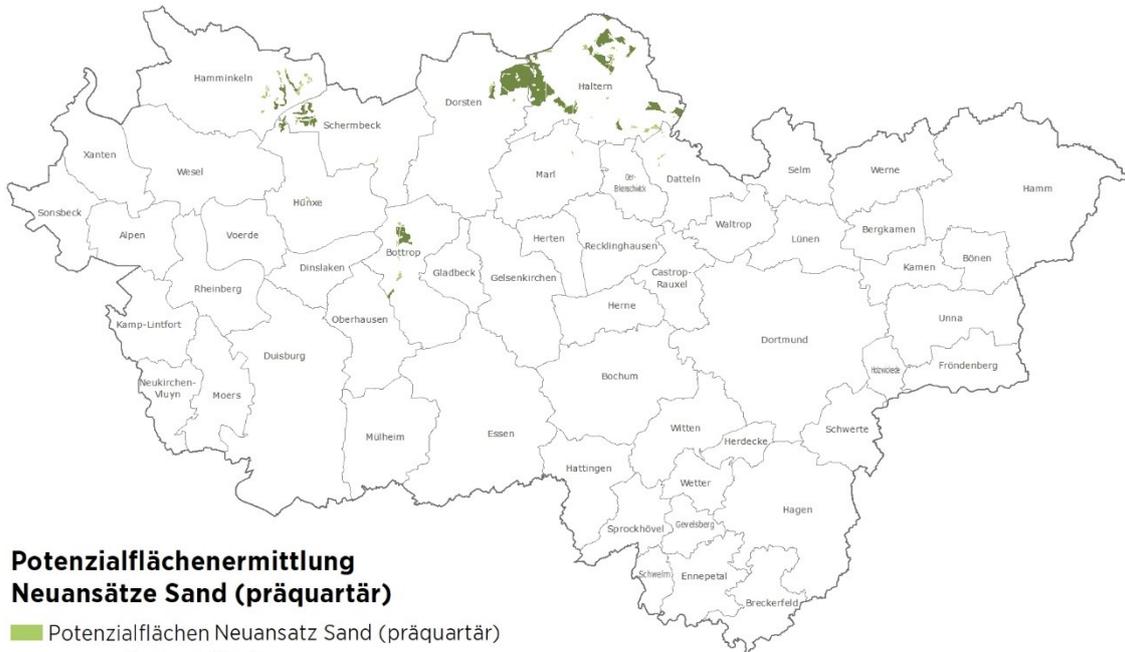


Neuansätze Präquartärer Sand

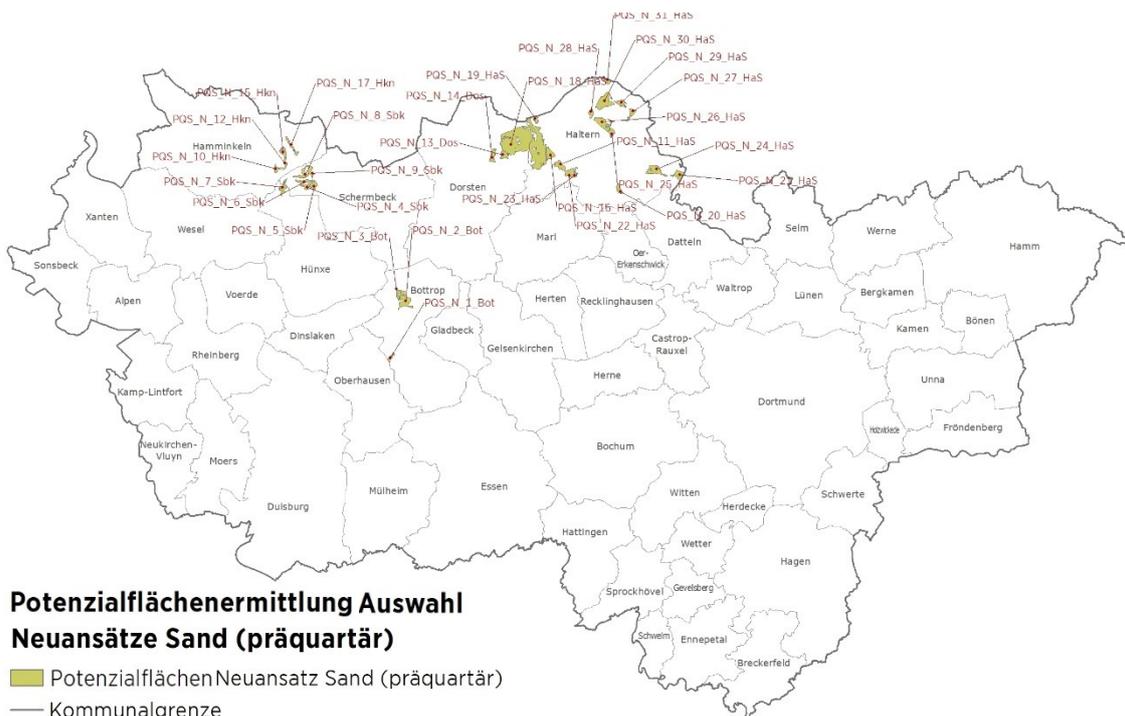
- Nach Anwendung der Tabukriterien verblieben für Neuaufschlüsse der Rohstoffgruppe Sand (präquartär) rechnerisch insgesamt 165 Potenzialflächen mit einer Gesamtgröße von 3.355 ha. Hiervon haben 31 Potenzialflächen (2.936 ha) die im Plankonzept definierte Mindestgröße von 20 ha.



Potenzialflächenermittlung Neuansätze Sand (präquartär)

- Potenzialflächen Neuansatz Sand (präquartär)
- hiervon Potenzialflächen Neuansatz Sand (präquartär) > 20 ha
- Kommunalgrenze

- Die folgenden Flächen wurde im Folgenden die Restriktionskriterien gegenübergestellt.



Potenzialflächenermittlung Auswahl Neuansätze Sand (präquartär)

- Potenzialflächen Neuansatz Sand (präquartär)
- Kommunalgrenze

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
PQS_N_1_Bot	25	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. bebaut bzw. Infrastruktur Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG 	<ul style="list-style-type: none"> In weiten Teilen aufgehaldet (Halde Haniel) 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlender Eignung (Haldenfläche)
PQS_N_2_Bot	137	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich disperse Bebauung und Infrastruktur Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Umfasst tlw. genehmigte Abgrabungen, die der Rohstoffgruppe Sand (präquartär) zugeordnet werden 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses Für Teile der übrigen Potenzialfläche Prüfung der Festlegung als Erweiterung BSAB für Sand (quartär/präquartär); vgl. u.a. PQS_40_Bot
PQS_N_3_Bot	31	<ul style="list-style-type: none"> Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse Tlw. Bebauung bzw. Infrastruktur Tlw. Waldflächen Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Umfasst tlw. genehmigte Abgrabungen, die der Rohstoffgruppe Sand (präquartär) zugeordnet werden 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande, da Fläche tlw. als Erweiterung einer bestehenden Abgrabung behandelt wird (vgl. PQS_39_Bot) Übrige Teile der Potenzialflächen ohne Abgrabungsinteresse oder in der Vergangenheit bereits ausgesandet; verbleibende Restflächen ohne Bebauung unterhalb Mindestgröße von 20 ha für Neuansätze
PQS_N_4_Sbk	38	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Spitze Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses

¹ Ohne Anspruch auf Vollständigkeit: Sofern ein wesentlicher Belang bereits dazu führt, dass die Potenzialfläche nicht festgelegt wird (z.B. fehlendes Rohstoffvorkommen), wird die Dokumentation der Abwägung innerhalb der Tabelle auf die entscheidenden Belange fokussiert.

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
PQS_N_5_Sbk	48	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Engstellen 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_6_Sbk	31	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur (Hochspannungsleitung) Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmalere Streifen/Engstellen 	<ul style="list-style-type: none"> verbleibende Restflächen nach Abzug bebauter Flächen unterhalb Mindestgröße von 20 ha für Neuansätze Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_7_Sbk	56	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur (Hochspannungsleitung) Tlw. Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitze Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_8_Sbk	57	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur (Hochspannungsleitung) Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_9_Sbk	41	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung disperse Bebauung und Infrastruktur (Hochspannungsleitung) Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_10_Hkn	25	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. disperse Bebauung 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Spitze Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
PQS_N_11_HaS	68	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. zusammenhängende Waldflächen • Landschaftsschutzgebiet 	---	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_12_Hkn	26	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Vereinzelte Bebauung • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. ungünstige Geometrie: Schmäler Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_13_Dos	46	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Vereinzelte Bebauung • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Waldflächen • Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Innenliegende Biotopkasterfläche 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_14_Dos	54	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Vereinzelte Bebauung • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Waldflächen • Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. sicherungswürdige Lagerstätte im ersten Entwurf des RP Ruhr 	<ul style="list-style-type: none"> • Begrenzen auf Teilbereiche mit gemeldetem Abgrabungsinteresse (Ausgrenzen der südlichen Teilfläche) • Weiterführende Betrachtung als Dor_BSAB_1
PQS_N_15_Hkn	37	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses • verbleibende Restflächen nach Abzug bebauter Flächen unterhalb Mindestgröße von 20 ha für Neuansätze
PQS_N_16_HaS	78	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. Bebauung 	<ul style="list-style-type: none"> • Unmittelbare Nachbarschaft zu weiterer Potenzialfläche bzw. BSAB-Fläche 	<ul style="list-style-type: none"> • Begrenzen auf Teilbereiche mit gemeldetem Abgrabungsinteresse

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Waldflächen „(ohne Erholungs-, Schutzfunktion (Klima-, Lärm-, Immission-), überwiegend Mischwald, tlw. Laubwald, • Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Nach vorliegendem Kenntnisstand ist von einer Trockenabgrabung auszugehen (Flurabstand rd. 50 m) • Im Bereich der Fläche mit Abgrabungsinteresse überwiegend Mischwald ohne Klima-, Lärm-, Immissionsschutzfunktion; tlw. Laubwald, Erholungswaldstufe 2 	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgrenzen der übrigen Flächen aufgrund vorhandener Bebauung und fehlenden Abgrabungsinteresses • Weiterführende Betrachtung als Hal_BSAB_5
PQS_N_17_Hkn	43	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_18_HaS	1.275	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. Bebauung • Tlw. Waldflächen „Hohe Mark“ • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG 	<ul style="list-style-type: none"> • Innenliegende NSG • Antragsteller geht von Trockenabbau in dem Bereich aus – Begrenzung auf Gewinnungstiefe von rd. 20 m • Im Bereich der Fläche mit Abgrabungsinteresse Waldfläche überwiegend bestehend aus Misch-, Laub- bzw. Nadelwald ohne Klima-, Lärm-, Immissionsschutzfunktion; kein Erholungswald 	<ul style="list-style-type: none"> • Begrenzen auf Teilbereiche mit gemeldetem Abgrabungsinteresse • Ausgrenzen der übrigen Flächen aufgrund vorhandener Bebauung, entgegenstehender Freiraumbelange und fehlenden Abgrabungsinteresses • Weiterführende Betrachtung als Hal_BSAB_4
PQS_N_19_HaS	21	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. Bebauung • Tlw. Waldflächen • Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Ungünstige Geometrie: Spitze Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_20_HaS	34	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	---	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
PQS_N_21_HaS	67	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Spitze Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_22_HaS	58	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	---	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_23_HaS	25	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Innenliegende Bebauung Tlw. ungünstige Geometrie: schmale Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_24_HaS	110	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Waldflächen Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: schmale Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_25_HaS	35	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Bebauung Tlw. Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_26_HaS	131	<ul style="list-style-type: none"> Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse Tlw. Bebauung bzw. Infrastruktur (WEA) Tlw. Waldflächen Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande, da geeignete Flächen mit gemeldetem Abgrabungsinteresse bereits als Erweiterung für Sand (präquartär) geprüft/festgelegt werden (vgl. PQS_50_Has)
PQS_N_27_HaS	44	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung Tlw. Bebauung 	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses

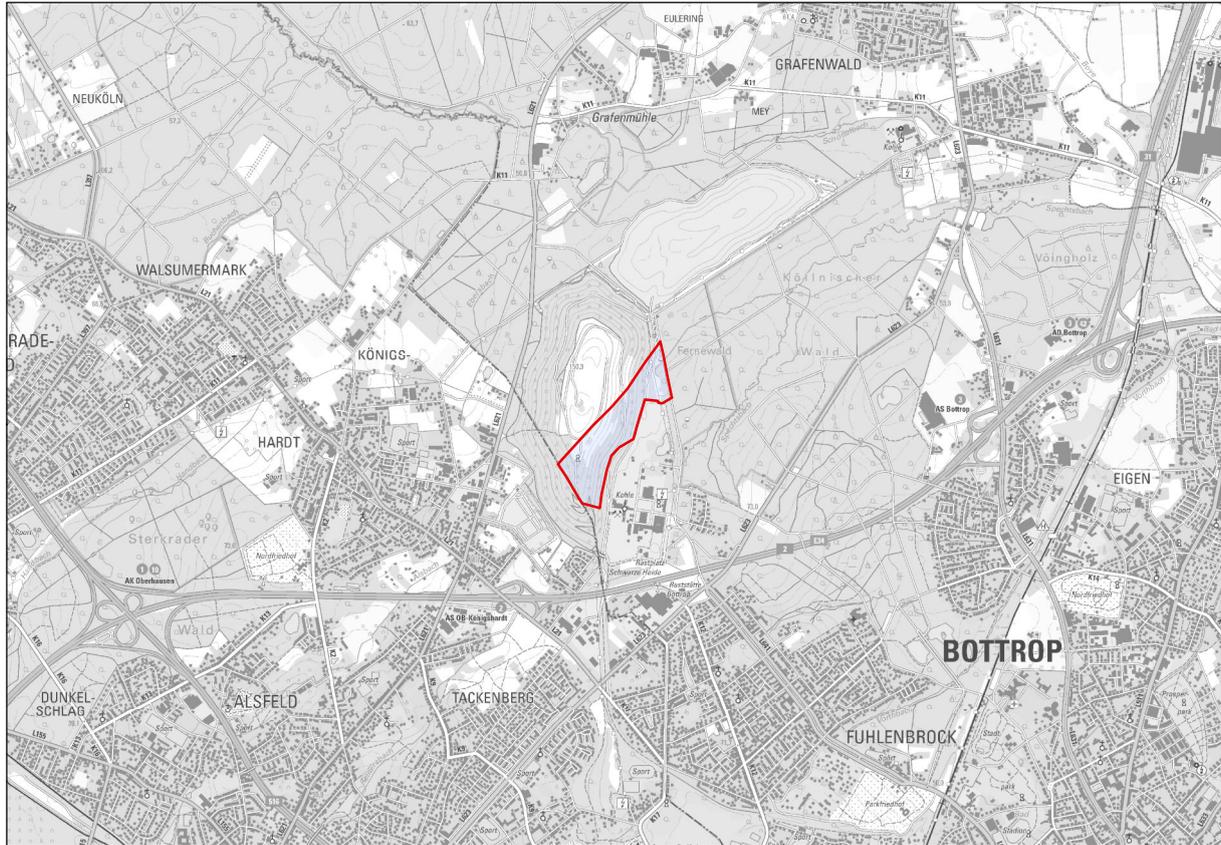
Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ¹	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Waldfläche • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
PQS_N_28_HaS	32	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet und rekultiviert • Tlw. Bebauung • Tlw. Waldfläche • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	---	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses
PQS_N_29_HaS	48	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet und rekultiviert (Silbersee) • Tlw. Bebauung • Tlw. Waldfläche • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses sowie fehlender Eignung (bereits abgegraben)
PQS_N_30_HaS	182	<ul style="list-style-type: none"> • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich • Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse • Tlw. Bebauung bzw. Infrastruktur • Tlw. Waldflächen • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. ungünstige Geometrie: Schmale Streifen/Spitzer Winkel 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande, da geeignete Flächen mit gemeldetem Abgrabungsinteresse bereits als Erweiterung für Sand (präquartär) geprüft/festgelegt werden (vgl. PQS_49_Has)
PQS_N_31_HaS	29	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Sandgewinnung • Tlw. Bebauung • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. sicherungswürdige Lagerstätte im ersten Entwurf des RP Ruhr 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung eines BSAB als Neuansatz für präquartäre Sande aufgrund fehlenden Abgrabungsinteresses

Legende

Konkretisierung Potenzialflächen

-  Konkretisierte Potenzialfläche - weitere Betrachtung/Auswahl
-  Betrachtete Potenzialfläche
-  Weitere Potenzialflächen

