

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

16. Änderung des Flächennutzungsplanes 2020 „nördlich und südlich Kösliner Weg

Stand: 10.08.2020

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB – Datum
Mensch – Lärm	<u>Strategische Lärmkartierung</u> zum Straßen-, Schienen- und Flugverkehrslärm	2013	- Erstellung einer Lärmtechnische Untersuchung (LTU)	604 22.07.2020
Mensch – Erholung	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt</u> einschl. Umweltbericht	2007		
Tiere	Quantitative Erfassung ausgewählter Brutvogelarten (vorwiegend Gebäudebrüter) in der Stadt Norderstedt (Jens Hartmann für die Stiftung Naturschutz S-H)	2000	- Erstellung einer faunistischen Potenzialabschätzung - Aussagen zum Schutzgut Tiere	602 13.05.2020 Untere Naturschutzbehörde 13.05.2020
	Datenrecherche und Erarbeitung eines Grobkonzeptes zum Amphibienschutz in Norderstedt (EGGERS BIOLOGISCHE GUTACHTEN für die Stiftung Naturschutz S-H)	2002		
	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt</u> einschl. Umweltbericht	2007		

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB – Datum
Pflanzen	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Nor- derstedt einschl. Umweltbericht</u>	2007	<ul style="list-style-type: none"> - Abarbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung - Erstellung eines grünordnungsplanerischen Fachbeitrages (einschließlich Ermittlung ggf. externer Ausgleichsflächen) - Erforderlichkeit einer Baumbestandserfassung zur Beurteilung des Großbaumbestandes. - Aussagen zum Schutzgut Pflanzen 	<p>602 13.05.2020</p> <p>Untere Naturschutz- behörde 13.05.2020</p>
Boden	<p><u>Bodenfunktion:</u></p> <p><u>Bodenkundliche Kartierung</u> (Geologisches Landesamt)</p> <p>Landschaftsplan 2020 Stadt Nor- derstedt einschl. Umweltbericht</p> <p><u>Altlastenkataster der Unteren Boden- schutzbehörde Kreis Segeberg</u> Aktuelle Abfrage</p>	<p>1976/2005</p> <p>2007</p> <p>2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Siehe Pflanzen (<i>naturschutzrechtliche Eingriffsregelung, grünordnungsplanerischer Fachbeitrages, ggf. externe Ausgleichsflächen</i>) - Aussagen zum Schutzgut Boden - Oberbodenbeprobung Flurstück 57/25 	<p>602 13.05.2020</p> <p>Untere Naturschutz- behörde 13.05.2020</p> <p>601 / Altlasten 08.05.2020</p> <p>SG Bodenschutz 13.05.2020</p>

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB – Datum
	<p>Gutachten über die Ergebnisse der Bodenluftuntersuchungen zur Erfassung der Ausbreitung von chlorierten Kohlenwasserstoffen auf dem Grundstück Kösliner Weg 5-9 in Norderstedt</p> <p>Gutachten zu den Ergebnissen der Grundwasseruntersuchungen auf dem Grundstück „Kösliner Weg 5-7“ im Gewerbegebiet Kohfurt“ in Norderstedt, Slomka und Harder</p> <p>F11-Schaden am Kösliner Weg, Norderstedt, IGU</p> <p>Er-Histe von 20 Gewerbestandorten im Gewerbegebiet Kohfurth, Norderstedt, Darstellung des Einzelstandortes Kösliner Weg 5-9, Ratajczak</p> <p>Grundstück Kösliner Weg 5 – 9, 22850 Norderstedt Kontaminationsuntersuchung des Bodens und des Grundwassers BEYER</p> <p>Quartiersentwicklung Kösliner Weg Kösliner Weg 3-9, 22850 Norderstedt, Dipl.-Ing. Rainer J. Pingel</p>	<p>1995</p> <p>1997</p> <p>1998</p> <p>2003</p> <p>2009</p> <p>2018</p>		
Wasser	<u>Jährliche Stichtagsmessungen</u> Stadt Norderstedt (gesamtes Stadtgebiet –		- Einschätzung der Versickerungsvermögen des Bodens	604 28.04.2020

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB – Datum
	teilw. <u>Grundwassergleichenpläne, Flurabstandspläne</u> s.o. (Boden)		- Aussagen zum Schutzgut Wasser	Untere Naturschutzbehörde 13.05.2020
Luft	<u>Orientierende Luftschadstoffmessungen an vier verkehrsexponierten Standorten</u> durch die Lufthygienische Überwachung Schleswig-Holstein (Passivsammler an Ohechaussee, Segeberger Chaussee, Poppenbüttele Straße und Ulzburger Straße)	2005	- Aussagen zum Schutzgut Luft	Untere Naturschutzbehörde 13.05.2020
	<u>Abschätzung der aktuellen und zukünftigen Luftqualitätsgüte</u> Norderstedts gemäß der EG-Luftqualitätsrahmenrichtlinie/22. BImSchV [METCON Umweltmeteorologische Beratung, Pinneberg]	2007		
Klima – Stadtklima	Analyse der klimaökologischen Funktionen für die Stadt Norderstedt [GEO-NET Umweltconsulting GmbH, Hannover]	2014	- Aussagen zu der bioklimatischen Situation - Aussagen zum Schutzgut Klima	601 / Stadtklima 13.05.2020 Untere Naturschutzbehörde 13.05.2020
Klima – Klimaschutz	Die Stadt Norderstedt ist seit 1995 Mitglied im Klima-Bündnis europäischer Städte und hat sich zu einer weiteren Minderung der gesamtstädtischen CO ₂ -Emissionen um 10 % alle 5 Jahre verpflichtet. Um die Klimaschutzziele der Stadt Norderstedt zu		- Erstellung eines Energieversorgungskonzepts - Erstellung einer Verschattungsanalyse	Stabstelle NaNo 18.05.2020

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB – Datum
Kulturgüter und sonstige Sachgüter				
Wechselwirkungen	s. jeweils unter den Schutzgütern	s. jeweils unter den Schutzgütern		