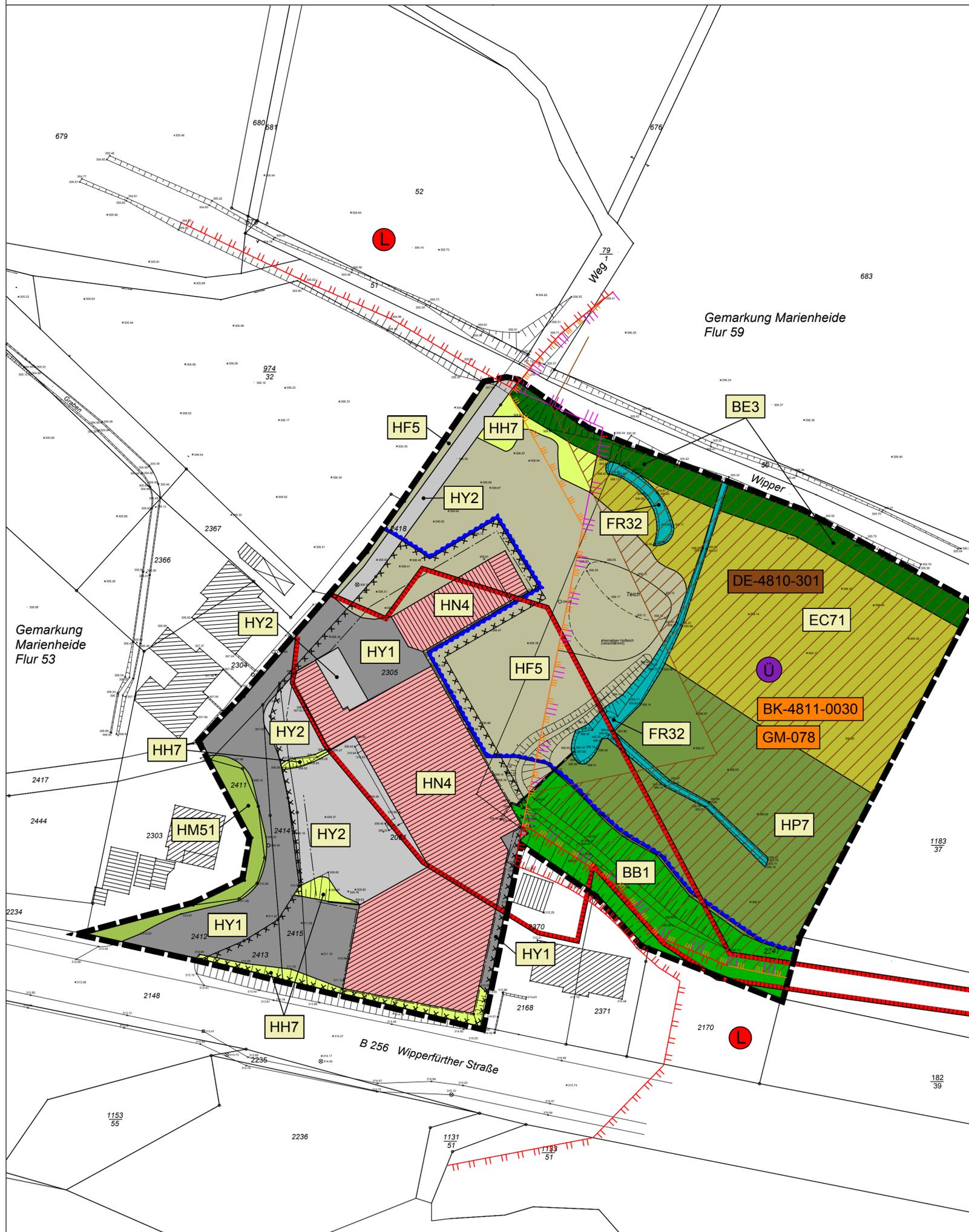
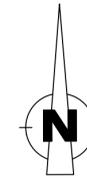


Landschaftspflegerischer Fachbeitrag zum Bebauungsplan Nr. 86 „Kleingewerbestandort Gogarten“ der Gemeinde Marienheide

Karte Nr. 1 : Reale Nutzung und Biotoptypen

M.: 1:500 i.O.



I. Biotoptypen /-strukturen, Nutzungen (Kartierung im Mai 2012)

Bewertung	1.1	= Nummer des Biotoptyps (s. Textteil)
Bedeutung Biotopfunktion/Wertstufe	(-FR32-)	= Biotoptypenschlüssel-Code der LANUV
Ökologischer Gesamtwert (ÖWB)	(NI)	= nicht im Ausgleichszeitraum von ca. 30 Jahren wiederherstellbarer Biotoptyp

Wertstufen

O	I	II	III	IV	V
sehr gering	gering	mittel	hoch	sehr hoch	außerordentlich hoch

Fließende Gewässer

Sommerkalter Niederungsbach, eutroph, schwach ausgebaut (-FR32-) IV
26 (NI)

Semiterrestrische Lebensräume (Bruch- und Auenwälder)

Bachauengehölze (-BE3-) IV
26 (NI)

Wälder und Forste, Gebüsch, sonstige Gehölzstrukturen

Gebüsch mit überwiegend standorttypischen Gehölzen (-BB1-) II
15

Wiesen, Weiden und Übergangsbereiche

Hochstaudenwiese (-EC71-) III
25 (NI)

Grasfluren an Dämmen, Böschungen, Straßen und Wegrändern (-HH7-) I
12

Krautfluren, Säume und Staudenhalden

Sonstige ausdauernde Ruderalflur (-HP7-) II
13

Kulturpflanzenbestände und angelegte Erholungsflächen

Rasen mit Schnitthecke (-HM51-) 0
6

Siedlungs- und Industrieflächen, Verkehrswege und sonstige Bauten

Gewerbliche Bebauung (-HN4-) 0
1

Versiegelte Fläche (-HY1-) 0
0

Unversiegelte, geschotterte Verkehrsflächen (-HY2-) 0
3

Lagerflächen, verdichteter Boden oder geschottert (-HF5-) 0
3

II. Sonstige Darstellungen

- Landschaftsschutzgebiet
- Biotopkataster NRW (BK-4811-0030)
- Naturschutzgebiet (GM-078)
- Natura-2000-Gebiet (DE-4810-301)
- Überschwemmungsgebiet
- Bodendenkmal GM 125 "Mühler Gogarten" (nachrichtliche Übernahme LVR-Amt für Bodendenkmalpflege im Rheinland)
- Aufschüttung
- Verrohrter Bachlauf
- Baugrenzen
- Plangebiet

auftraggeber: Richard Mickenhagen, Klosterstraße 17,
51709 Marienheide

projekt:
Landschaftspflegerischer Fachbeitrag (LFB) zum
Bebauungsplan Nr. 86 "Kleingewerbestandort
Gogarten" der Gemeinde Marienheide

karte:
Nr. 1: Reale Nutzung und Biotoptypen

maßstab: 1:500 i.O. planmaße: 570 x 585 mm datum: 27.02.2013

auftraggeber: auftragnehmer: projekt-nr.: 623
cad / gis- nr.: 398

**hellmann + kunze
reichshof**
umweltplanung & städtebau
rehwinkel 15
51580 reichshof
tel.: 02297-90082-0
fax: 02297-90082-9
e-mail: info@h-k-reichshof.de
www.hkr-landschaftsarchitekten.de