PQS_N_1_Bot

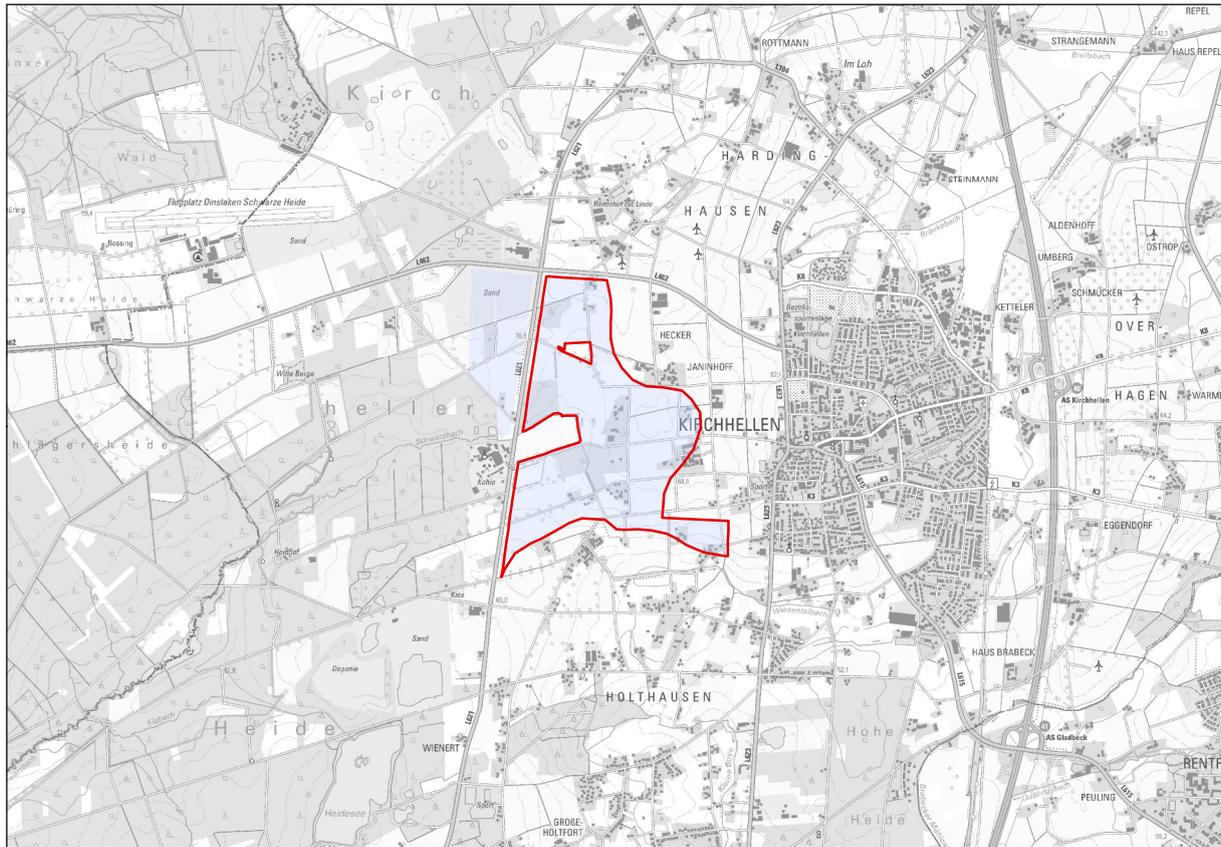


Maßstab 1: 50000

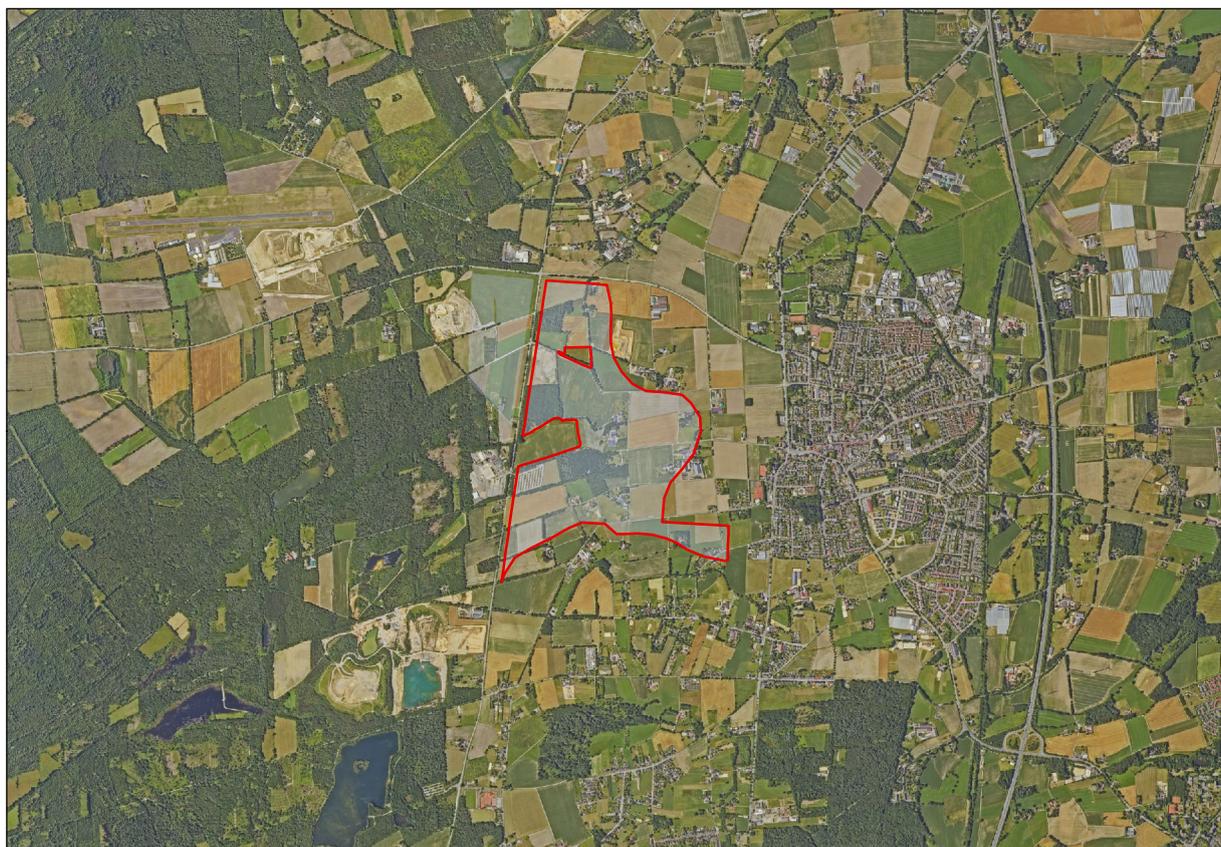


Maßstab 1: 50000

PQS_N_2_Bot

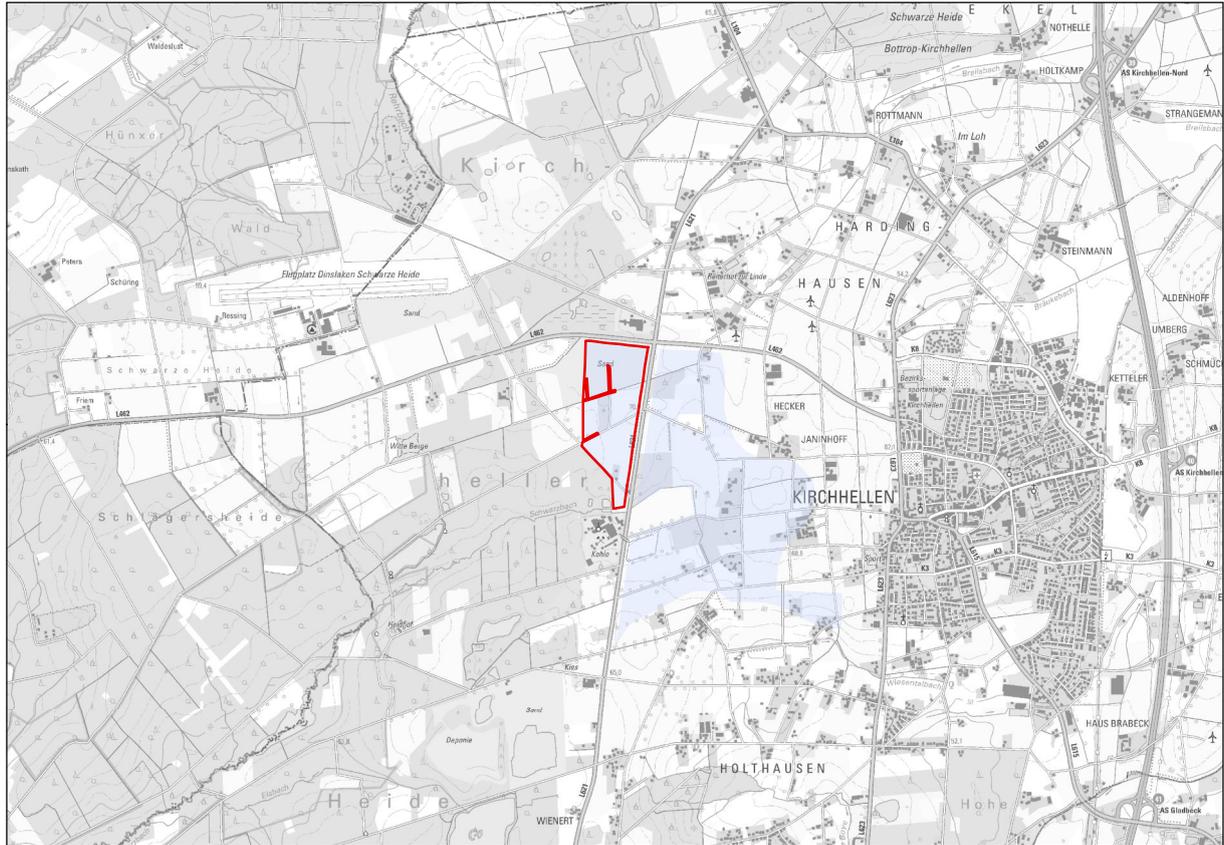


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_3_Bot

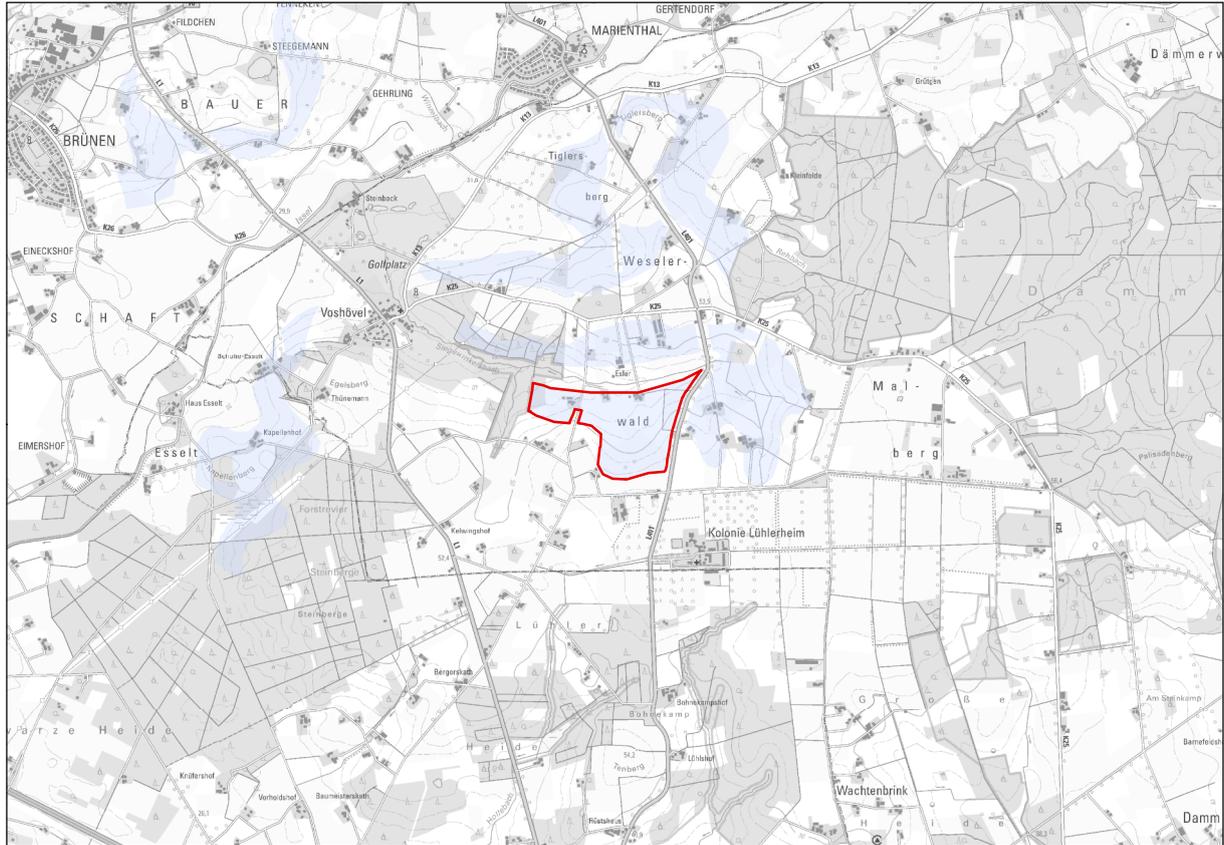


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_4_Sbk

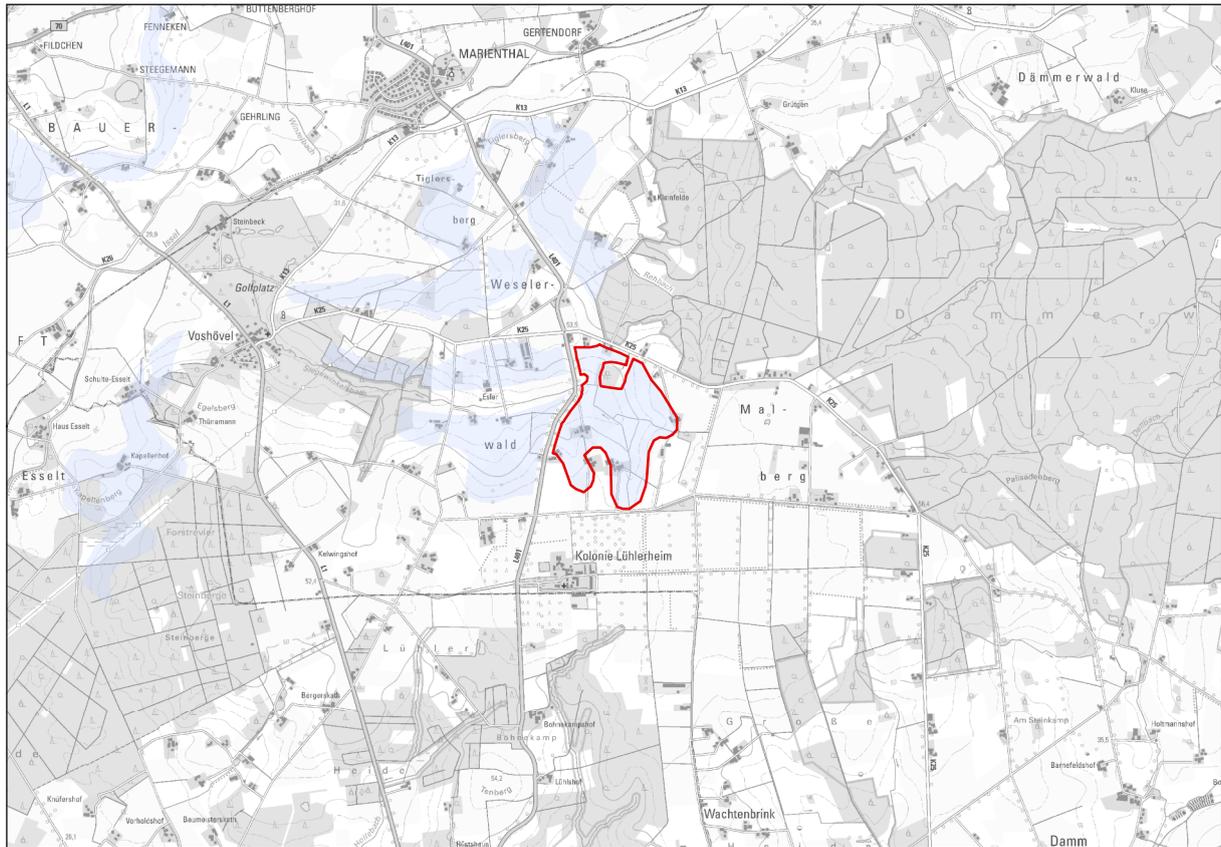


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_5_Sbk

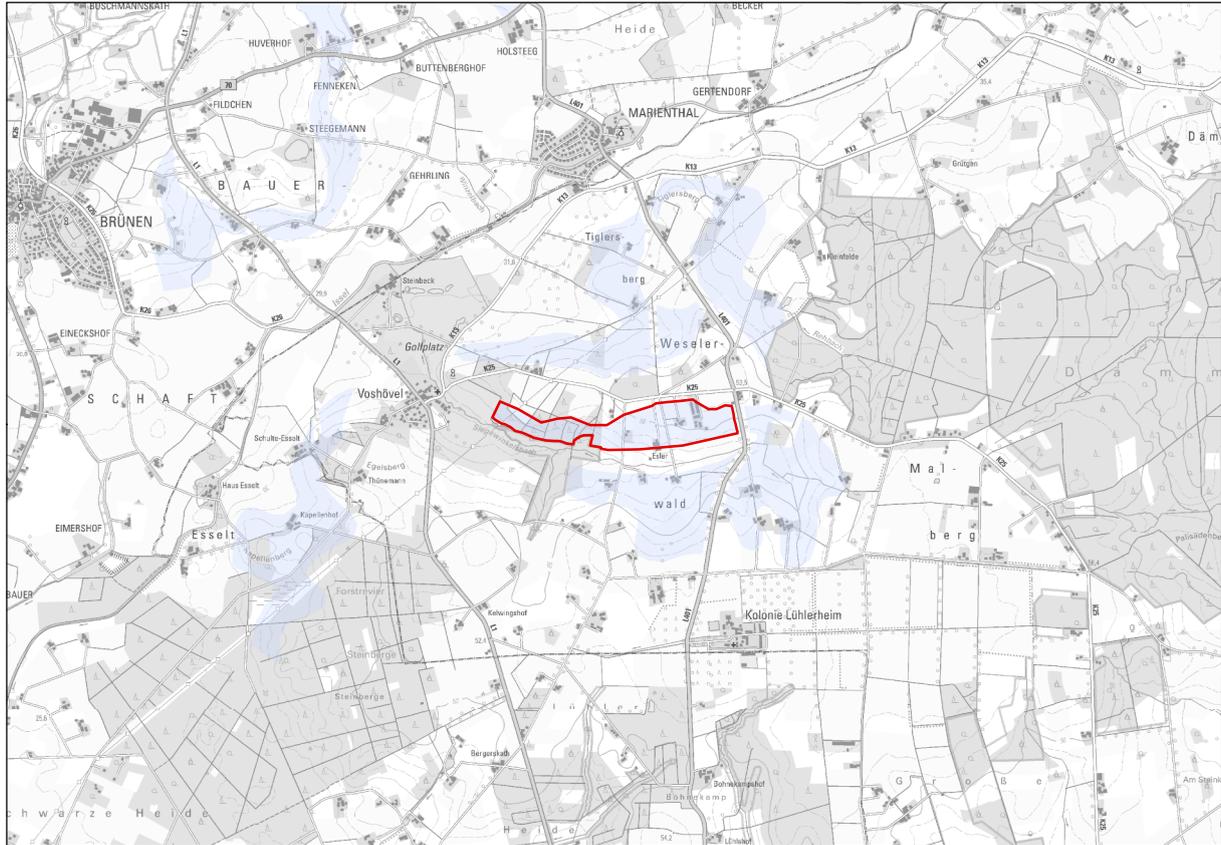


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_6_Sbk

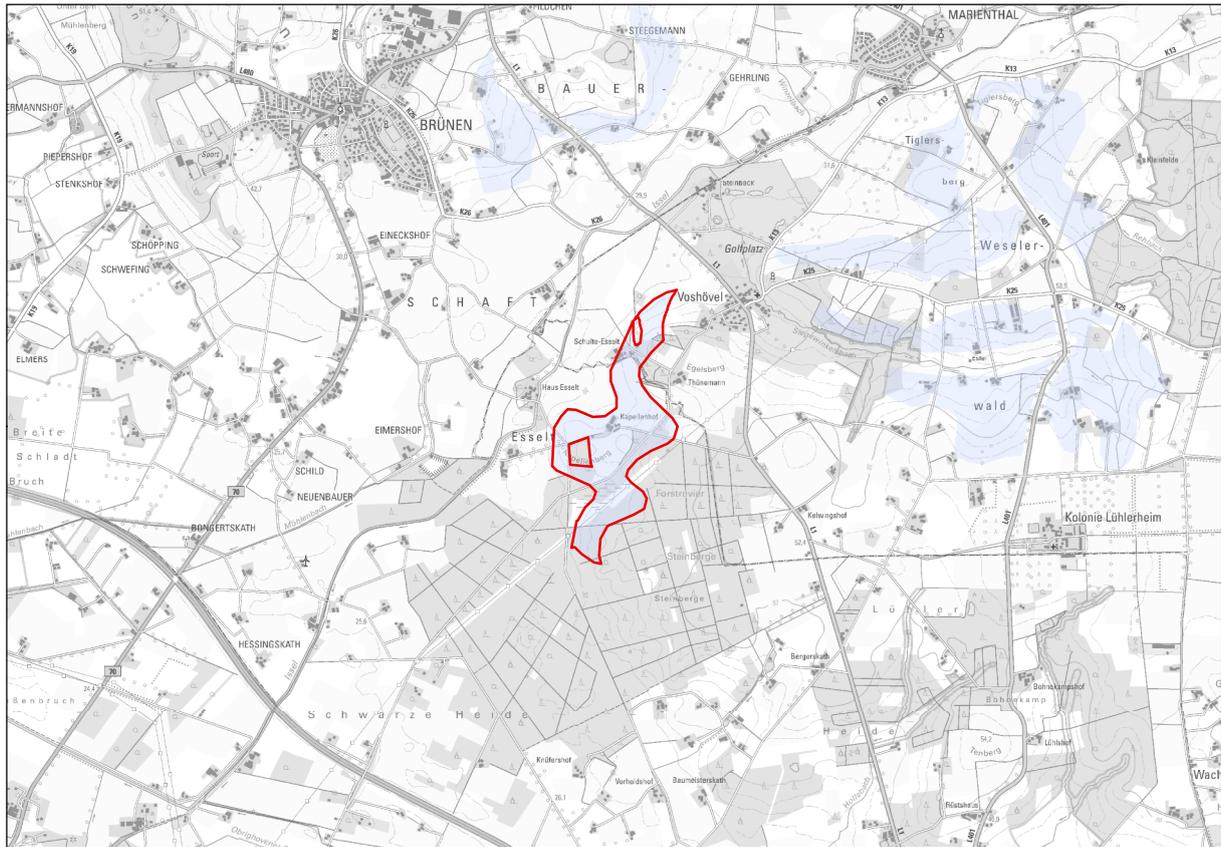


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_7_Sbk

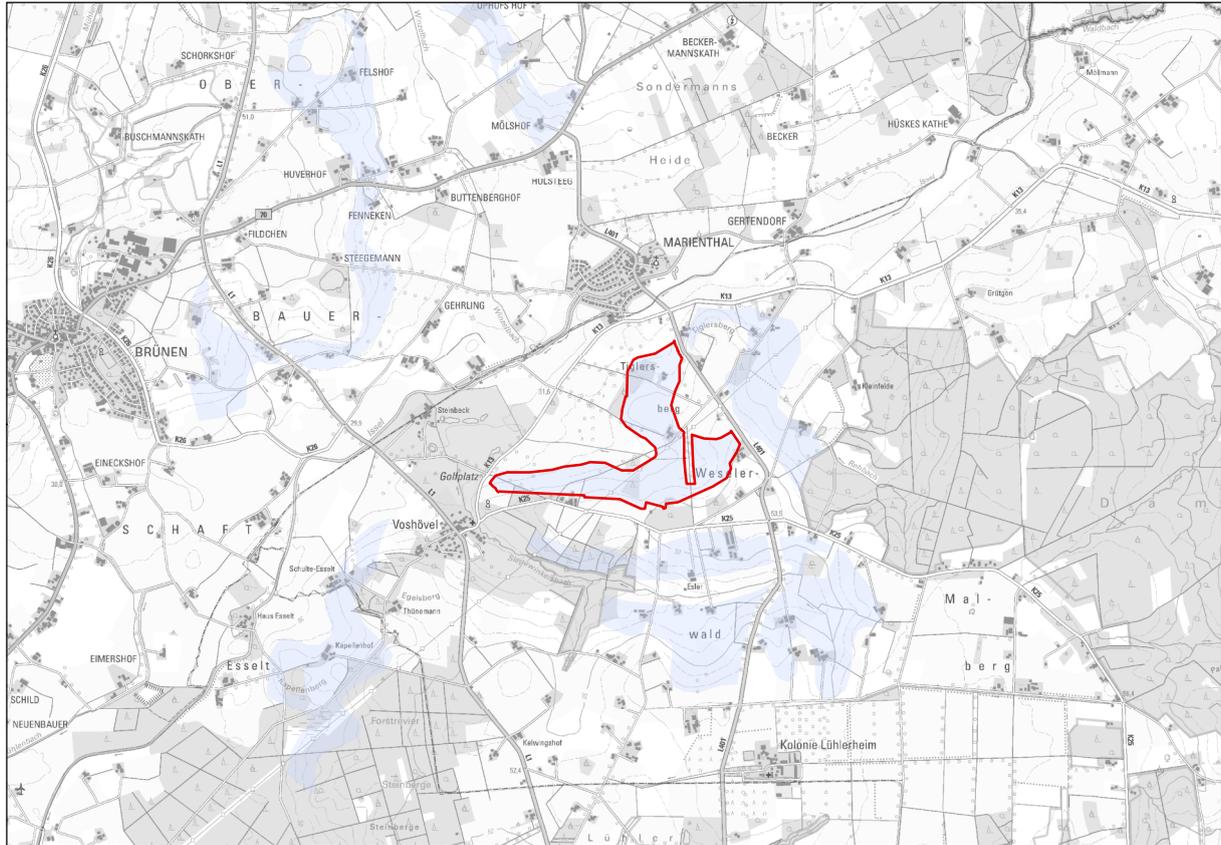


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_8_Sbk

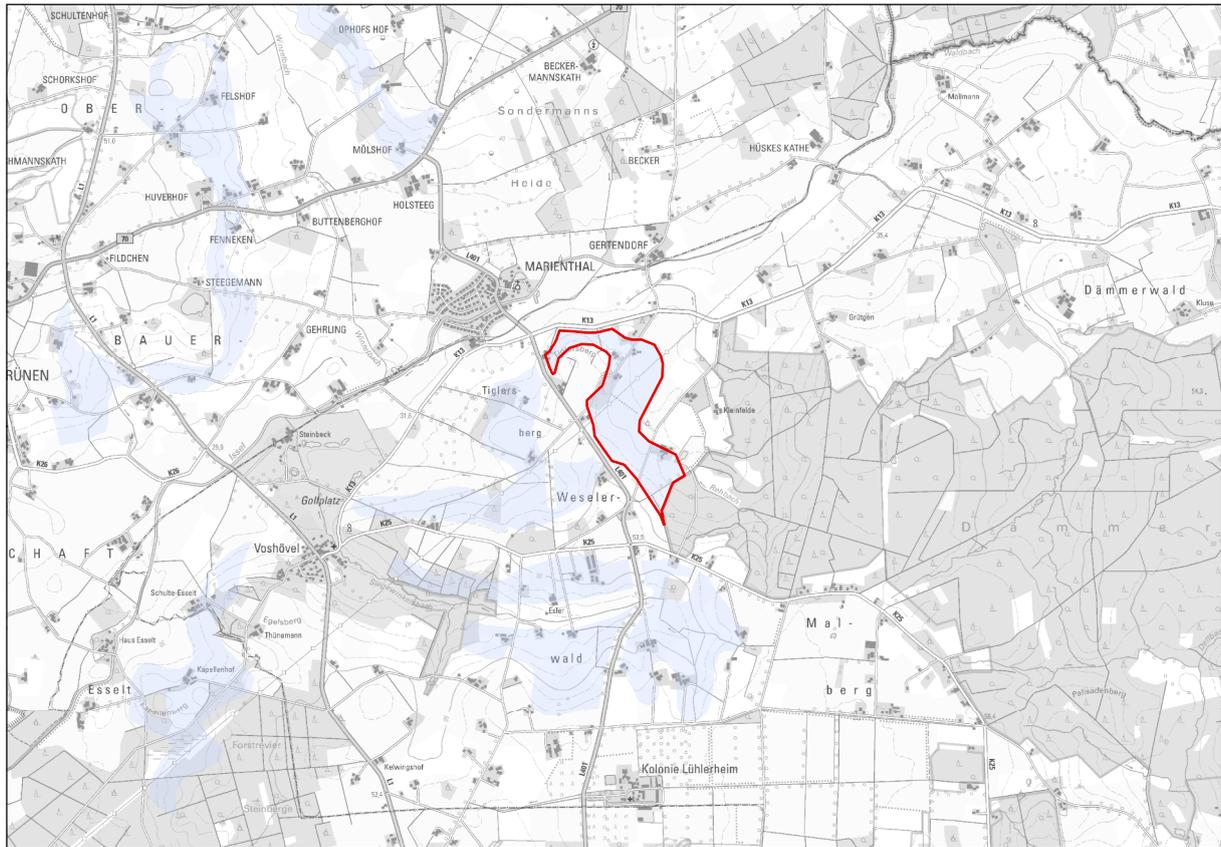


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_9_Sbk

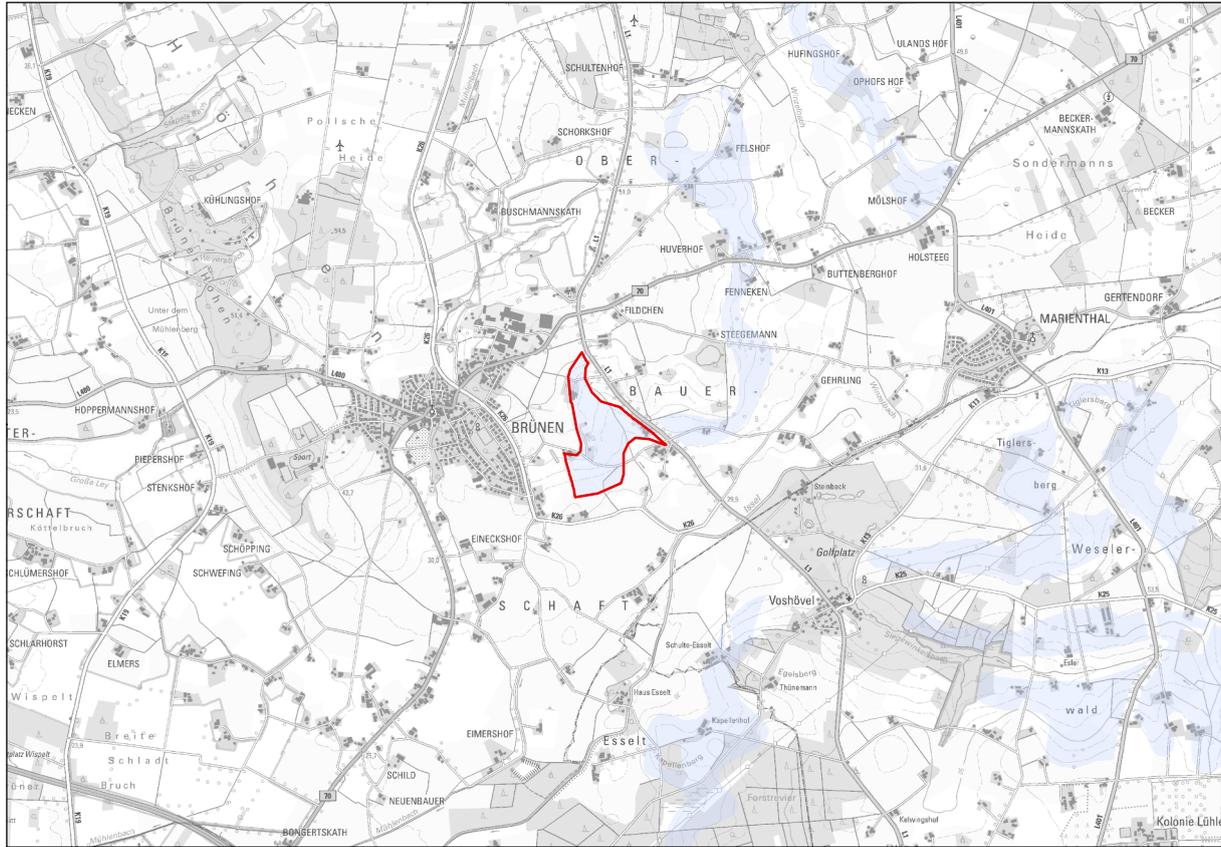


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_10_Hkn

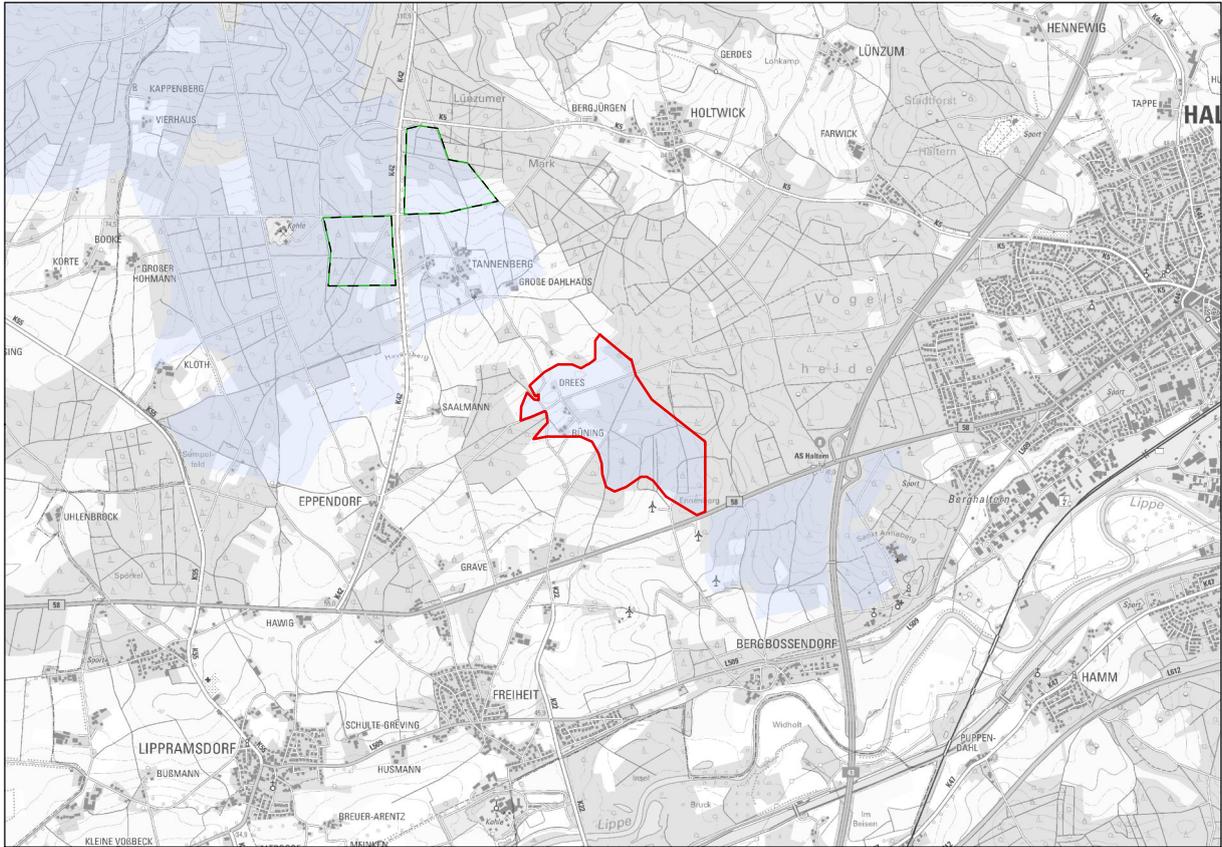


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_11_HaS

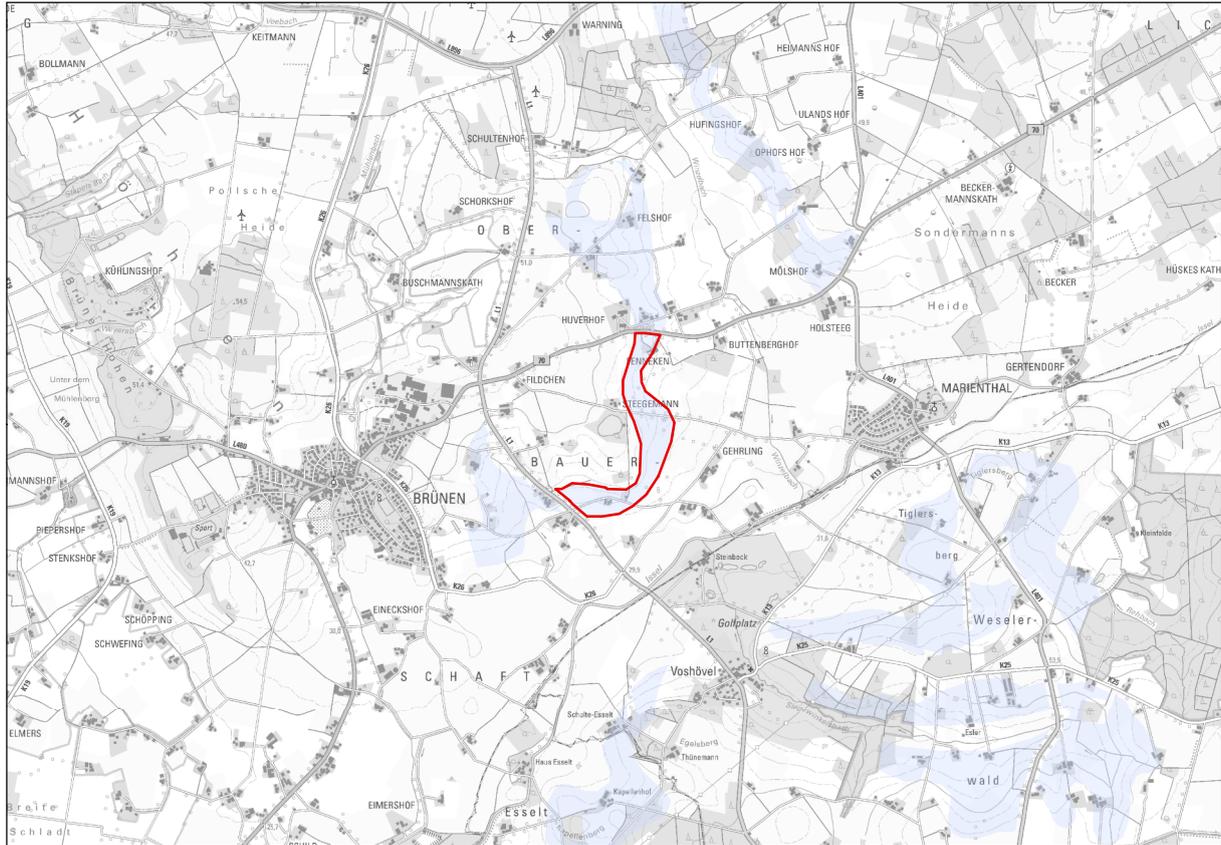


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_12_Hkn

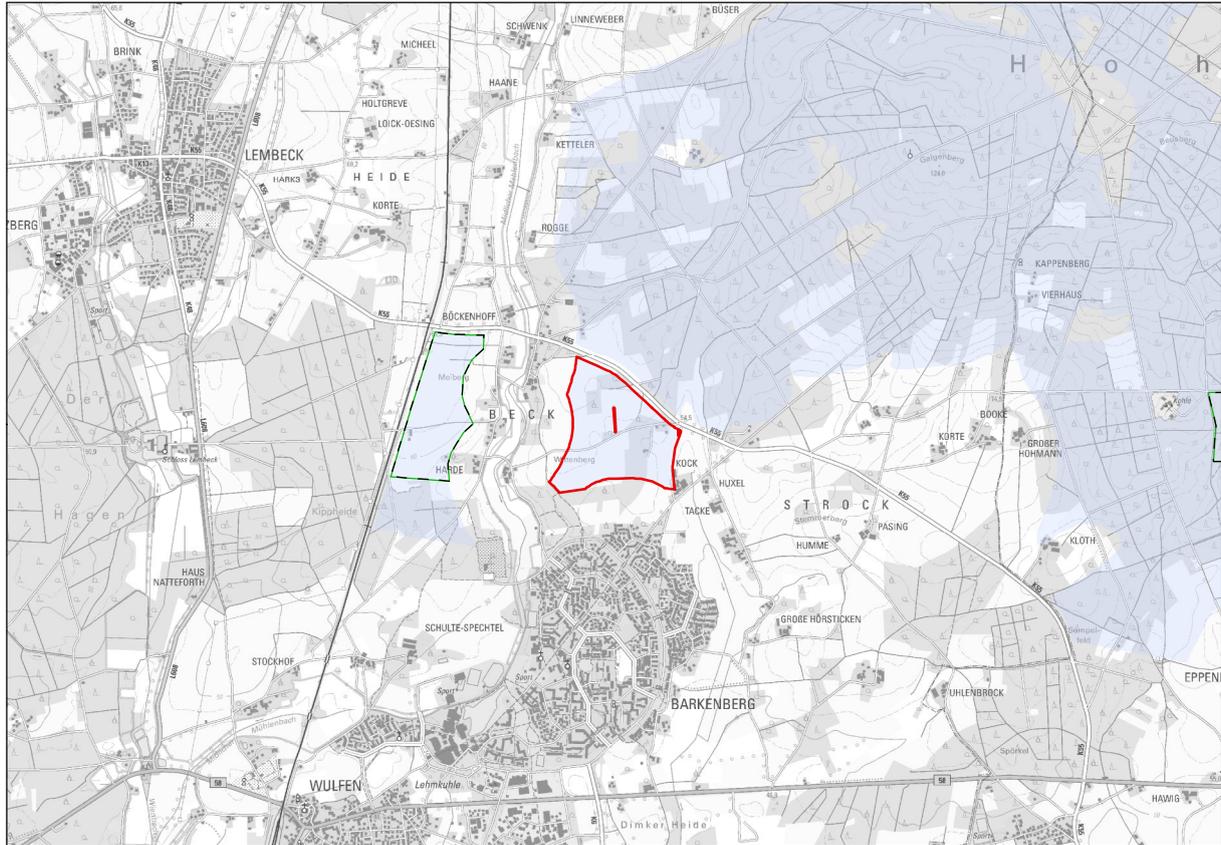


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_13_Dos

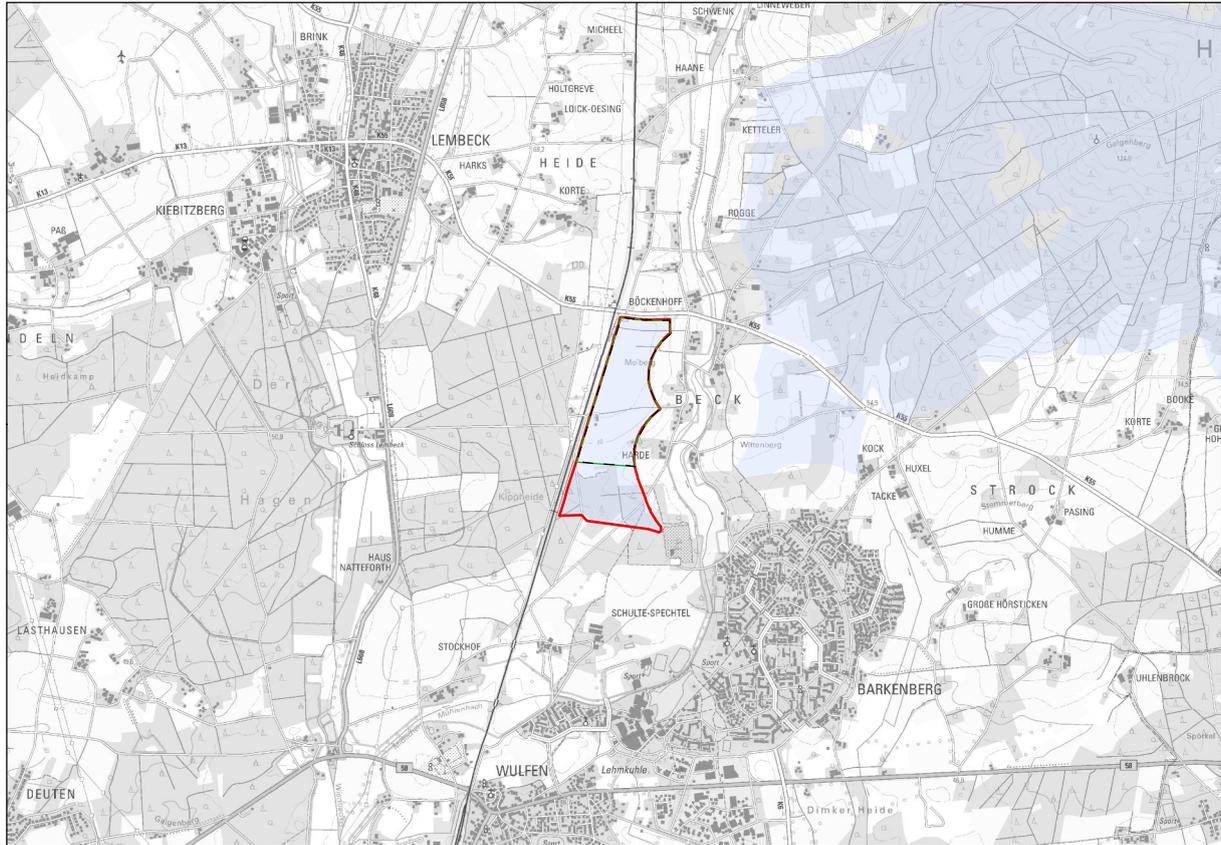


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_14_Dos

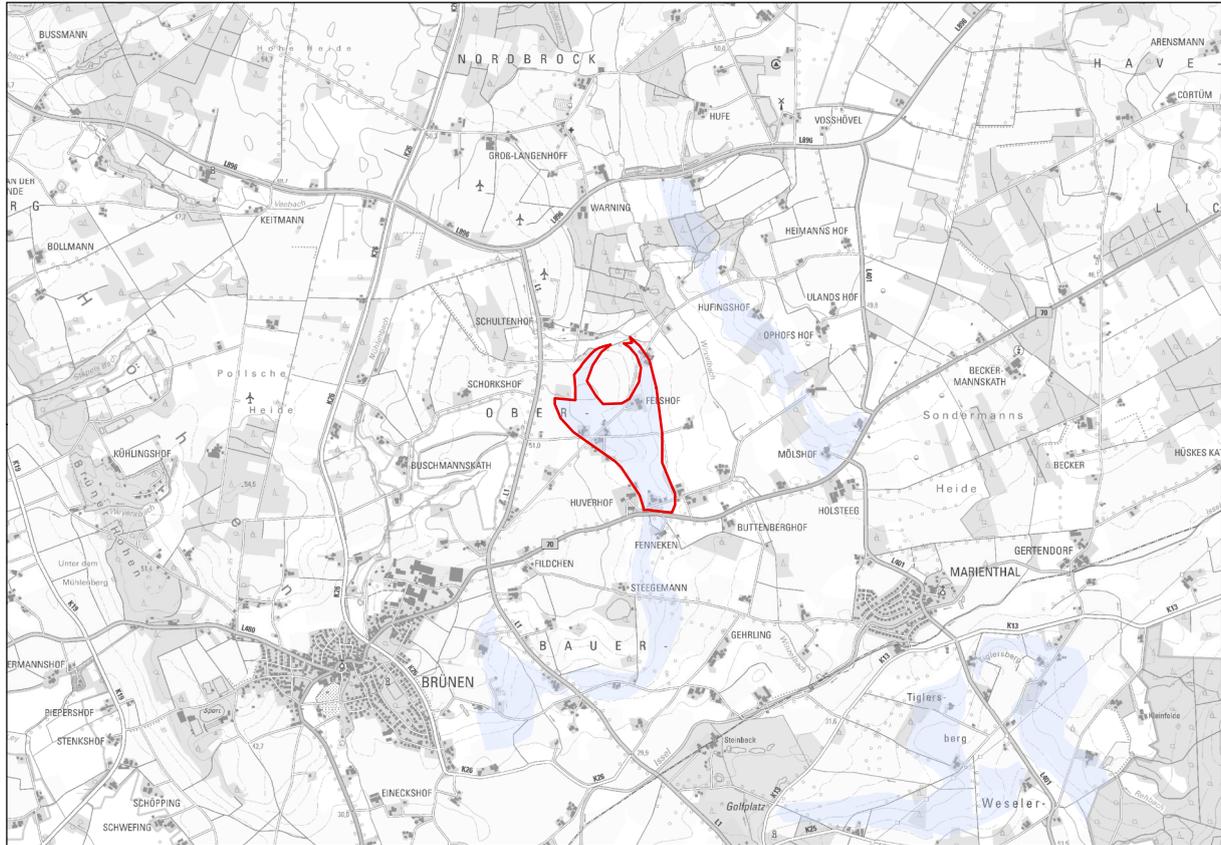


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_15_Hkn

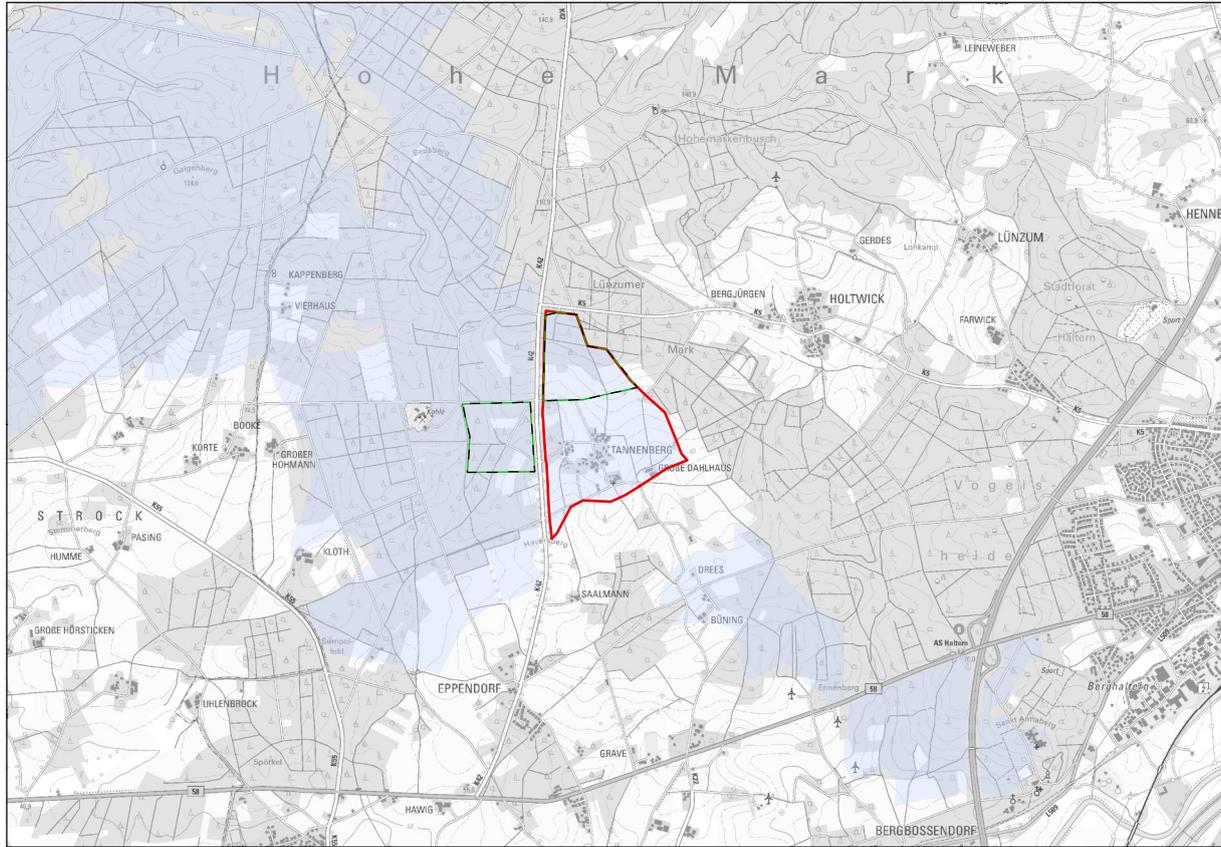


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_16_HaS

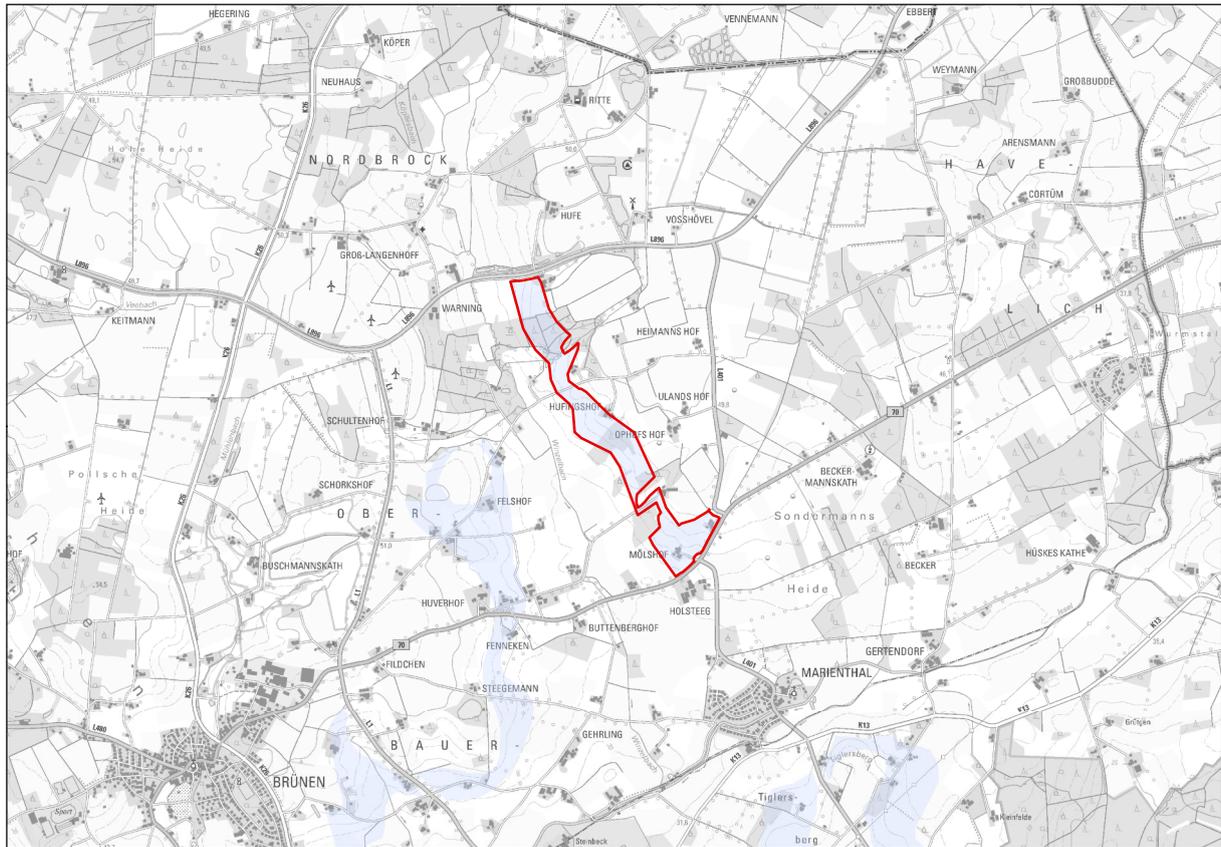


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_17_Hkn

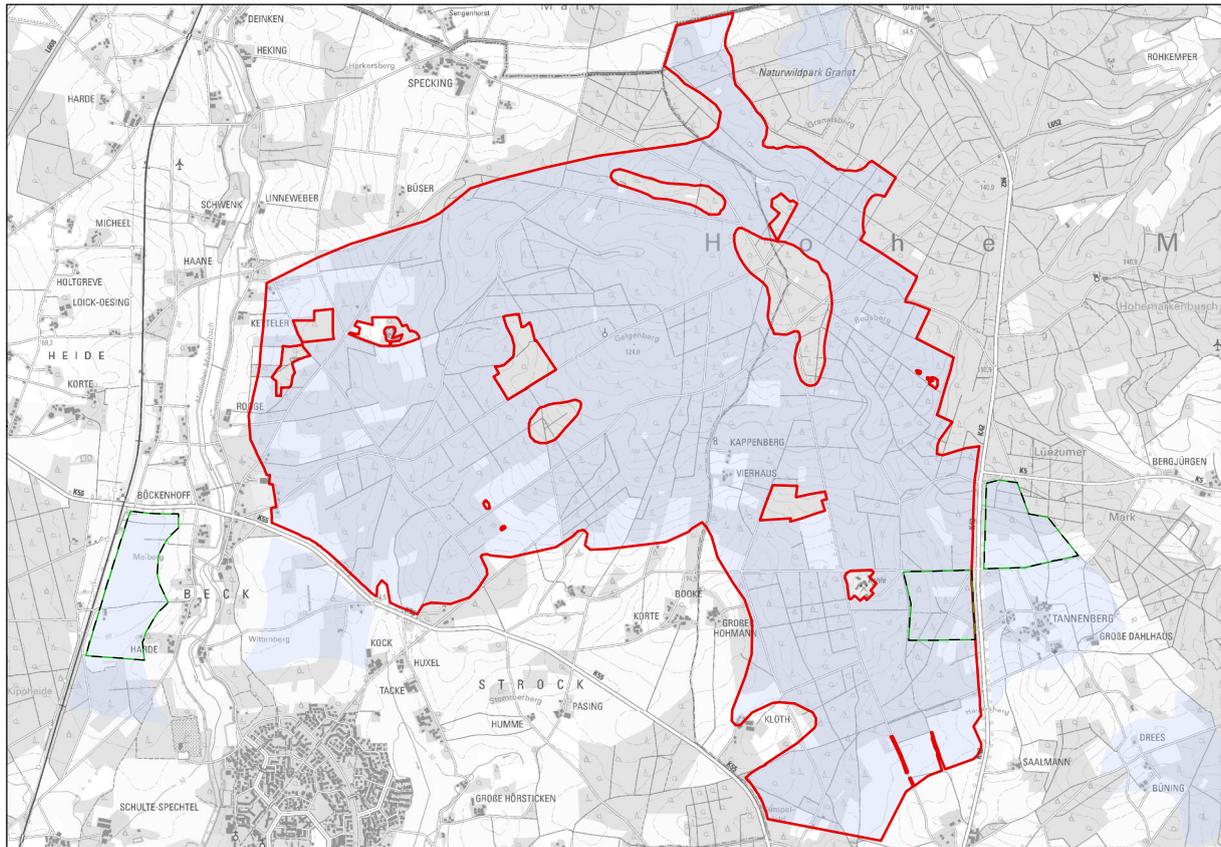


Maßstab 1: 50000

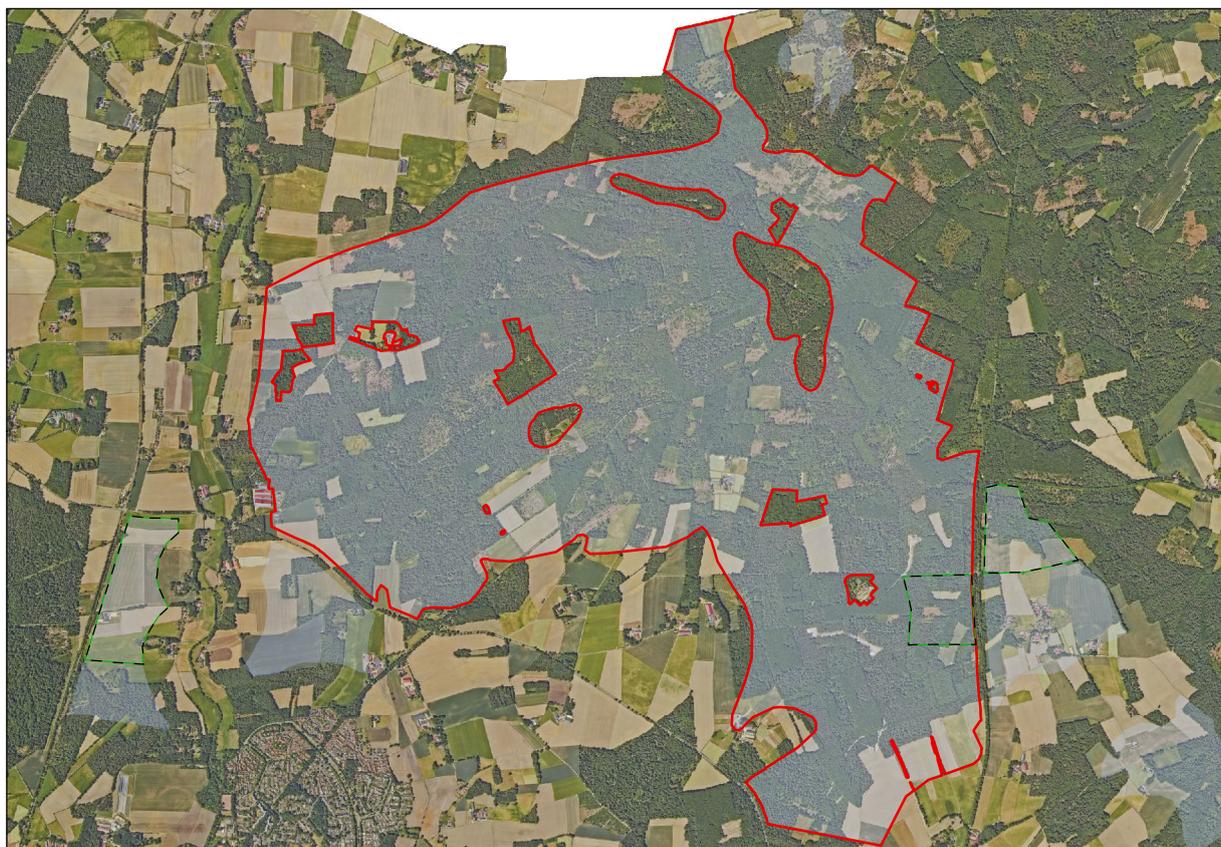


Maßstab 1: 50000

PQS_N_18_HaS

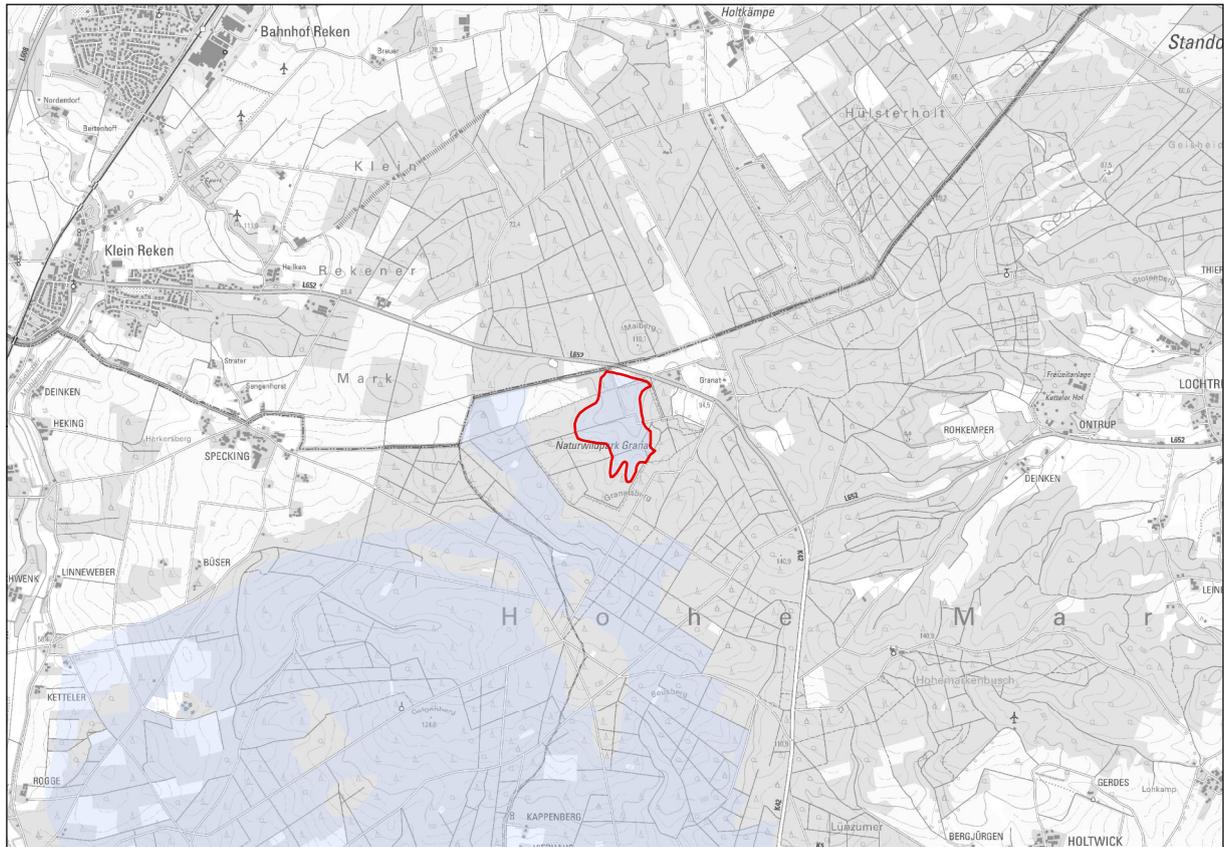


Maßstab 1: 50000

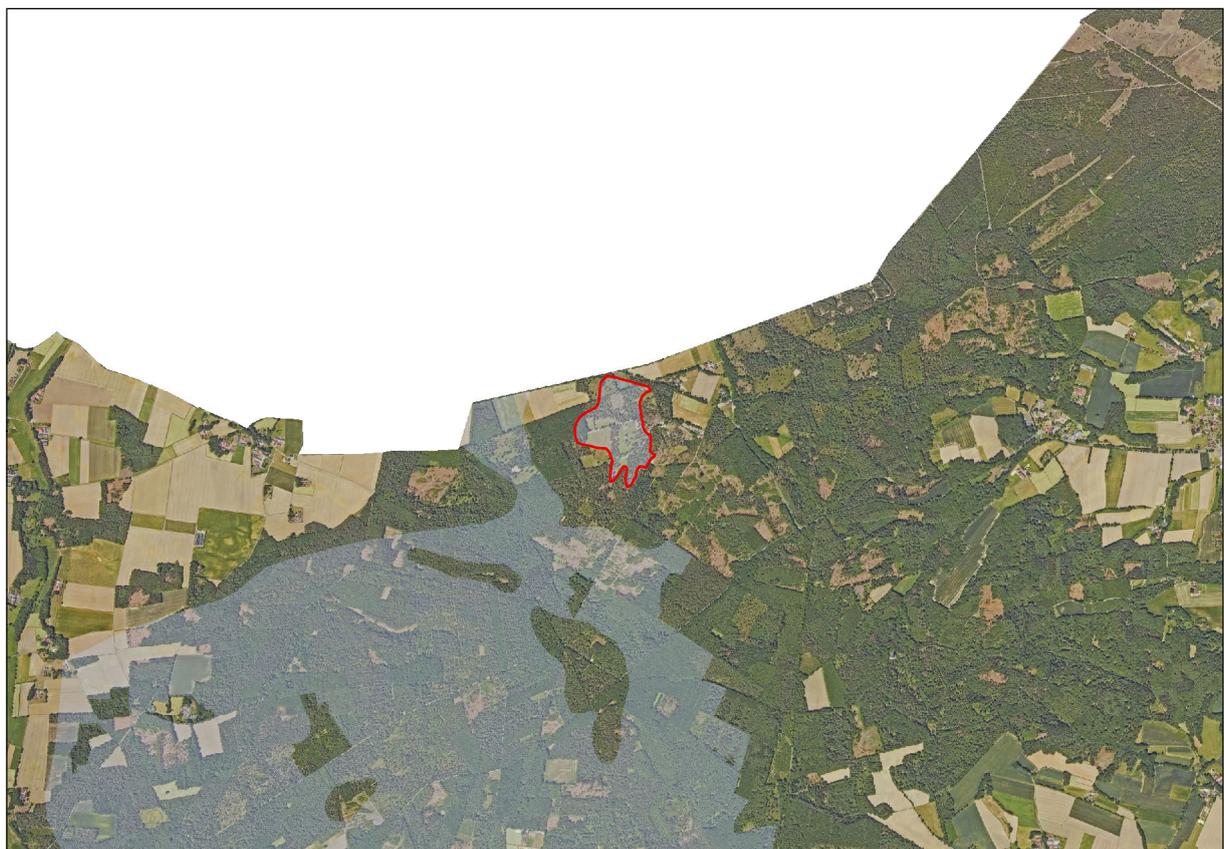


Maßstab 1: 50000

PQS_N_19_HaS



Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_20_HaS

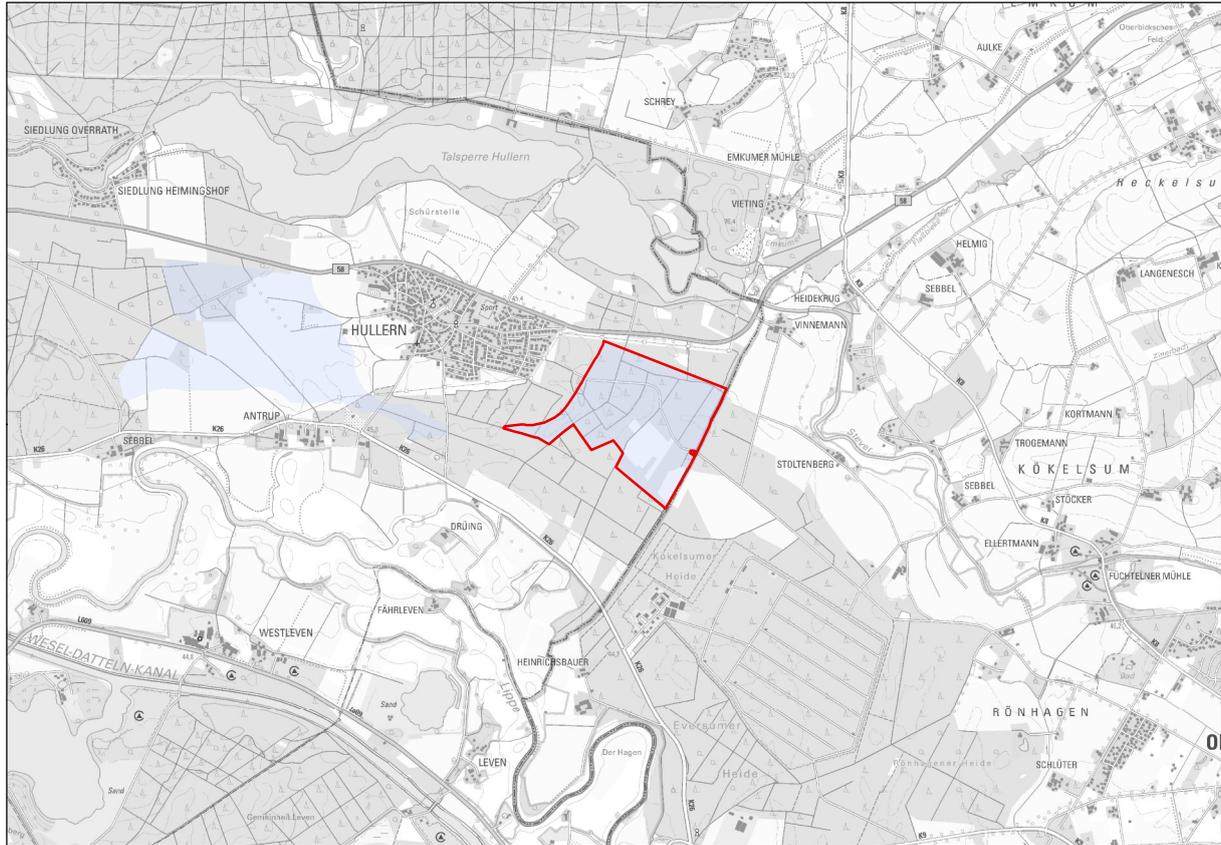


Maßstab 1: 50000

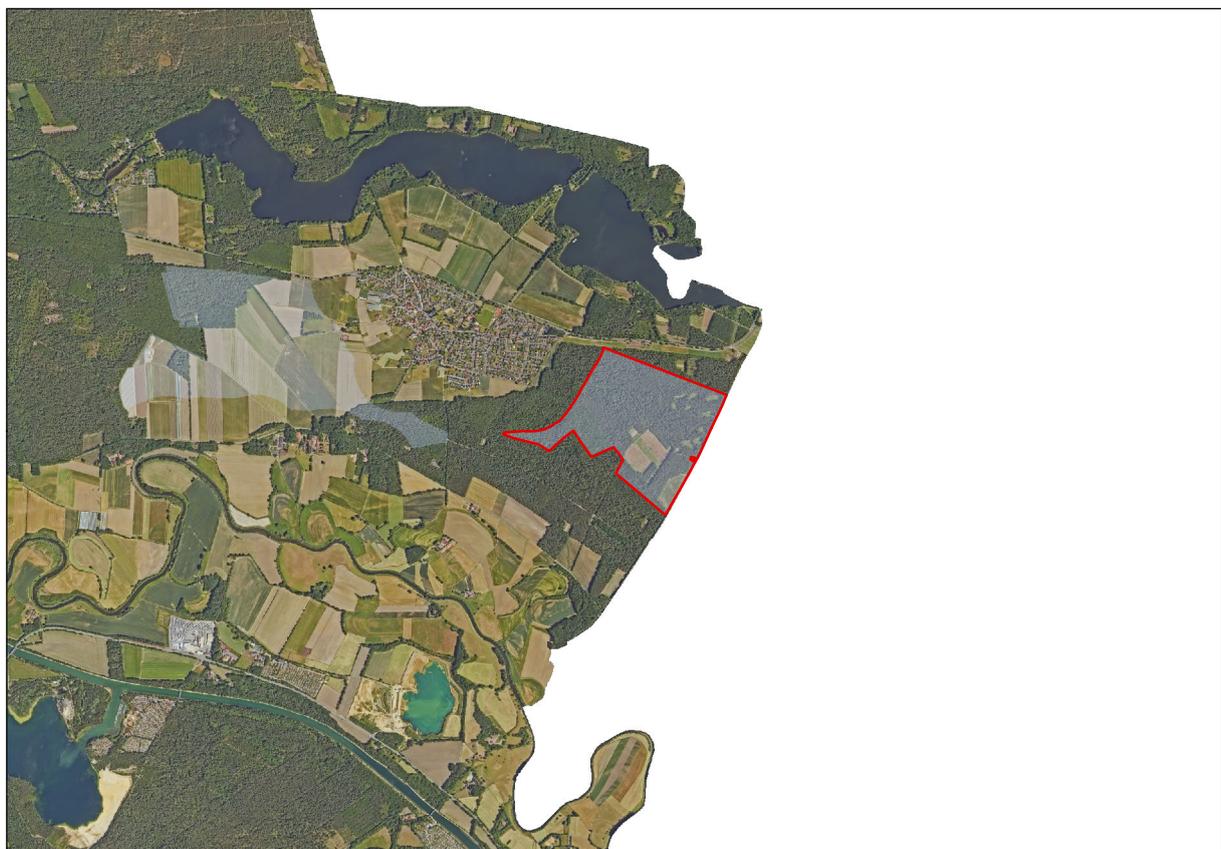


Maßstab 1: 50000

PQS_N_21_HaS

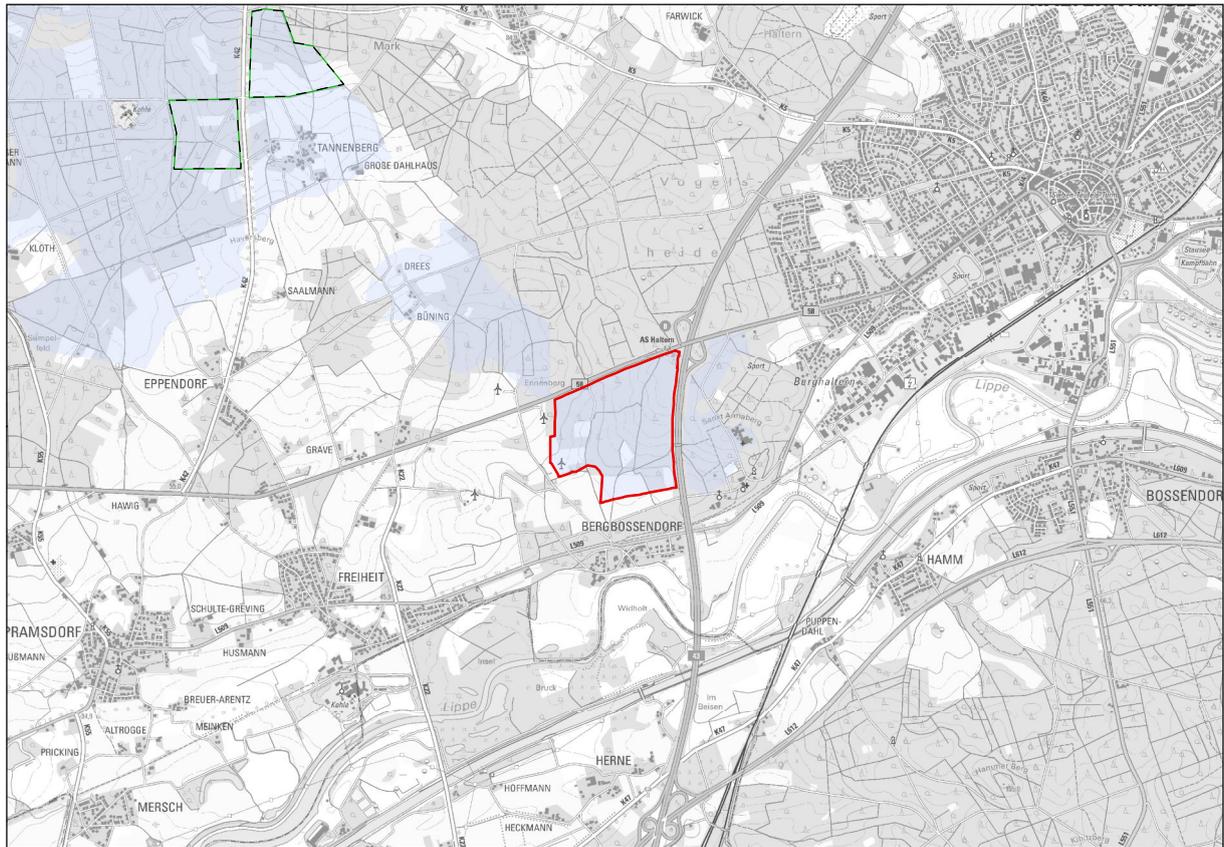


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_22_HaS

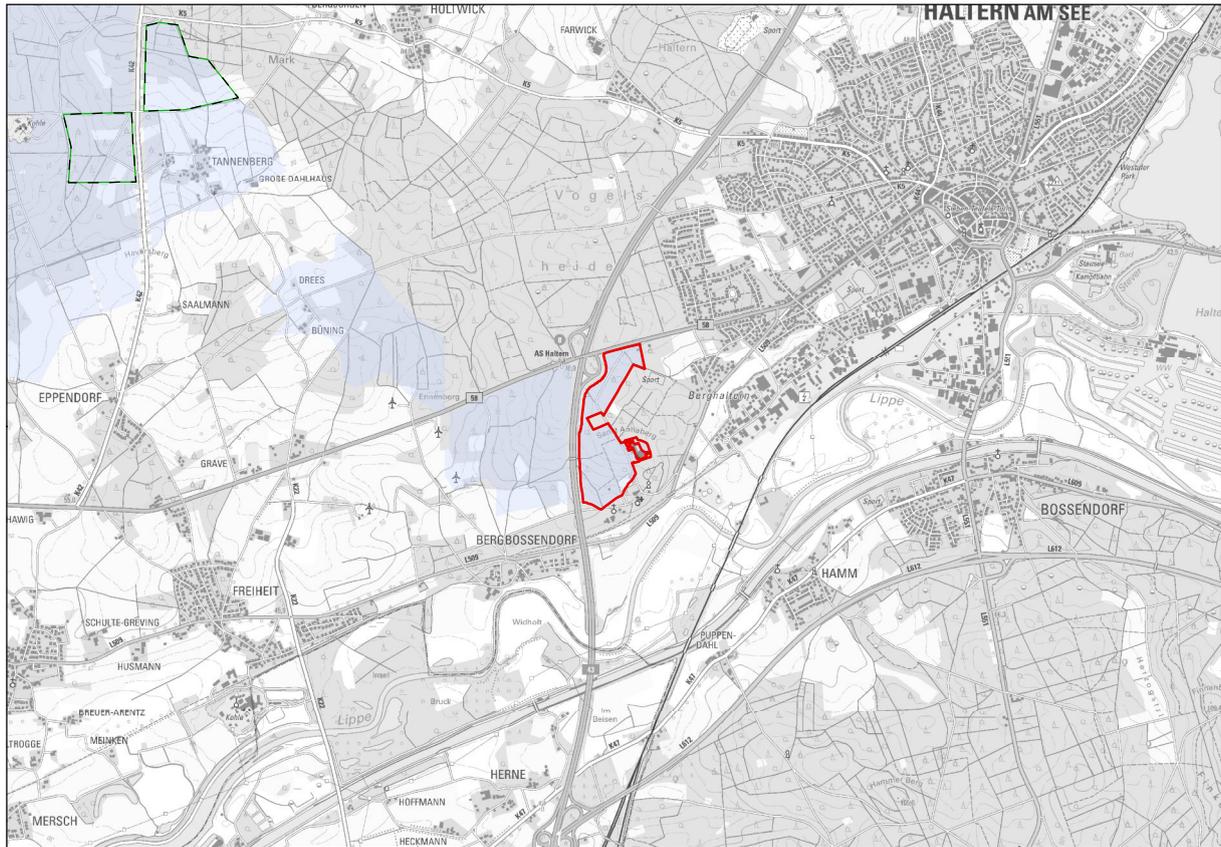


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_23_HaS

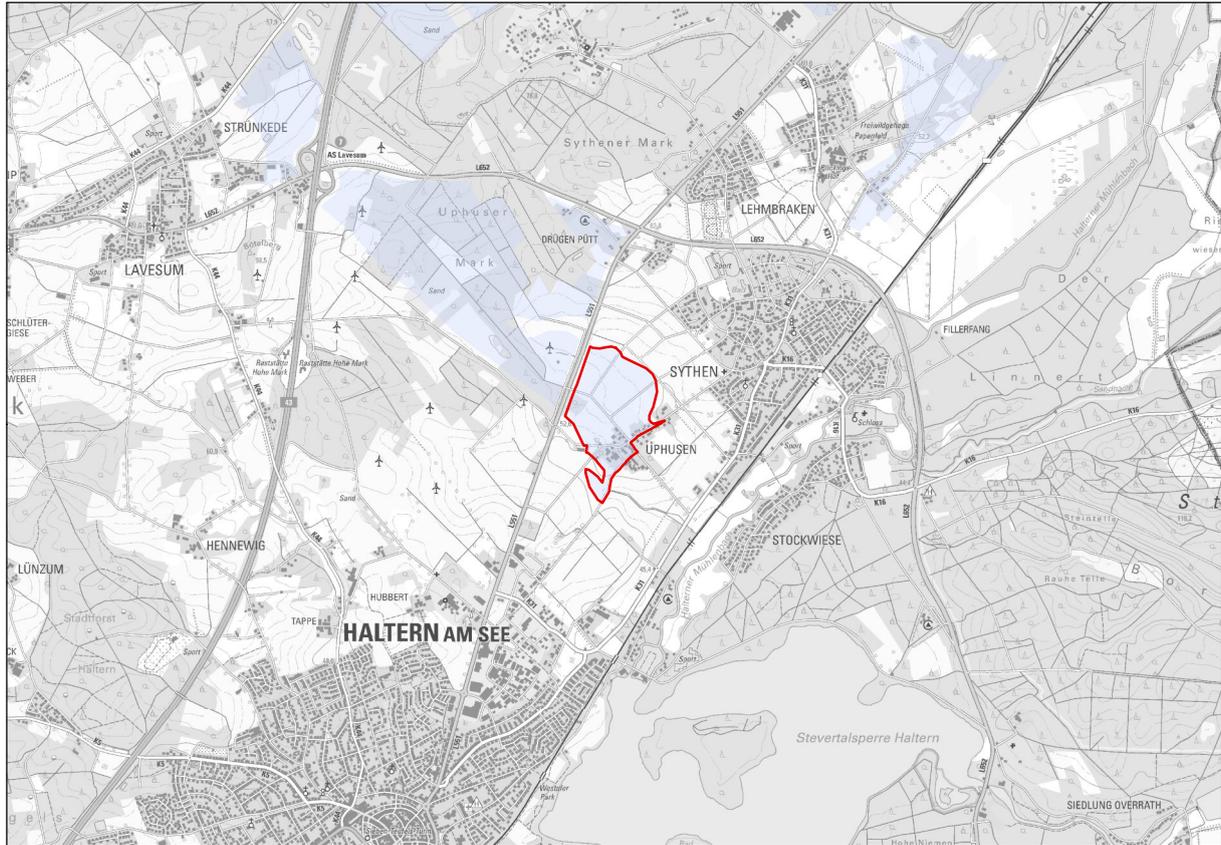


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_25_HaS

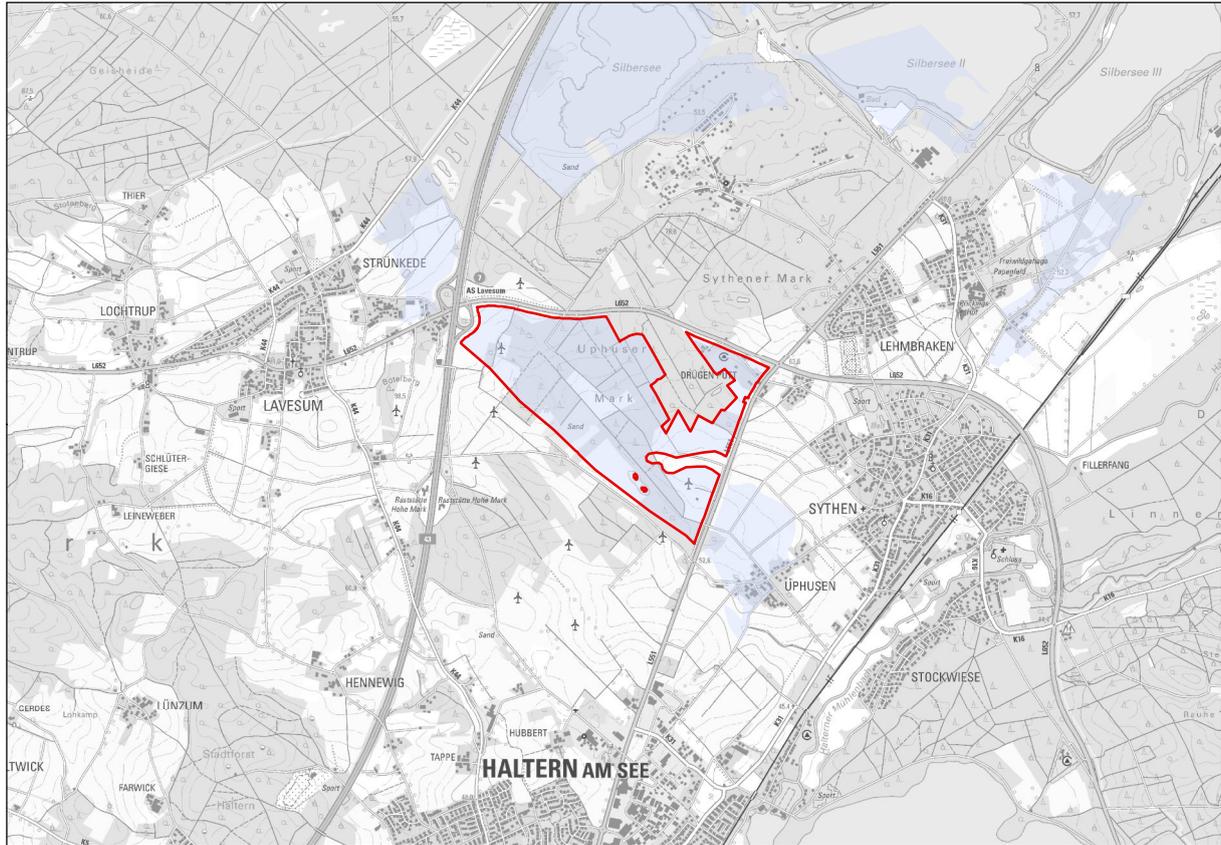


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_26_HaS

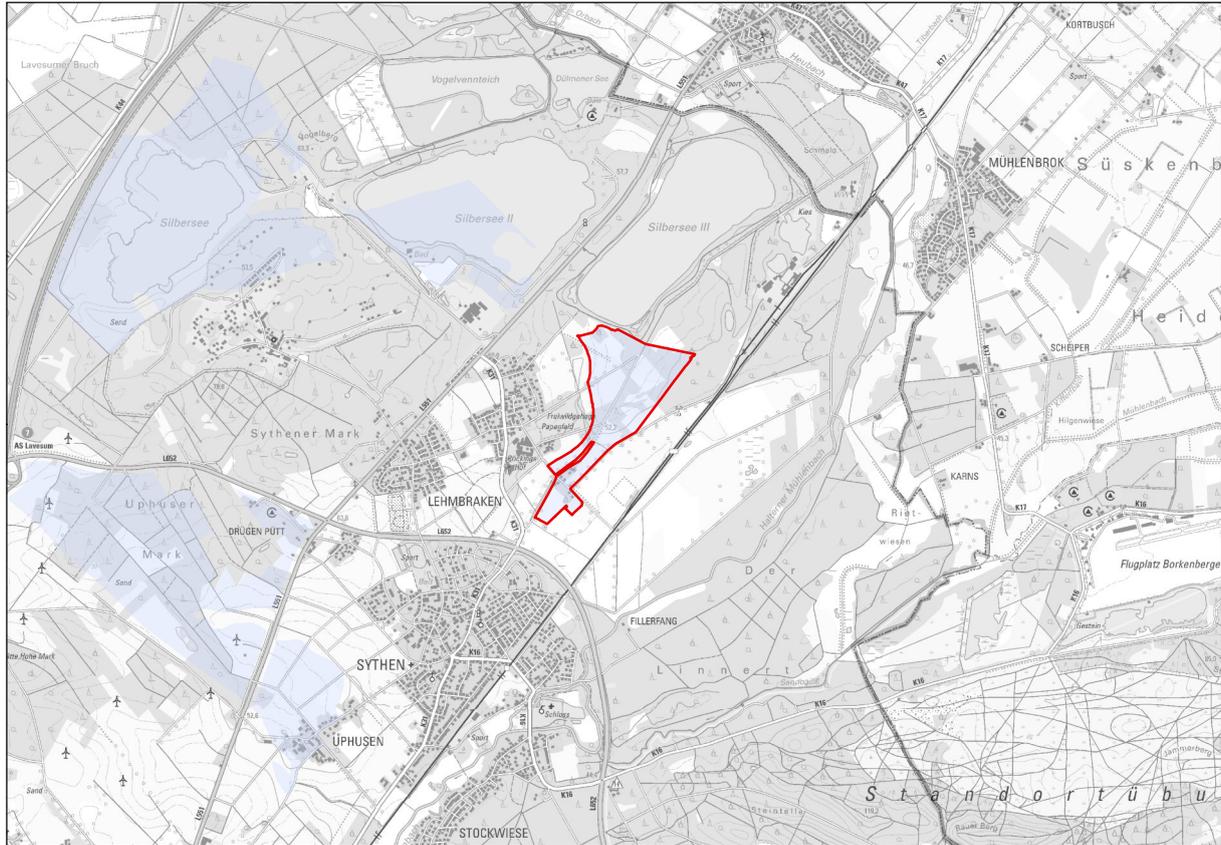


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_27_HaS

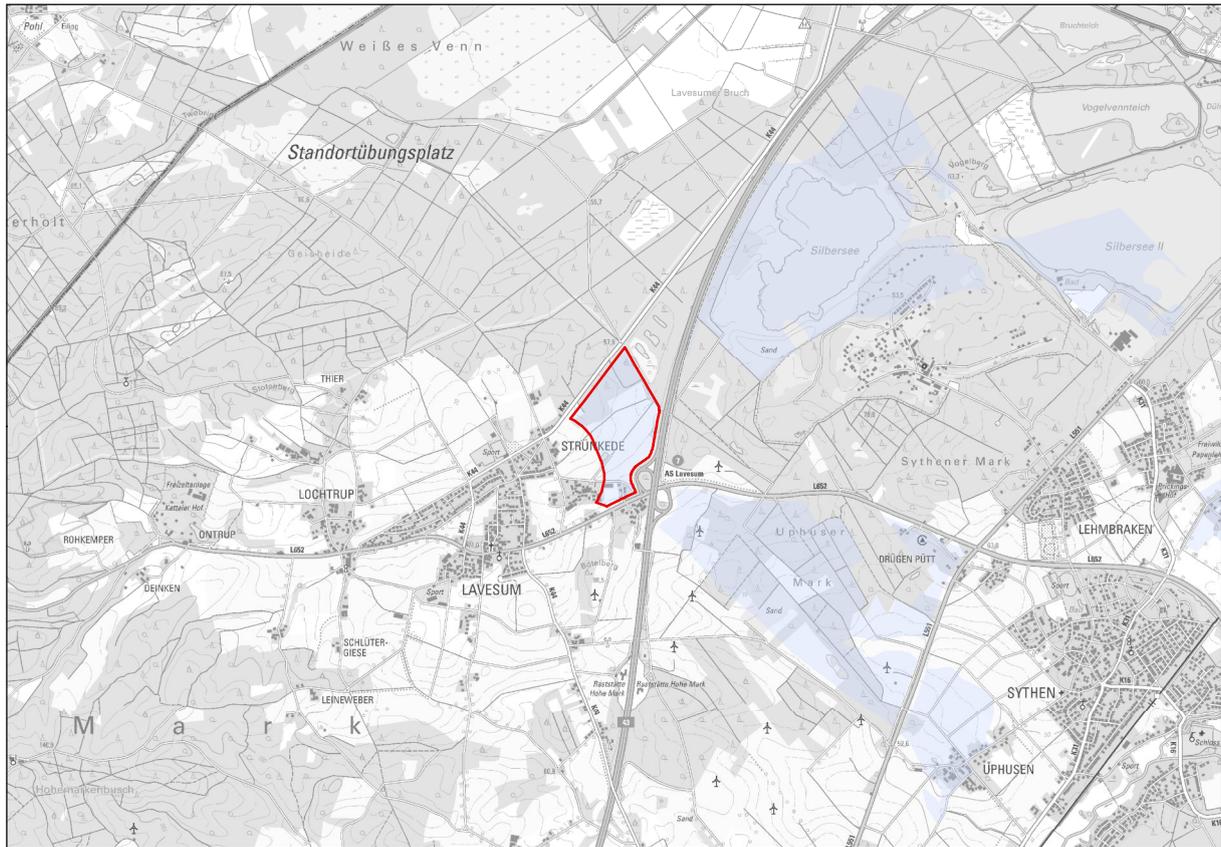


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

PQS_N_28_HaS

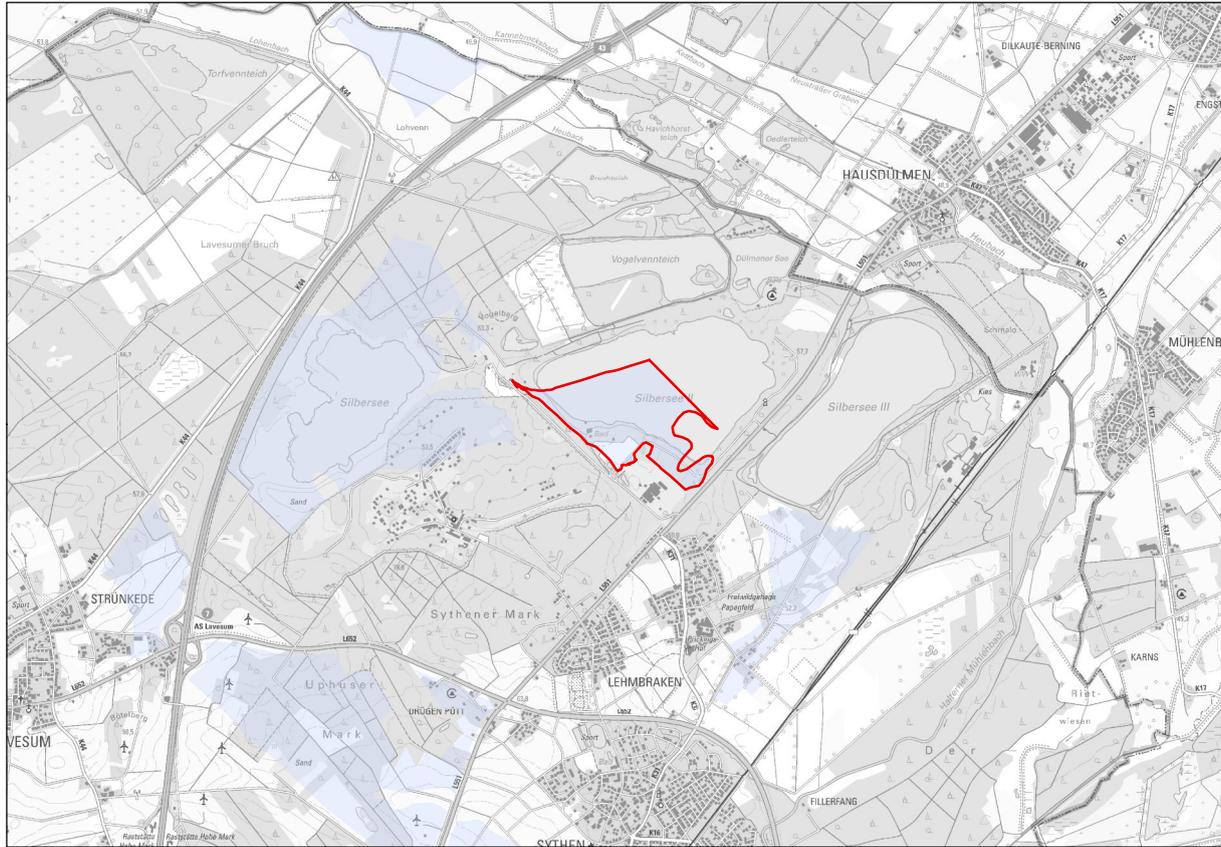


Maßstab 1: 50000

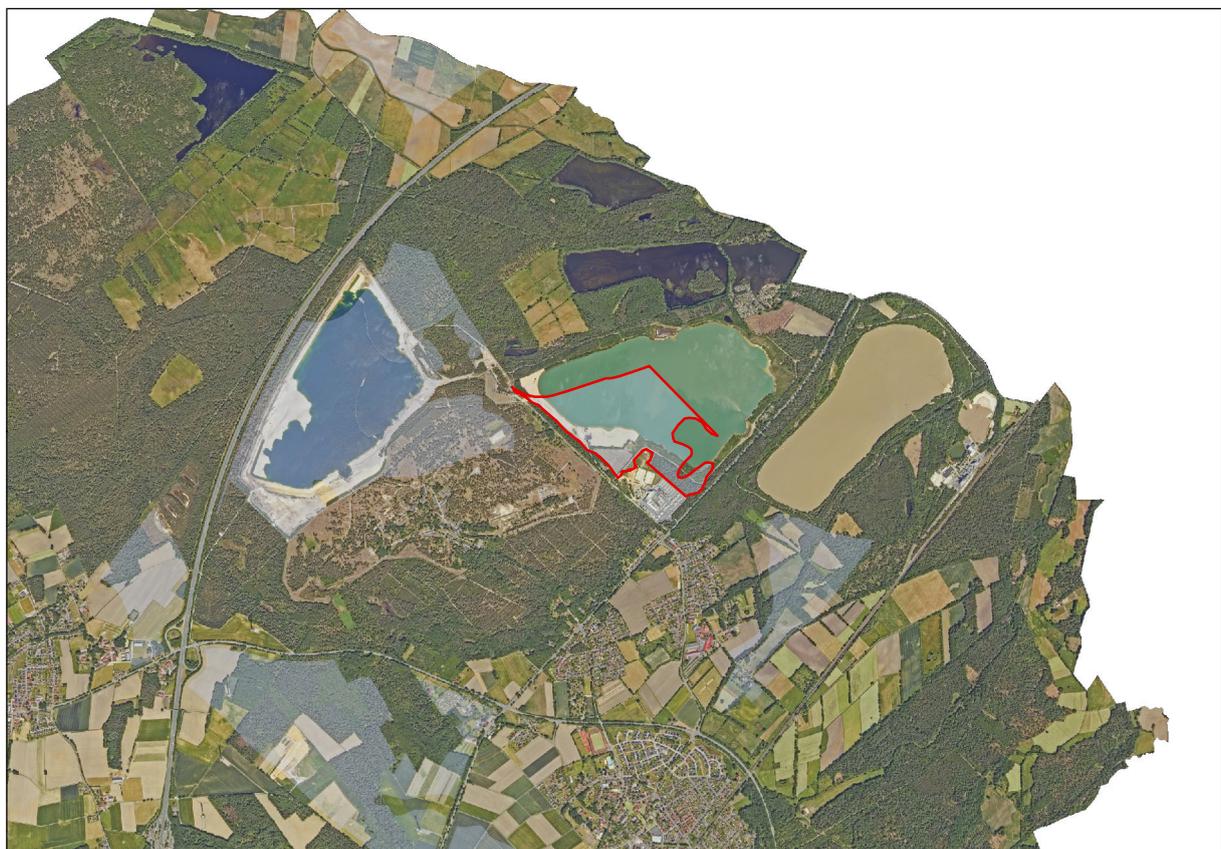


Maßstab 1: 50000

PQS_N_29_HaS

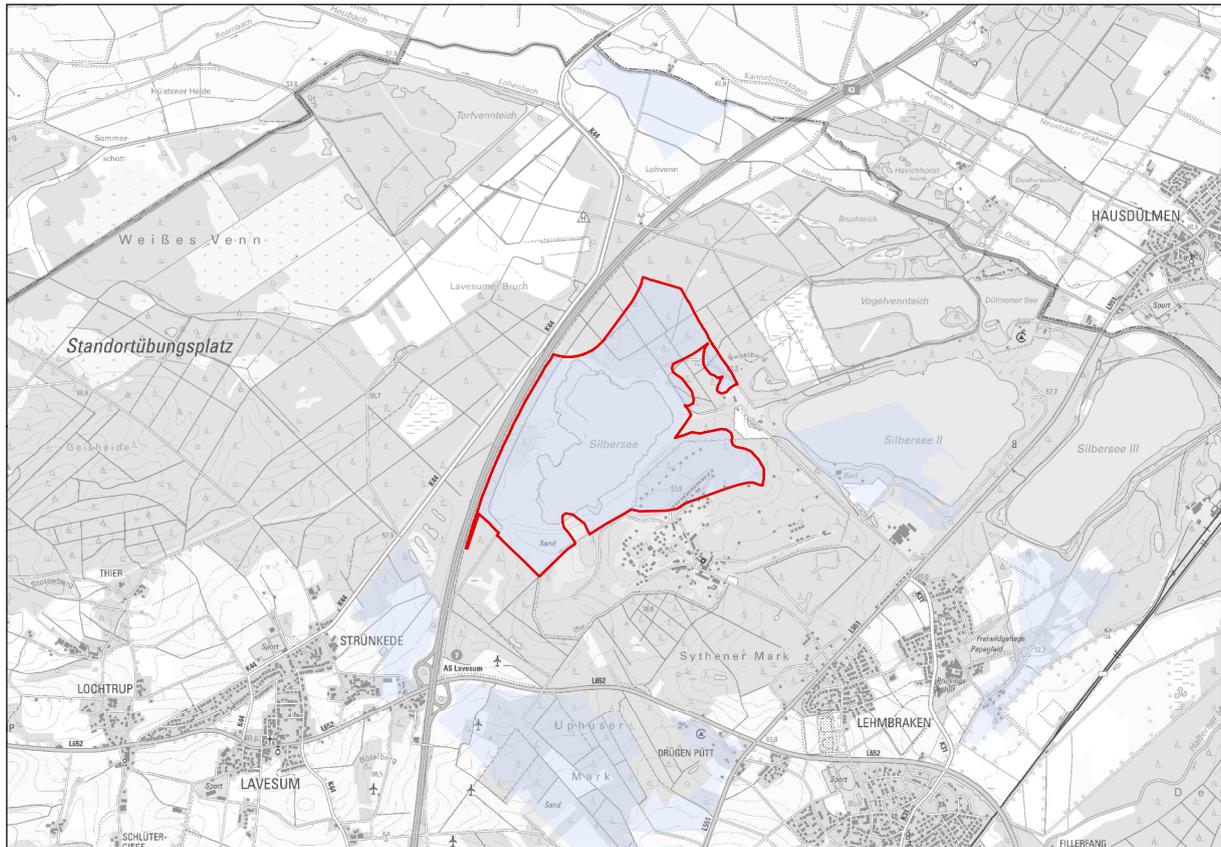


Maßstab 1: 50000

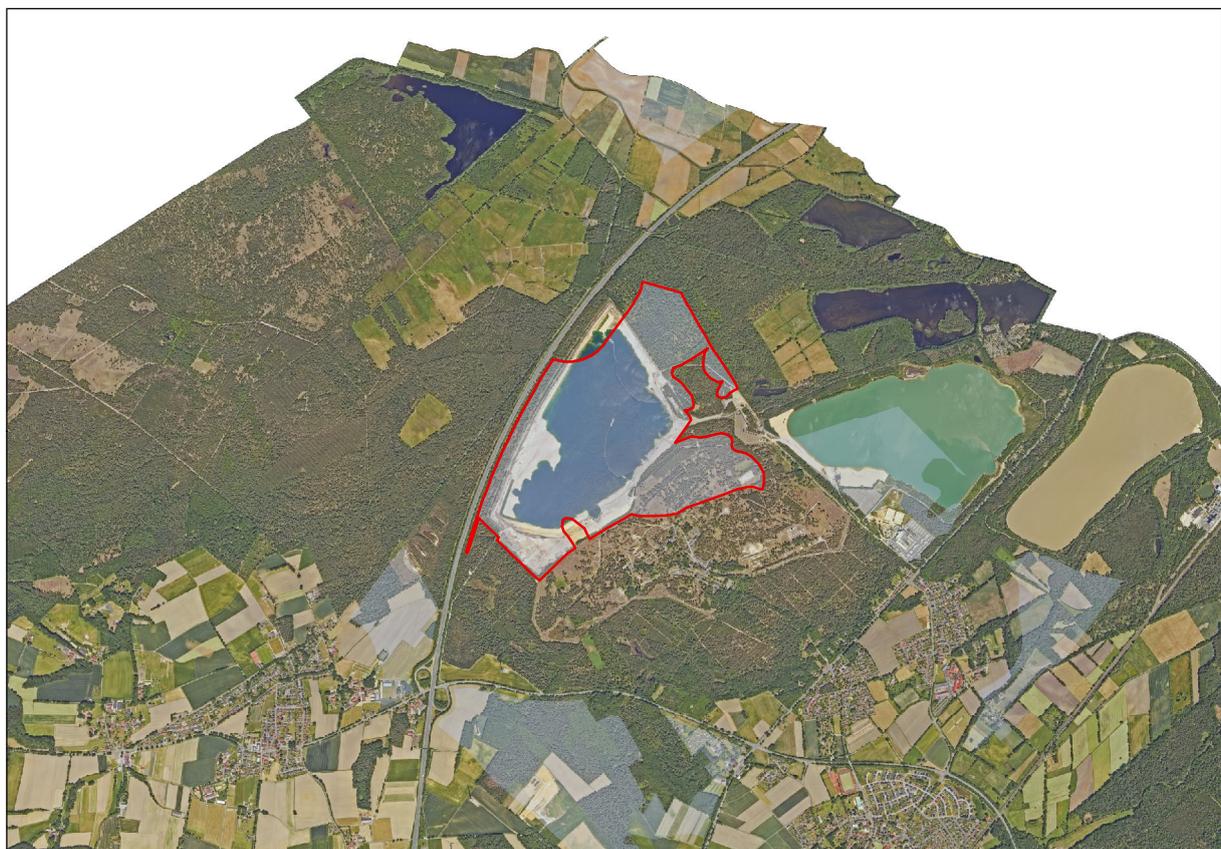


Maßstab 1: 50000

PQS_N_30_HaS



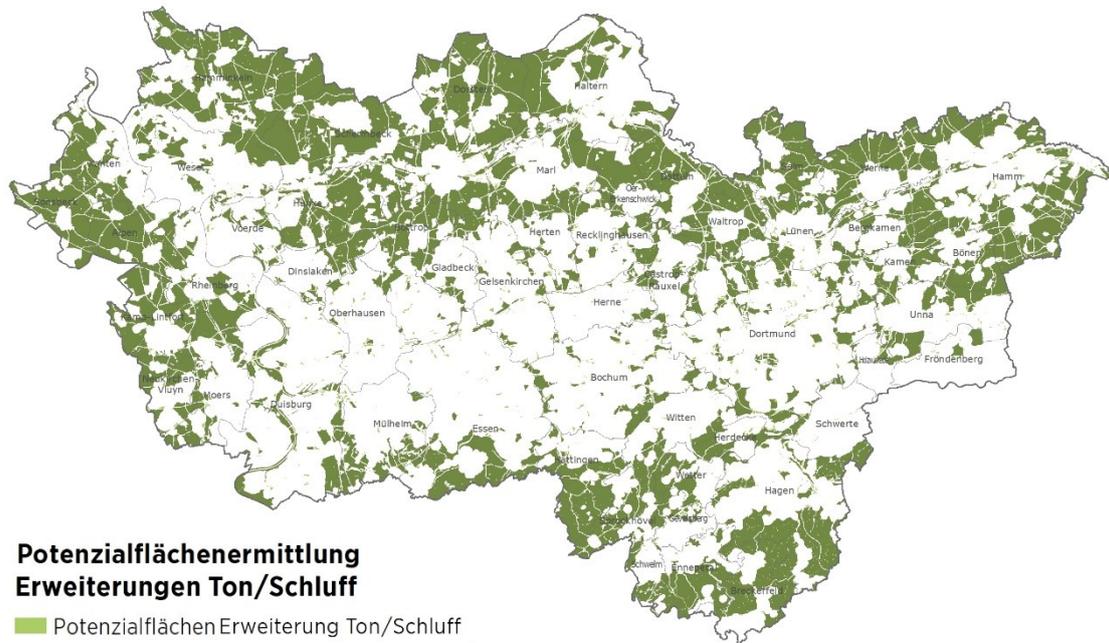
Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

Erweiterungen Ton/Schluff

- Nach Anwendung der Tabukriterien verblieben für den Rohstoff Ton/Schluff rechnerisch insgesamt 4.091 Potenzialflächen mit einer Gesamtgröße von 153.005 ha. Hiervon haben 1.033 Potenzialflächen (149.411 ha) die im Plankonzept definierte Mindestgröße von 10 ha.

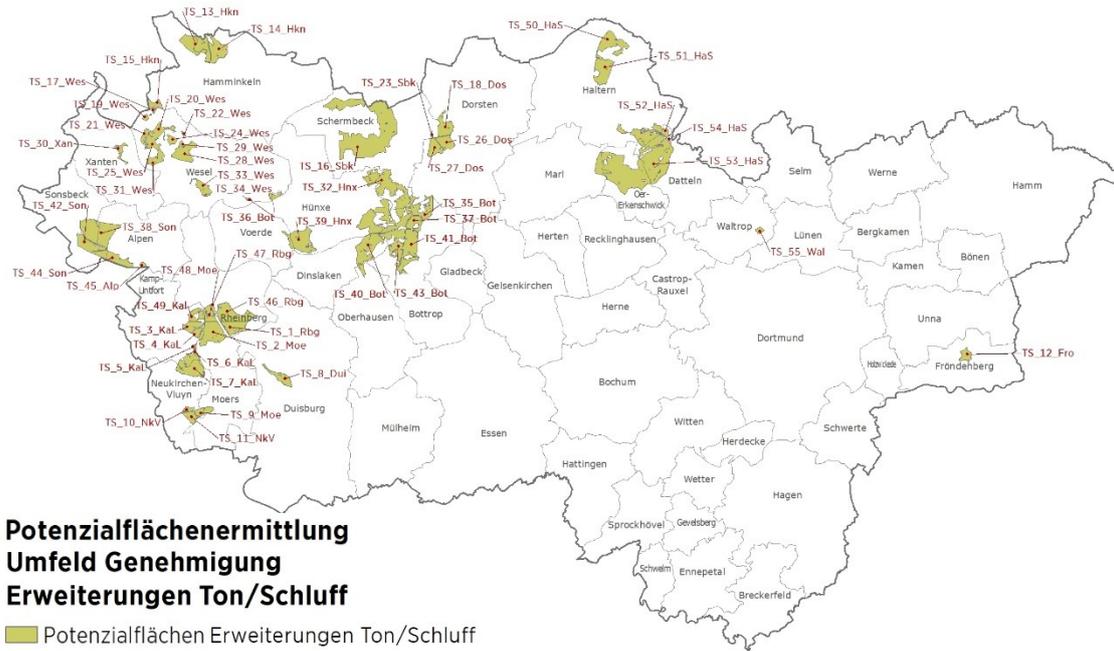


Potenzialflächenermittlung Erweiterungen Ton/Schluff

- Potenzialflächen Erweiterung Ton/Schluff
- hiervon Potenzialflächen Erweiterung Ton/Schluff > 10 ha
- Kommunalgrenze

- Da mit dem Plankonzept nach potenziellen Erweiterungsflächen bestehender Abgrabungen gesucht wird, werden weiterführend die Potenzialflächen im Umfeld bestehender, fachrechtlich genehmigter Abgrabungen/Zulassungen weiter betrachtet. Hierzu werden die Potenzialflächen betrachtet, die an bestehende Abgrabungen¹ angrenzen bzw. im Umkreis von bis zu 100 m um diese liegen. Hierdurch wurde der Suchraum auf 55 Flächen mit einer Gesamtgröße von 17.720 ha eingeschränkt.

¹ Betrachtung aller Genehmigungen, unabhängig von lt. Genehmigung gewonnenen Rohstoffen.



- Diesen Flächen wurde im Folgenden die Restriktionskriterien gegenübergestellt.

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
TS_1_Rbg	268	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächendeckend disperse Bebauung Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Sondierungsbereich dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_2_Moe	506	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) Flächendeckend disperse Bebauung und Infrastruktur (Wege, Bergehalden) Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung – getrennt durch Autobahn – zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Lfd. Genehmigungsverfahren für Teile der Fläche (Kies/Kiessand) Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_3_KaL	161	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächen überwiegend in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen), tlw. wiederverfüllt Tlw. Deponiefläche Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_4_KaL	67	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

² Ohne Anspruch auf Vollständigkeit: Sofern ein wesentlicher Belang bereits dazu führt, dass die Potenzialfläche nicht festgelegt wird (z.B. fehlendes Rohstoffvorkommen), wird die Dokumentation der Abwägung innerhalb der Tabelle auf die entscheidenden Belange fokussiert.

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Flächen überwiegend in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee), Standort Aufbereitungsanlage 	<ul style="list-style-type: none"> • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	
