

Anlage 7: zur Vorlage Nr.: B 23/0004des Stuv am 02.02.2023

Hier: Scoping-Tabelle

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

Bebauungsplan Nr. 329 Norderstedt

Stand: 11.01.2023

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
Mensch – Lärm	<u>Strategische Lärmkartierung zum Straßen-, Schienen- und Flugverkehrslärm</u>	2013	keine weiteren Untersuchungen erforderlich	
Mensch – Erholung	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u>	2007	keine weiteren Untersuchungen erforderlich	602/15.11.2022
Tiere	Quantitative Erfassung ausgewählter Brutvogelarten (vorwiegend Gebäudebrüter) in der Stadt Norderstedt (Jens Hartmann für die Stiftung Naturschutz S-H)	2000	Zur fachgerechten Berücksichtigung des Artenschutzes nach § 44 BNatSchG ist im weiteren Planverfahren die vom Dipl.-Biol. Karsten Lutz erstellte faunistische Stellungnahme (Ornithologische Untersuchungen und faunistische Potenzialabschätzung für den Bebauungsplan Norderstedt, B-Plan 329 vom 28.07.2021) zu berücksichtigen. Ggf. werden weitere faunistische Kartierungen erforderlich.	602/15.11.2022
	Datenrecherche und Erarbeitung eines Grobkonzeptes zum Amphibienschutz in Norderstedt (EGGERS BIOLOGISCHE GUTACHTEN für die Stiftung Naturschutz S-H)	2002		
	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u>	2007		
	<u>Flächennutzungsplan-Monitoring mit Basisaufnahmen zu verschiedenen Indikatoren aus der Fauna und Flora</u>	2010 bis 2015		
	<u>Synthesebericht zum Flächennutzungsplan-Monitoring</u>	2016		
	<u>Flächennutzungsplan-Monitoring mit Folgeuntersuchungen für die Indikatoren der Fauna und Flora</u>	2017 bis 2021		
Pflanzen	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Nor-</u>	2007		

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
	<p><u>derstedt einschl. Umweltbericht</u></p> <p><u>Flächennutzungsplan-Monitoring mit Basisaufnahmen zu verschiedenen Indikatoren aus der Fauna und Flora</u></p> <p><u>Synthesebericht zum Flächennutzungsplan-Monitoring</u></p> <p><u>Flächennutzungsplan-Monitoring mit Folgeuntersuchungen für die Indikatoren der Fauna und Flora</u></p>	<p>2010 bis 2015</p> <p>2016</p> <p>2017 bis 2021</p>	<p>Die Abarbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung wird im Rahmen des B-Plan-Verfahrens erforderlich. Diese ist innerhalb des beauftragten Grünordnerischen Fachbeitrag (tBL ter Balk Laudan Landschaftsarchitekten PartG mbB) abzuarbeiten. Bei der Ermittlung des Eingriffsumfangs sind Vorbelastungen und Maßnahmen zur Eingriffsminderung zu prüfen. Ggf. werden externe Ausgleichsflächen erforderlich.</p> <p>Zur fachgerechten Berücksichtigung des Baumschutzes ist im weiteren Planverfahren das von der Firma Baumpflege Uwe Thomsen erstellte Baumgutachten vom 18.10.2021 zu berücksichtigen. Die Satzung der Stadt Norderstedt zum Schutze des Baumbestandes vom 01.09.2016 ist zu berücksichtigen. Im B-Planverfahren sind die Bäume zu ermitteln, die gemäß Baumschutzsatzung geschützt sind. Im nachfolgenden Bauantragsverfahren sind dann die Themen Fällung und Ersatz konkret abzuarbeiten</p>	
Boden	<p><u>Bodenfunktion:</u> <u>Bodenkundliche Kartierung (Geologisches Landesamt)</u></p> <p><u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u></p> <p><u>Altlastenkataster der Unteren Bodenschutzbehörde Kreis Segeberg Aktuelle Abfrage</u></p> <p><u>Orientierende Deponiegasuntersuchungen in Norderstedt am B-Plangebiet 329 (Südlich Harckesheyde/Falkenbergstraße), NordGeo, 1</u></p> <p><u>Baugrunduntersuchung-Nr. 125050.9 in Norderstedt, südlich Harckesheyde / beidseitig Falkenbergstraße (Er-</u></p>	<p><u>1976/2005</u></p> <p><u>2007</u></p> <p><u>2018</u></p> <p><u>18.06.2021</u></p> <p><u>02.06.2021</u></p>	<p><u>Bodenfunktion:</u> Die Abarbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung wird im Rahmen des B-Plan-Verfahrens erforderlich. Diese ist innerhalb des beauftragten Grünordnerischen Fachbeitrag (tBL ter Balk Laudan Landschaftsarchitekten PartG mbB) abzuarbeiten. Bei der Ermittlung des Eingriffsumfangs sind Vorbelastungen und Maßnahmen zur Eingriffsminderung zu prüfen. Ggf. werden externe Ausgleichsflächen erforderlich.</p>	<p>602/15.11.2022</p> <p>601alt/15.11.2022</p> <p>601alt/15.11.2022</p>

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
	<u>schließung B-Plan Nr. 329), Erwaterc</u>			
Wasser	<u>Jährliche Stichtagsmessungen</u> Stadt Norderstedt (gesamtes Stadtgebiet – teilw. Grundwassergleichenpläne, Flurabstandspläne)	<u>2015-2017</u>	keine weiteren Untersuchungen erforderlich	
Luft	<u>Orientierende Luftschadstoffmessungen an vier verkehrsexponierten Standorten</u> durch die Lufthygienische Überwachung Schleswig-Holstein (Passivsammler an Ohechaussee, Segeberger Chaussee, Poppenbüttelel Straße und Ulzburger Straße) <u>Abschätzung der aktuellen und zukünftigen Luftqualitätsgüte</u> Norderstedts gemäß der EG-Luftqualitätsrahmenrichtlinie/22. BImSchV [METCON Umweltmeteorologische Beratung, Pinneberg]	2005 2007	keine weiteren Untersuchungen erforderlich	
Klima – Stadtklima	Analyse der klimaökologischen Funktionen für die Stadt Norderstedt [GEO-NET Umweltconsulting GmbH, Hannover]	2014	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	602/15.11.2022

Schutzgut	Vorhandene Untersuchungen	Datum	Geforderte zusätzliche Untersuchungen	FD/TÖB - Datum
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</u>: 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. [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>	<p>2009</p> <p>2010</p>	keine weiteren Untersuchungen erforderlich	
Landschaft	<u>Landschaftsplan 2020 Stadt Norderstedt einschl. Umweltbericht</u>	2007	Keine weiteren Untersuchungen erforderlich	602/15.11.2022
Kulturgüter und				

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

gez. Blaudszun