

# B-Plan 56, Stadt Quickborn

## Biotoptypenkartierung

26. Oktober 2021

**Auftraggeber:**

GPS Projektentwicklungsgesellschaft mbH

Lohe 3

25474 Hasloh



**GFN**

**Gesellschaft für Freilandökologie  
und Naturschutzplanung mbH**

Stuthagen 25  
24113 Molfsee  
04347 / 999 73 80 Tel.  
04347 / 999 73 79 Fax  
Email: [info@gfnmbh.de](mailto:info@gfnmbh.de)  
Internet: [www.gfnmbh.de](http://www.gfnmbh.de)

Proj.-Nr. 19\_197

**Inhaltsverzeichnis**

1      **Anlass und Aufgabenstellung** ..... 1  
2      **Methodik** ..... 1  
3      **Ergebnis**..... 1

**Tabellenverzeichnis**

Tab. 1: Biotoptypen im Untersuchungsgebiet ..... 1

**Abbildungsverzeichnis**

Abb. 1: Bestand der Biotoptypen im B-Plangebiet ..... 2

Bearbeitung: H. Rudolphi

## 1 Anlass und Aufgabenstellung

In Quickborn, nordöstlich der Theodor-Storm-Straße, soll mit der Aufstellung des Bebauungsplans Nr. 56 die Voraussetzung für die Ausweisung eines Wohngebietes geschaffen werden.

Für die Planung wurde eine Biotoptypenkartierung durchgeführt.

## 2 Methodik

Im September 2021 wurden eine Biotoptypenkartierung der vom Eingriff betroffenen Flächen durchgeführt. Die Abgrenzung der Biotoptypen erfolgt nach der Standardliste der Biotoptypen Schleswig-Holsteins (LLUR-SH 2021).

## 3 Ergebnis

Auf der vom B-Plan betroffenen Fläche befinden sich 9 unterschiedliche Biotoptypen mit einer Gesamtfläche von 35.135 m<sup>2</sup>. Dabei handelt es sich um eine Grünlandfläche sowie unterschiedliche Ruderal- und Verkehrsflächen. Die Biotoptypen sind der folgenden Tabelle sowie Abbildung zu entnehmen.

Nach BNatSchG i.V.m. LNatSchG geschützte Biotoptypen sind nicht betroffen. Ein Antrag auf Befreiung ist nicht notwendig.

Tab. 1: Biotoptypen im Untersuchungsgebiet

Nr.	Code	Biotyp	Biotopschutz	Fläche [m <sup>2</sup> ]
1	GYy	Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland	-	5.975
2	RHr	Brombeerflur	-	4.064
3	RHt	Stauden trockener Standorte	-	7.801
4	RHx	Neophytenflur	-	8.621
5	RHy	Sonstige Ruderalfläche	-	1.093
6	SGy	Urbanes Gehölz mit heimischen Baumarten	-	705
7	SEr	Reitanlage	-	673
8	SLy	Sonstige Lagerfläche	-	5.354
9	SVt	teilversiegelte Verkehrsfläche	-	850
Σ				<b>35.135</b>

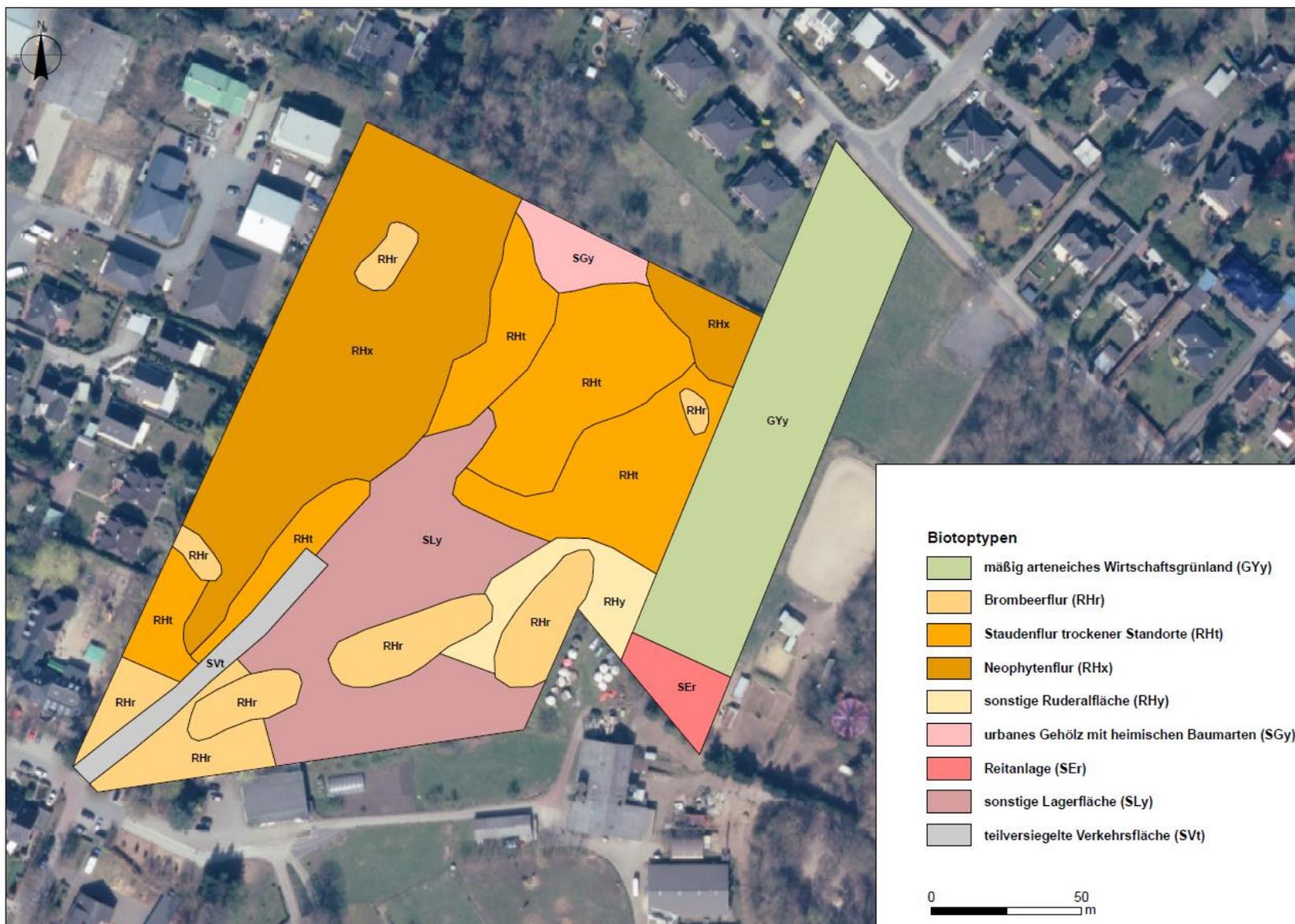


Abb. 1: Bestand der Biotoptypen im B-Plangebiet