TS_5_KaL	20	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Randlich Bebauung (Landwirtschaft) • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung – getrennt durch Bundesstraße/Bahntrasse – zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Tlw. Interessensmeldung für Kiesgewinnung in Beteiligungsverfahren 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_6_KaL	12	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. • Tlw. ungünstige Geometrie: schmaler Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_7_KaL	532	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • In Teilen disperse Bebauung und Infrastrukturen (Bergehalde, Straßen, etc.) • Zusammenhängende Waldflächen • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. • Interessensmeldung für Kiesgewinnung in Beteiligungsverfahren für Teilflächen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_8_Dui	186	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Umfasst in Teilen Abgrabungsgewässer bzw. Bundeswasserstraße Rhein • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Ungünstige Geometrie: schmaler Streifen 	
TS_9_Moe	131	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Flächendeckend disperse Bebauung (Einzelgehöfte) und Infrastrukturen (Wege) • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung - räumlich getrennt u.a. durch Landesstraße - zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_10_NkV	45	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. disperse Bebauung (Einzelbebauung) und Infrastrukturen • Tlw. in Schutzzone III B des WSG Vinn • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Waldflächen 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung - räumlich getrennt durch Autobahn - zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_11_NkV	125	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Flächen überwiegend in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungsseen), tlw. wiederverfüllt • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Interessensmeldung für Kiesgewinnung in Beteiligungsverfahren für Teilflächen • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Sondierbereich dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_12_Fro	121	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zu Festgesteinen (Tonstein) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund geringer Ergiebigkeit/Mächtigkeit und besserer Alternativen i.V.m. fehlendem Abgrabungsinteresse

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. disperse Bebauung (Einzelbebauung) und Infrastrukturen • Tlw. in Vergangenheit bereits oberflächennah abgegraben • Tlw. Waldflächen • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura 2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Angrenzende Gewinnung in sehr geringer Mächtigkeit (< 1 m) 	
TS_13_Hkn	529	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Flächendeckend disperse Bebauung (Einzelgehöfte) und Infrastrukturen (Wege) • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Randlich Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG 	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Lage innerhalb Grundwasser-Reservegebiet • Zuordnung angrenzender Genehmigung - getrennt durch Bundesstraße - zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_14_Hkn	344	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee), Standort Aufbereitungsanlage • Randlich tlw. disperse Bebauung • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Tlw. Überschwemmungsgebiet • Tlw. ungünstige Geometrie: schmale Flächen/spitze Winkel • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Sondierungsbereich dargestellt. • Tlw. Lage im Antragskorridor A-Nord 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_15_Hkn	97	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. Bebauung (Campingplatz o.