierende Luftschadstoffmessungen an vier verkehrsexponierten Standorten durch die Lüfttechnische Überwachung Schleswig-Holstein (Passivsammler an Ohechaussee, Segeberger Chaussee, Poppenbütteleer Straße und Ulzburger Straße)</p> <p>Abschätzung der aktuellen und zukünftigen Luftqualitätsgüte Norderstedts gemäß der EG-Luftqualitätsrahmenrichtlinie/22. BImSchV [METCON Umweltmeteorologische Beratung, Pinneberg]</p>	<p>2005</p> <p>2007</p>	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	<p>15/01.06.16</p>
<b>Klima – Stadtklima</b>	Analyse der klimakologischen Funktionen für die Stadt Norderstedt [GEO-NET Umweltconsulting GmbH, Hannover]	2014	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	601 UP/04.05.16
<b>Klima – Klimaschutz</b>	Die Stadt Norderstedt ist seit 1995 Mitglied im Klima-Bündnis europäischer Städte und hat sich zu einer weiteren Minderung der gesamten städtischen CO <sub>2</sub> -Emissionen um 10 % alle 5 Jahre verpflichtet. Um die Klimaschutzziele der Stadt Norderstedt zu erreichen, muss der Energieverbrauch so gering wie möglich gehalten werden.	2009	Möglichst frühzeitig sollte zusammen mit dem städtebaulichen Konzept ein integriertes Energiekonzept beauftragt werden – mit den Themenfeldern ‚Graue Energie‘ der eingesetzten Baustoffe, hoher energetischer Gebäudestandard (z.B. Passivhaus oder Plusenergiehaus), sowie einem hohen Anteil regenerativer und somit CO <sub>2</sub> -neutral erzeugter Energie.	15/01.06.16
	Klimaschutzorientiertes Energiekonzept für den Gebäudesektor in Norderstedt: Stadtweite Analyse der Kli-			

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
	<p>maschpotenziale durch energetische Gebäudesanierung und klimafreundliche Energieversorgung durch Fernwärme und Erneuerbare Energien, dabei Ermittlung wirtschaftlicher Versorgungspotenziale, u. a. für Fernwärme. Handlungsempfehlungen untergliedert nach Stadtraumtypen. [Ecofys Germany GmbH, 2009]. (Grundsatzbeschluss zur Umsetzung des Energiekonzepts im ASuV vom Juli 2010).</p> <p><u>CO<sub>2</sub>-Bilanz 2010</u> Für die städtischen Liegenschaften wurden die Ziele für 2010 deutlich erreicht (- 61,2 % CO<sub>2</sub>-Emissionen gegenüber 1990), für das gesamte Stadtgebiet jedoch nicht (- 30 % CO<sub>2</sub>-Emissionen).</p>	2010		
<b>Landschaft</b>	Landschaftsplan 2020 Stadt Nordstedt <u>einschl. Umweltbericht</u>	2007	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	602/ 11.05.16
<b>Kulturgüter und sonstige Sachgüter</b>			Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	601/ 08.06.16
<b>Wechselwirkungen</b>	s. jeweils unter den Schutzgütern	s. jeweils unter den Schutzgütern		Kreis Segeberg – Untere Denkmalschutz- behörde/ 31.05.16

  
 .....  
 (UP Koordination)