ä.) • Tlw. Waldflächen 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Tlw. ungünstige Geometrie (schmale Flächen/spitze Winkel) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Randlich Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 		
TS_16_Sbk	2.116	<ul style="list-style-type: none"> • Mächtigkeit Tonvorkommen 0 bis > 40 m gem. RK 50 • Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Tlw. disperse Bebauung • Überwiegend Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Waldflächen • Randlich Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. in Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Ton/Schluff • Voraussetzungen für Befreiung von WSG VO i.V.m. mit Landeswassergesetz NRW außerhalb des BSAB im GEP 99 werden durch zuständige Wasserbehörde nicht gesehen, so dass Potenzialflächen innerhalb des WSG verworfen werden 	<ul style="list-style-type: none"> • Festlegung geeigneter Erweiterungsflächen angrenzend an bestehende Genehmigung Bestandsgenehmigung unter Berücksichtigung § 125 Abs. 6 LWG NRW als Sbk_BSAB_1_A • Im südlichen Teilbereich Übernahme des Teils der Potenzialfläche innerhalb des WSG, die im GEP 99 bereits als BSAB festgelegt war, auf Grundlage Überleitungsvorschrift LWG NRW • Sonstige Grenzziehung des BSAB ergibt sich aus WSG (außerhalb BSAB GEP 99) im Westen und gemeldetem Abgrabungsinteresse im Norden • Innenliegendes Biotop im Norden maßstabsbedingt mit einbezogen • Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund entgegenstehender Belange, insb. Grundwasserschutz, fehlender Anbindung an Bestandsabgrabung i.V.m, fehlendem Abgrabungsinteresse
TS_17_Wes	11	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich • Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
TS_18_Dos	269	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Überwiegend Waldflächen Landschaftsschutzgebiet Vollständig innerhalb Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark 	<ul style="list-style-type: none"> Umfasst mehrere geschützte Biotope Durch Bundesstraße von angrenzender Genehmigung (Sand präquartär) getrennt 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_19_Wes	30	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Fläche in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_20_Wes	182	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Bebauung im südlichen Teil Nördlicher Teil in Vergangenheit bereits ausgekiest Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
TS_21_Wes	81	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Tlw. Ungünstige Geometrie: schmaler Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_22_Wes	12	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Zusammenhängende Waldflächen • Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_23_Sbk	11	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche wurde in der Vergangenheit bereits ausgesandet und rekultiviert • Innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG 	<ul style="list-style-type: none"> • Durch Bundesstraße von angrenzender Genehmigung (Sand präquartär) getrennt 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_24_Wes	74	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche in der Vergangenheit bereits ausgekies (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Lage innerhalb 300 m Abstand um Natura2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
TS_25_Wes	135	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich – Standort Aufbereitungsanlage • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_26_Dos	201	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich • Innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Waldflächen • Tlw. bebaut (Friedhof) • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) • Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) als Abgrabungsbereich festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt • umfasst tlw. Biotopkatasterflächen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_27_Dos	201	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich Innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) als Abgrabungsbereich festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt 	
TS_28_Wes	310	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Tlw. Waldflächen Tlw. bebaut Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Überwiegend Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_29_Wes	25	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgekies (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich Tlw. Bebauung Tlw. Waldflächen Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
TS_30_Xan	85	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Fläche überwiegend in der Vergangenheit bereits ausgekies (Abgrabungssee) und rekultiviert Tlw. innerhalb Schutzzone III B des WSG Xanten-Wardt Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_31_Wes	157	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgekies (Abgrabungssee) und rekultiviert Disperse Bebauung in Teilflächen Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als Sondierungsbereich dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_32_Hnx	1.728	<ul style="list-style-type: none"> Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit 0 bis > 40 m gem. RK 50 Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet/ausgetont (z.T. Nachnutzung Deponie) bzw. im Abbau befindlich Tlw. innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigungen zu Rohstoffgruppen Sand (quartär/präquartär) und Ton/Schluff In vorherigen Regionalplänen (GEP E-L, GEP 99) tlw. als Abgrabungsbereich festgelegt bzw. Sondierungsbereich dargestellt 	<ul style="list-style-type: none"> Festlegung geeigneter Erweiterungsflächen mit gemeldetem Abgrabungsinteresse angrenzend an Bestandsgenehmigung zur Tongewinnung als Hnx_BSAB_2_A-Grenzziehung ergibt sich unter Berücksichtigung bereits ausgetonter/überschütteter Teilfläche sowie vorliegenden Abgrabungsinteresses Innenliegendes Biotop (innerhalb bestehender Genehmigung) im Norden maßstabsbedingt mit einbezogen

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		<ul style="list-style-type: none"> • Ausgrenzen übriger Teilflächen aufgrund fehlender Anbindung an Bestandsabgrabung, fehlender Eignung (kein Tonvorkommen) und/oder tlw. fehlender Vereinbarkeit mit Belangen des Grundwasserschutzes
TS_33_Wes	165	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Lage innerhalb Grundwasser-Reservegebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_34_Wes	60	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. bebaut sowie für Infrastruktur genutzt (Hochspannungsleitung mit diversen, mittig gelegenen Maststandorten) • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_35_Bot	331	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Innerhalb Schutzzone III B/C des WSG Holsterhausen/Üfter Mark • Tlw. Landschaftsschutzgebiet • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 	<ul style="list-style-type: none"> • Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt. • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (quartär) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
TS_36_Bot	14	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Tlw. bebaut bzw. Infrastruktur vorhanden (Hochspannungsleitung) Überwiegend Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet Vollständige Lage innerhalb 300 m um NSG 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_37_Bot	178	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Tlw. innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark Disperse Bebauung und Infrastruktur Tlw. kleinere Waldflächen Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (quartär) Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_38_Son	781	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächendeckend disperse Bebauung und Infrastruktur (Windkraftanlage) Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Lage innerhalb Grundwasser-Reservegebiet Trennung von Bestandsabgrabung durch Landesstraße 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_39_Hnx	511	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Disperse Bebauung und Infrastruktur in Teilflächen 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungsseen) bzw. im Abbau befindlich – Standort Aufbereitungsanlage • Tlw. innerhalb WSZ III B Buchholtwelmen/Löhnen • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
TS_40_Bot	775	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit 0 bis > 40 m gem. RK 50 • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich • Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse (Sandgewinnung) • Tlw. disperse Bebauung • Tlw. Waldflächen • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zu Rohstoffgruppe Sand (quartär) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff; Festlegung bzw. Prüfung der an die Genehmigung angrenzenden Teilflächen für Rohstoffgruppe Sand (quartär) • Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Verbindung mit Bestandsabgrabung und/oder entgegenstehender Belange, insb. Grundwasserschutz, fehlendem Rohstoffvorkommen
TS_41_Bot	536	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit 0 bis 40 m gem. RK 50 • Für Teilflächen gemeldetes Abgrabungsinteresse (Sandgewinnung) • Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgesandet bzw. im Abbau befindlich • disperse Bebauung und Infrastruktur • Tlw. innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Waldflächen • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zu Rohstoffgruppe Sand (quartär/präquartär) • Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein bzw. zu geringes Rohstoffvorkommen angrenzend an Genehmigungen) in Verbindung mit fehlendem Abgrabungsinteresse • Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Verbindung mit Bestandsabgrabung und/oder fehlender Eignung, insb. fehlendem Rohstoffvorkommen • Prüfung/Festlegung geeigneter Teilflächen angrenzend an Bestandgenehmigungen für Rohstoffgruppe Sand (quartär/präquartär)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
TS_42_Son	274	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Flächen tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst bzw. im Abbau befindlich Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Lage innerhalb Grundwasser-Reservegebiet Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_43_Bot	222	<ul style="list-style-type: none"> Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit 0 bis 40 m gem. RK 50 Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Fläche tlw. bereits ausgesandet Tlw. Einzelbebauung Tlw. Waldflächen Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zu Rohstoffgruppe Sand 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff, da an Bestandsgenehmigung angrenzende Teilflächen bereits in der Vergangenheit ausgesandet bzw. tlw. ausgetont wurden Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Anbindung an Bestandsabgrabung Prüfung/Festlegung geeigneter Teilflächen angrenzend an Bestandsgenehmigungen für Rohstoffgruppe Sand (quartär/präquartär)
TS_44_Son	316	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 Tlw. Waldflächen Tlw. dispers bebaut Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Lage innerhalb Grundwasser-Reservegebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_45_Alp	28	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als Sondierungsbereich dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. bebaute Flächen 		
TS_46_Rbg	478	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungssee) bzw. im Abbau befindlich • Tlw. dispers bebaut • Tlw. Deponiefläche • Tlw. innerhalb WSZ III B Binsheimer Feld • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_47_Rbg	30	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungssee) • Tlw. bebaut • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als Sondierungsbereich dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_48_Moe	163	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgekiest (Abgrabungssee) und wiederverfüllt/aufgehaldet – Standort Aufbereitungsanlage • Teilflächen bebaut sowie Infrastruktur (WEA) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Umfasst NSG (innenliegend) sowie 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		
TS_49_Kal	151	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee) und wiederverfüllt/aufgehaldet – Standort Aufbereitungsanlage • Tlw. Deponiefläche • Tlw. Waldflächen • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Kies/Kiessand • Im vorherigen Regionalplan (GEP 99) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_50_HaS	417	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit < 2,5 m gem. RK 50 • Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee) bzw. zur Aussandung zugelassen • Tlw. bebaut bzw. Infrastruktur (WEA) • Tlw. Waldflächen • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) • Gewinnung des Spezialrohstoffs der Gebleichten Halterner Sande • Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen angrenzend an Genehmigungen) • Ausgrenzen übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Verbindung mit Bestandsabgrabung und/oder fehlender Eignung, insb. geringe Rohstoffmächtigkeit bzw. fehlendes Rohstoffvorkommen • Prüfung/Festlegung geeigneter Teilflächen angrenzend an Bestandgenehmigung für Rohstoffgruppe Sand (präquartär)
TS_51_HaS	405	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit < 2,5 m gem. RK 50 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein bzw. zu geringes Rohstoffvorkommen angrenzend an

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Tlw. Waldflächen Tlw. Bebauung sowie Infrastruktur (WEA) Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt. Lfd. fachrechtliches Zulassungsverfahren 	<p>Genehmigung) in Verbindung mit fehlendem Abgrabungsinteresse</p> <ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Verbindung mit Bestandsabgrabung Prüfung/Festlegung geeigneter Teilflächen angrenzend an Bestandgenehmigungen für Rohstoffgruppe Sand (quartär/präquartär)
TS_52_HaS	110	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit < 2,5 m gem. RK 50 Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee)/Trockenabgrabung bzw. zur Aussandung zugelassen Tlw. bebaut (Campingplatz, Kalksandsteinwerk) Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung (abgegrabene Flächen) Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/Natura2000 Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_53_HaS	2.926	<ul style="list-style-type: none"> Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit < 5 m gem. RK 50 Fläche tlw. in der Vergangenheit bereits ausgeküst (Abgrabungssee)/Trockenabgrabung bzw. zur Aussandung zugelassen Tlw. große, zusammenhängende Waldflächen (Die Haard) 	<ul style="list-style-type: none"> Zuordnung angrenzender Genehmigung zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) tlw. als BSAB festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen angrenzend an Genehmigung) Keine Festlegung übriger Potenzialfläche aufgrund fehlender Verbindung mit Bestandsabgrabung und/oder fehlendem Abgrabungsinteresse bzw. Rohstoffvorkommen

Fläche	Größe in ha	Restriktionskriterien ²	Sonstiges	Umgang
		<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. innerhalb Schutzzone III B des WSG Holsterhausen/Üfter Mark • Tlw. bebaut bzw. Infrastruktur • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/ Natura2000 • Tlw. Biotopverbundstufe von herausragender Bedeutung • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 		<ul style="list-style-type: none"> • Prüfung/Festlegung geeigneter Teilflächen angrenzend an Bestandgenehmigungen für Rohstoffgruppe Sand (quartär/präquartär)
TS_54_HaS	37	<ul style="list-style-type: none"> • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • Kein Rohstoffvorkommen Ton/Schluff gem. RK 50 • Tlw. bebaut • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG/ Natura2000 • Tlw. Waldflächen • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender Genehmigung -getrennt durch Landesstraße - zur Rohstoffgruppe Sand (präquartär) • ungünstige Geometrie: schmaler Streifen 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine Festlegung als BSAB für Ton/Schluff aufgrund fehlender Eignung (Kein Rohstoffvorkommen)
TS_55_Wal	42	<ul style="list-style-type: none"> • Tlw. Tonvorkommen, Mächtigkeit bis 5 m gem. RK 50 • Kein gemeldetes Abgrabungsinteresse zur Tongewinnung • tlw. bebaut bzw. Infrastruktur • Tlw. Lage innerhalb 300 m Abstand um NSG • Tlw. Landschaftsschutzgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnung angrenzender zur Rohstoffgruppe Ton/Schluff • Im vorherigen Regionalplan (GEP E-L) als Abgrabungsbereich festgelegt bzw. als Reservegebiet dargestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Festlegung geeigneter Erweiterungsflächen angrenzend an Bestandsgenehmigung zur Tongewinnung als Wal_BSAB_1- Ausgrenzen baulich genutzter Flächen sowie des geschützten Landschaftsbestandteils gemäß Landschaftsplan

Legende

Konkretisierung Potenzialflächen und Auswahl



Abgrabungsbereich (zeichnerische Festlegung)

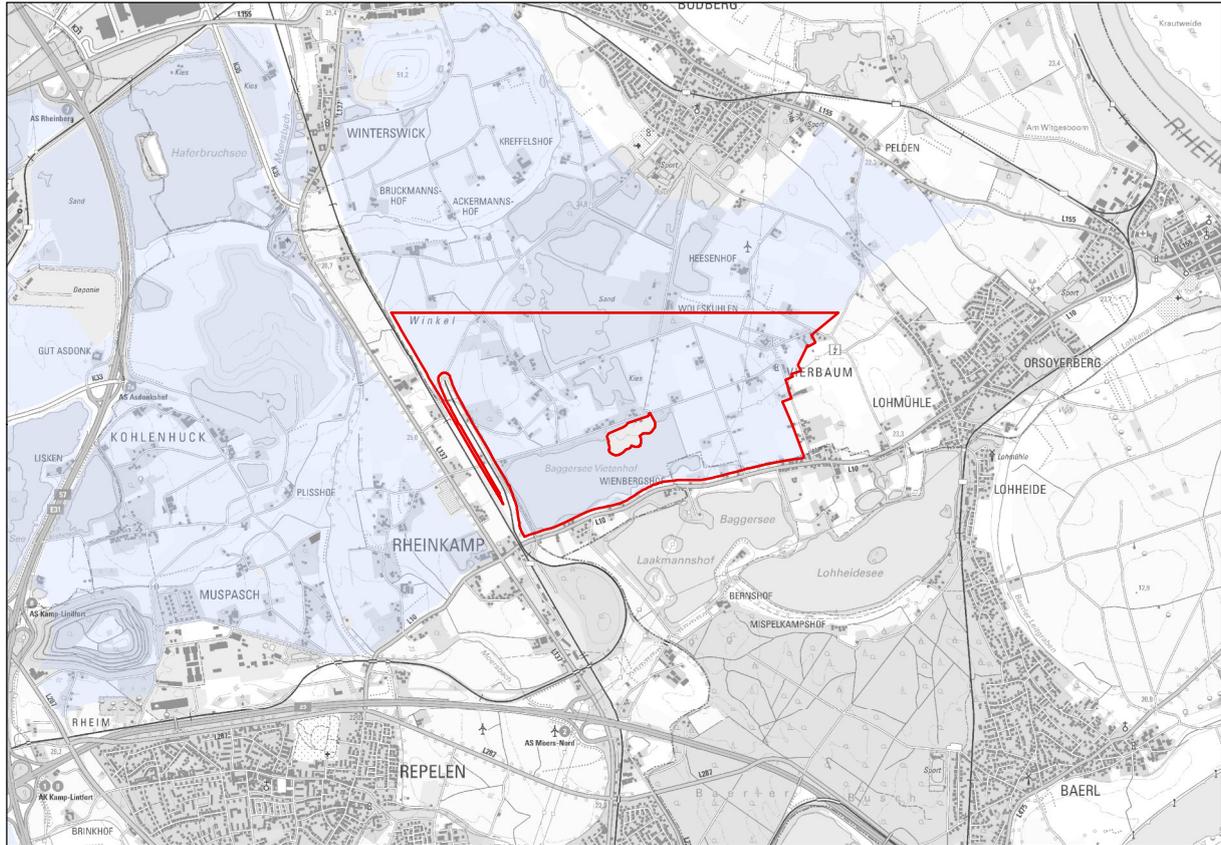


Betrachtete Potenzialfläche

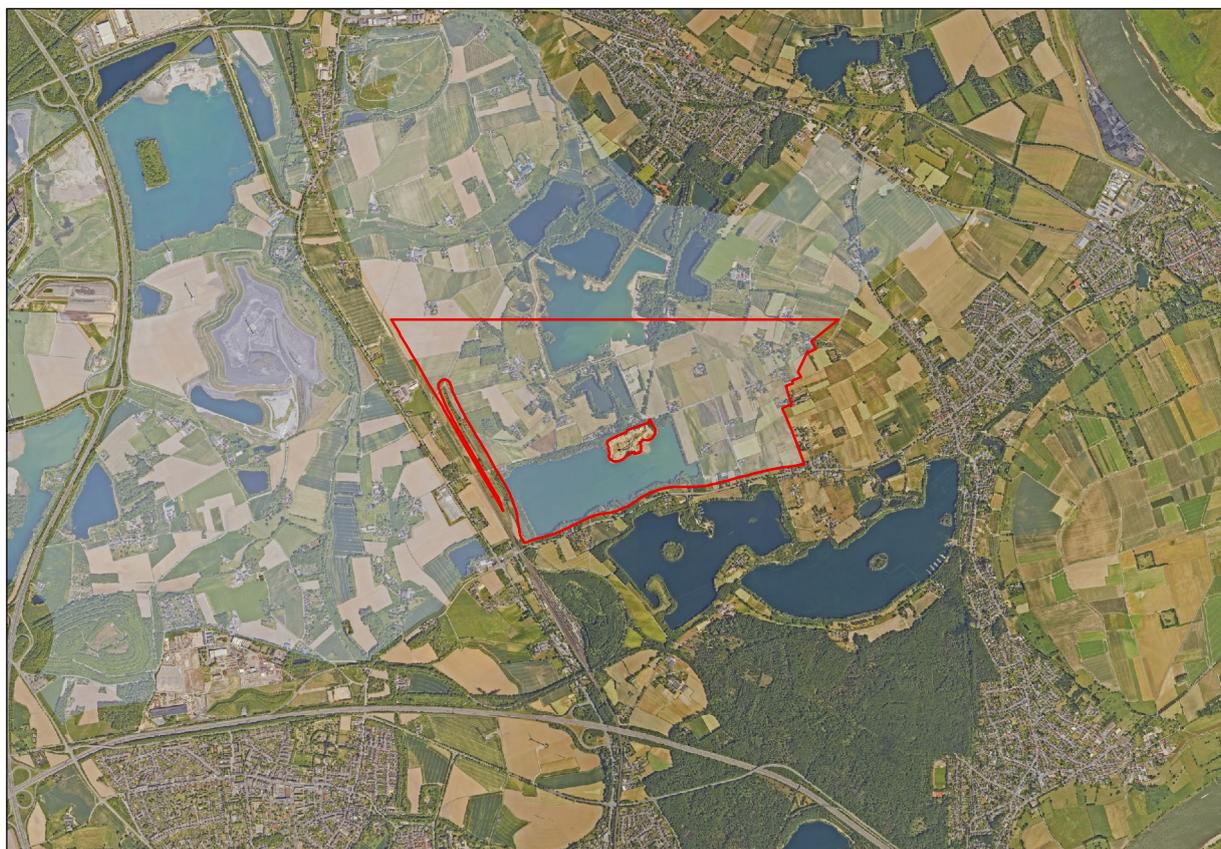


Weitere Potenzialflächen

TS_1_Rbg

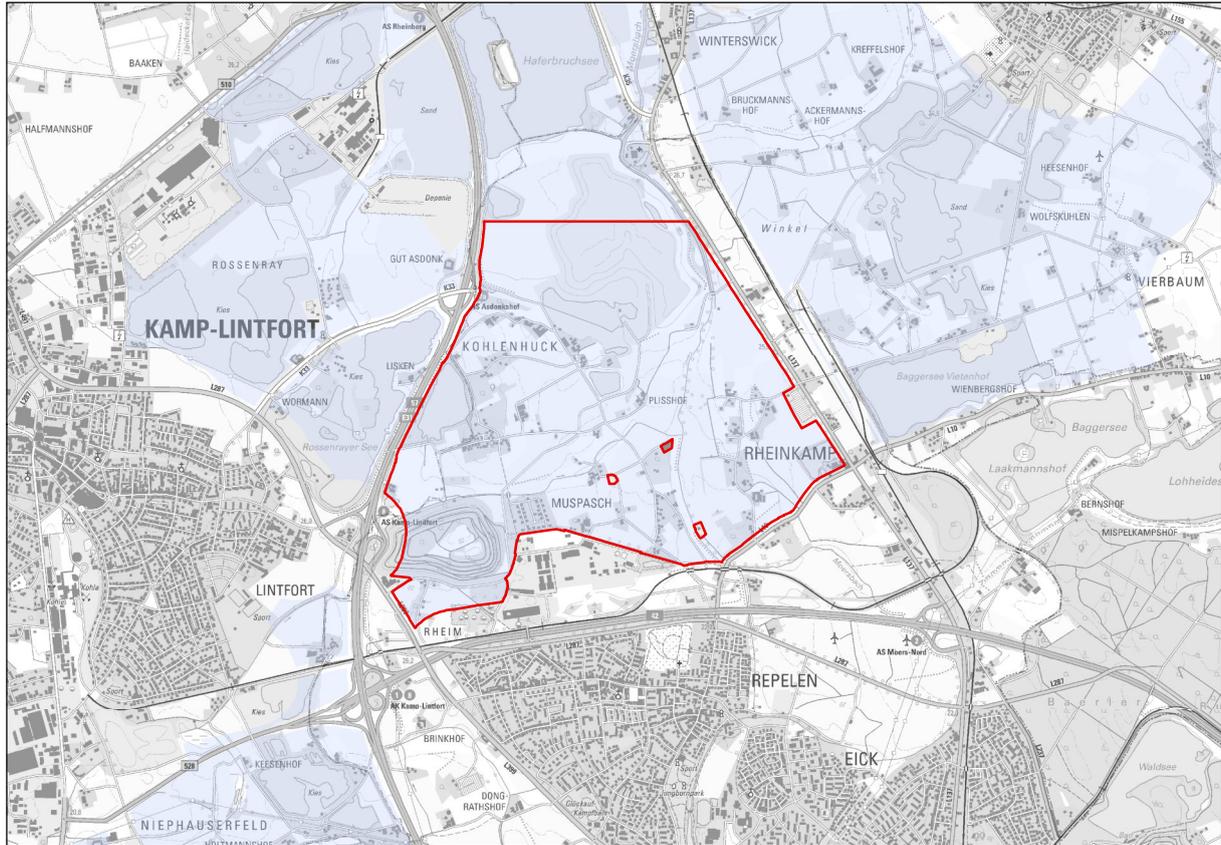


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_2_Moe

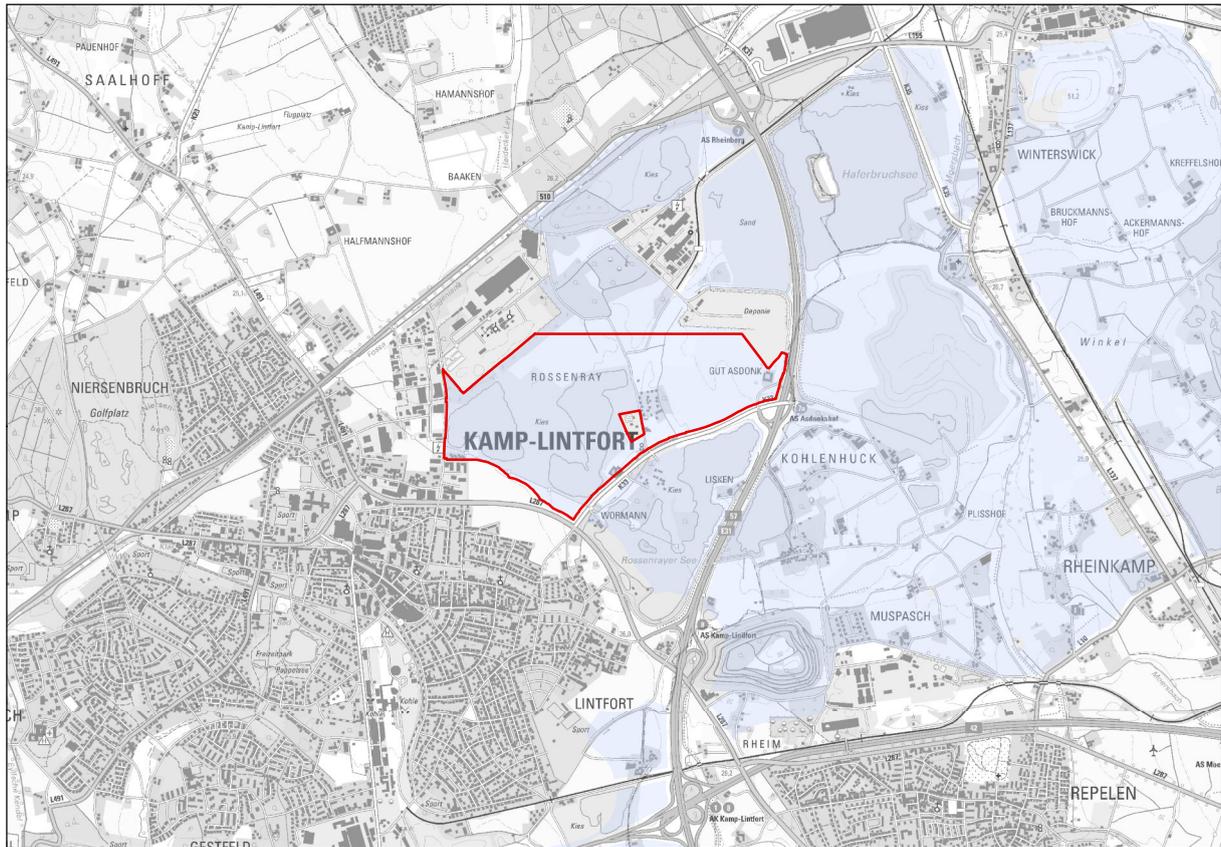


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_3_KaL

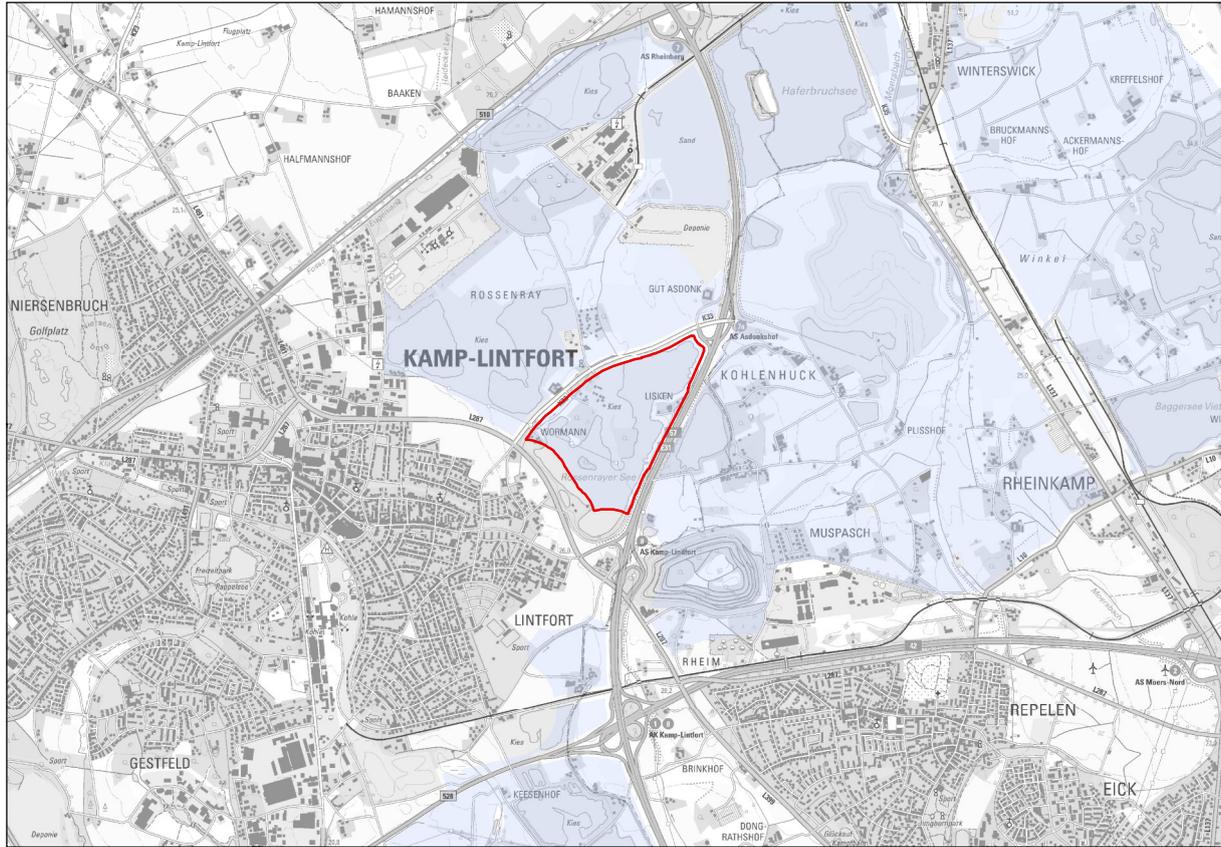


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_4_KaL

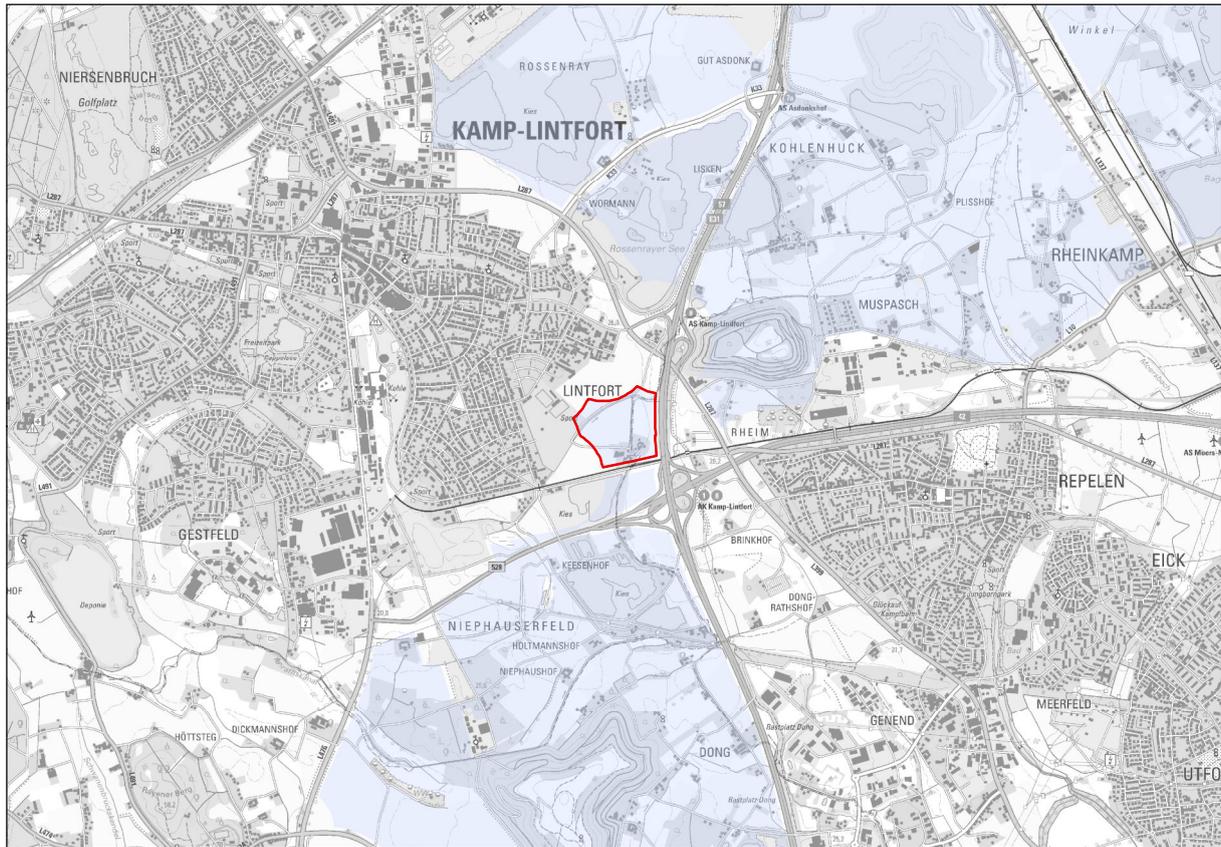


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_5_KaL

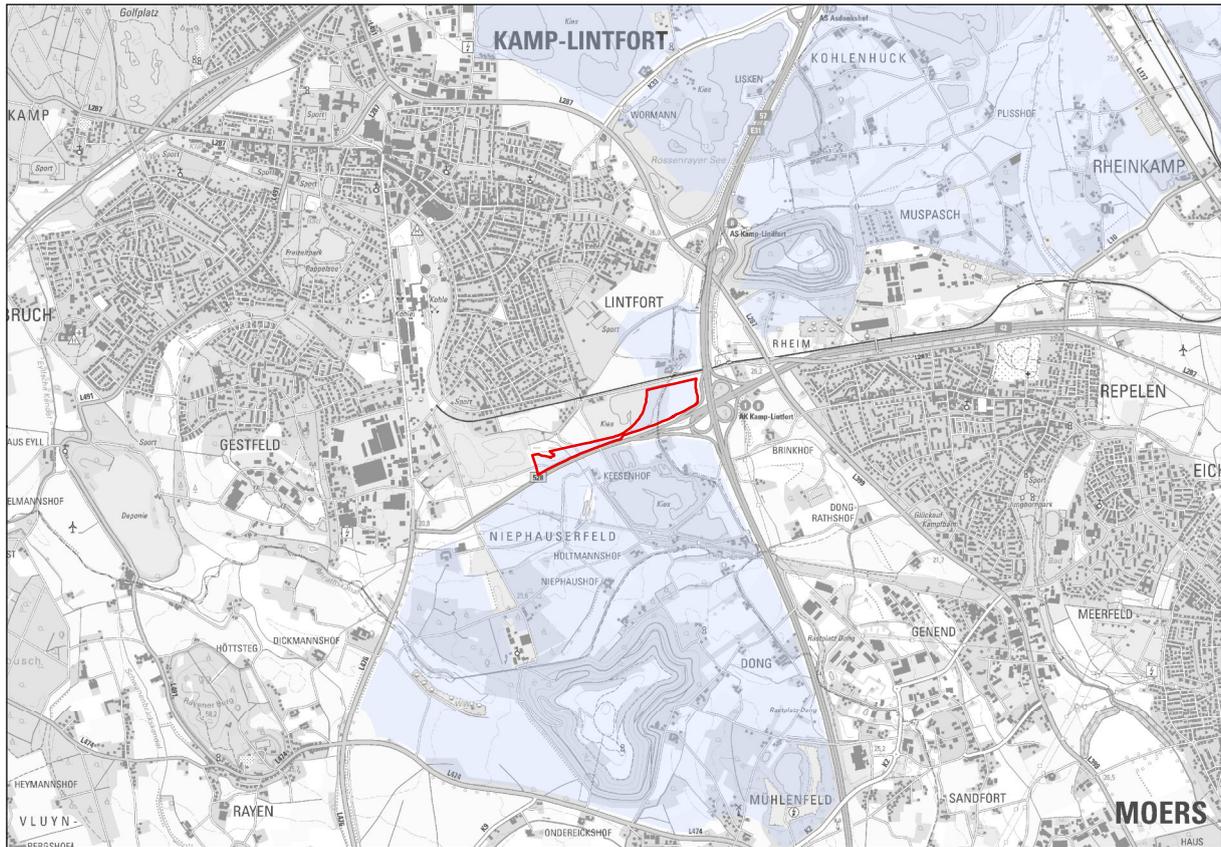


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_6_KaL

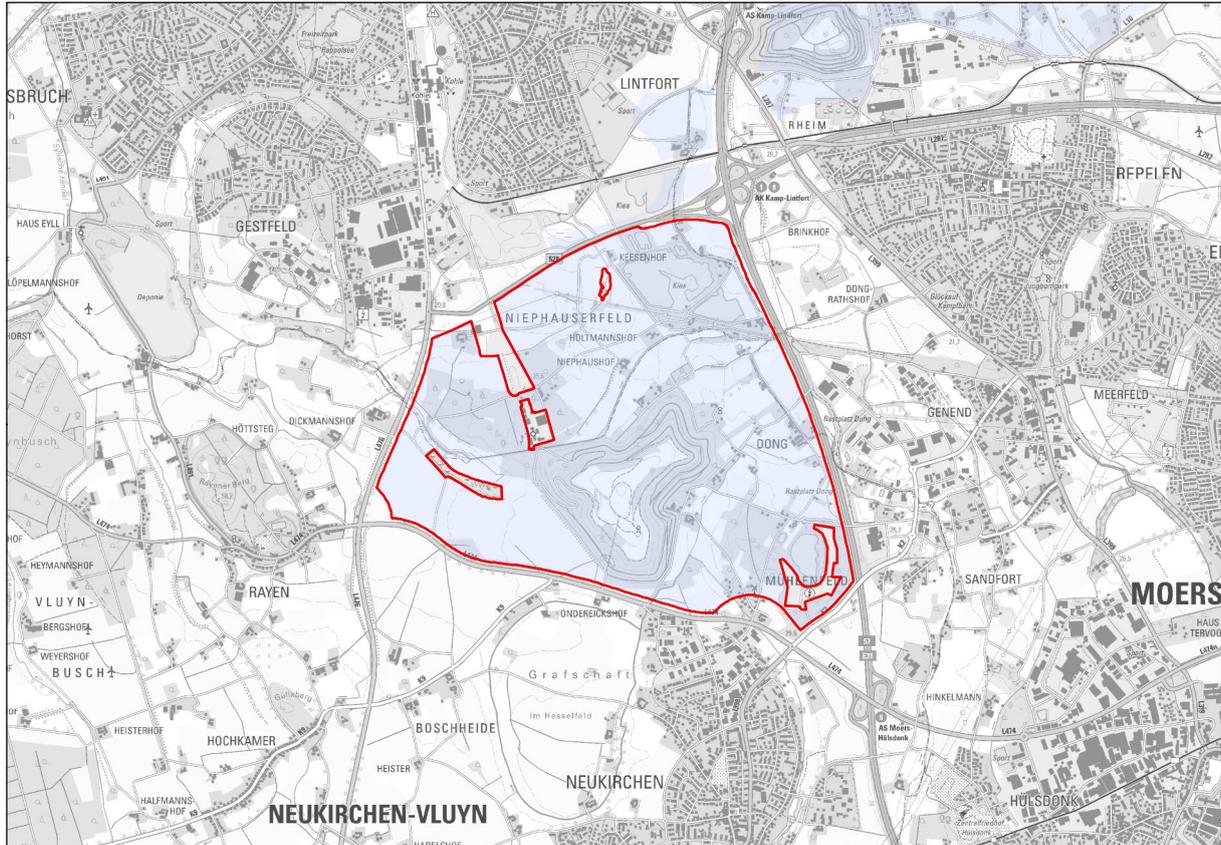


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_7_KaL

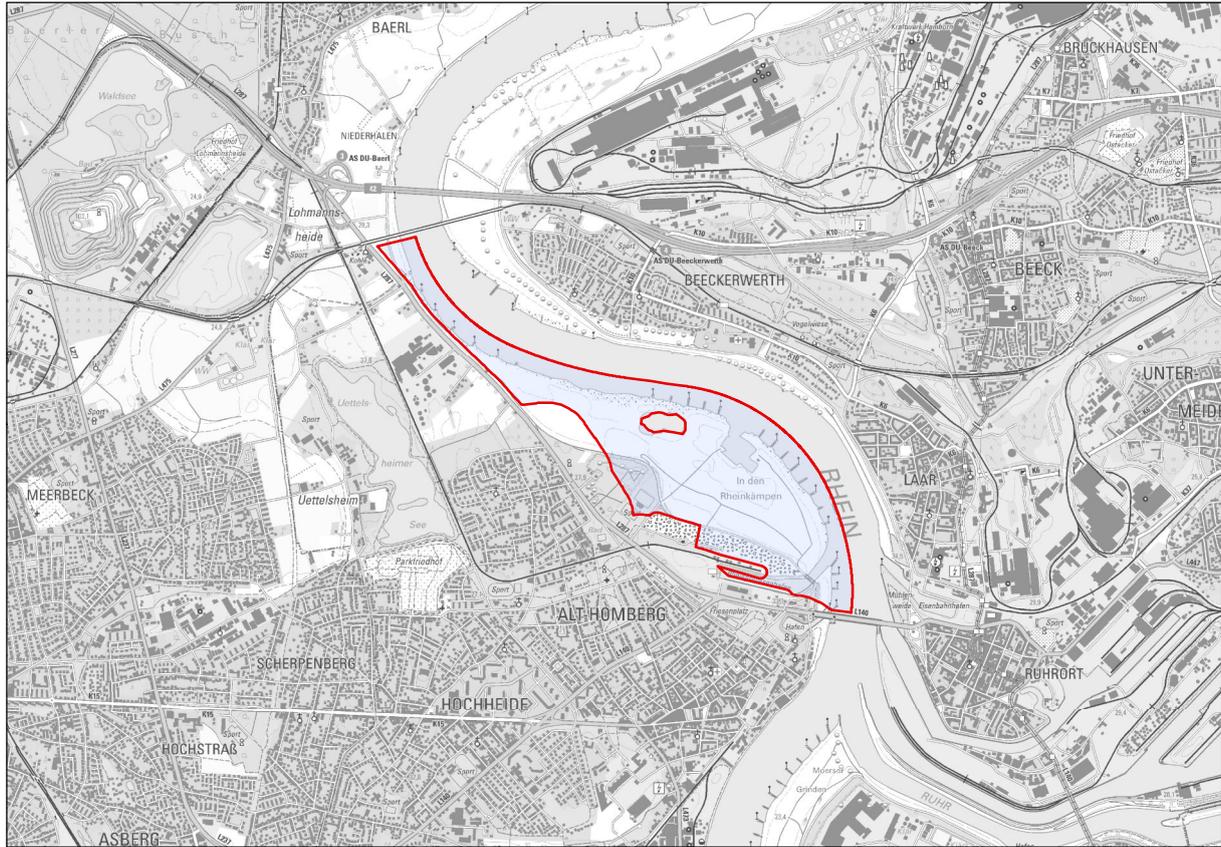


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_8_Dui

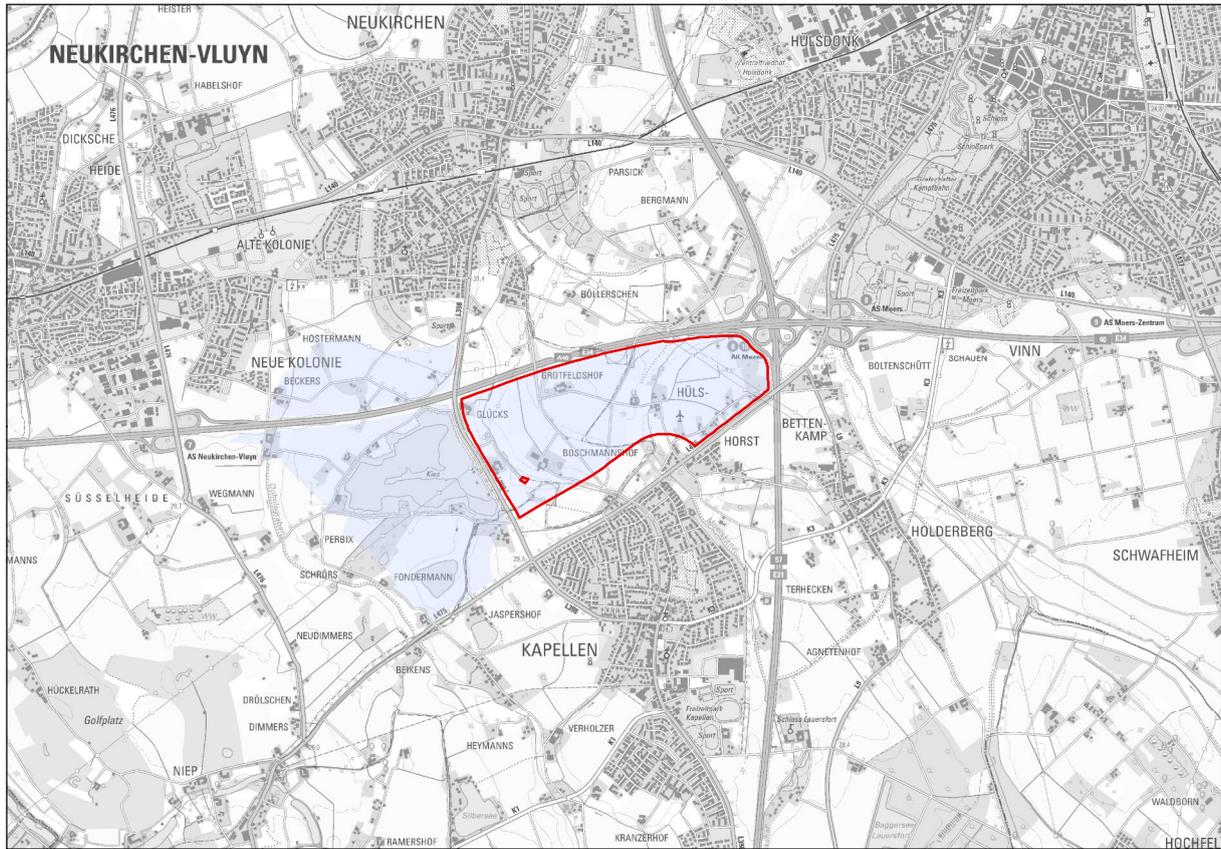


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_9_Moe

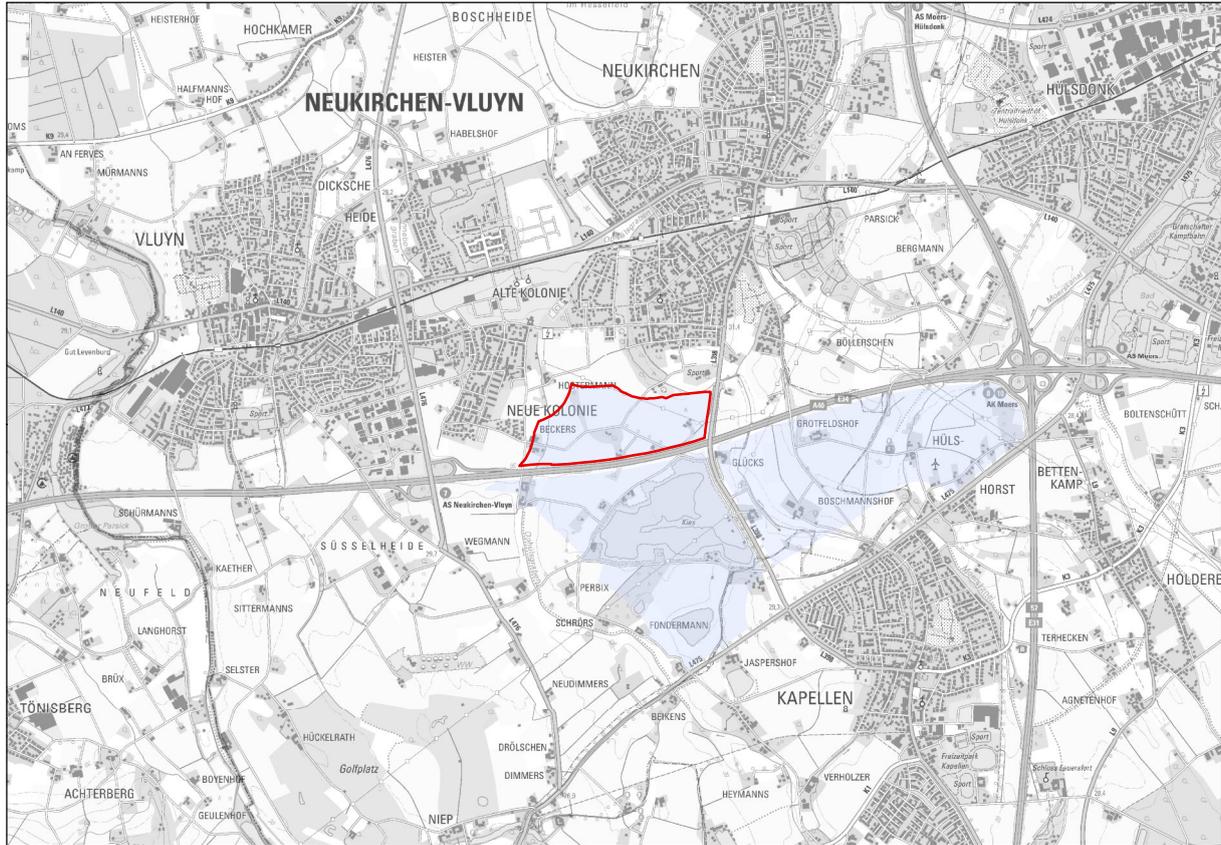


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_10_NkV

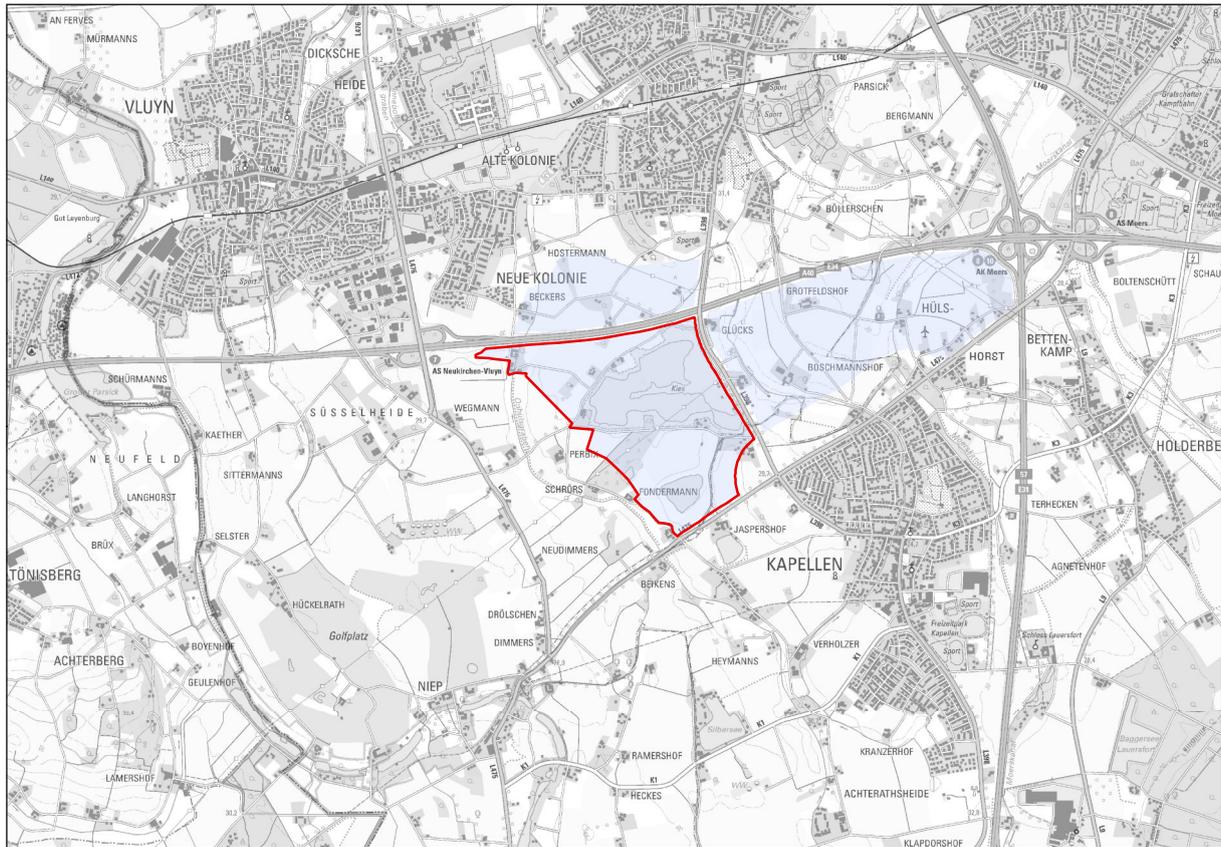


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_11_NkV

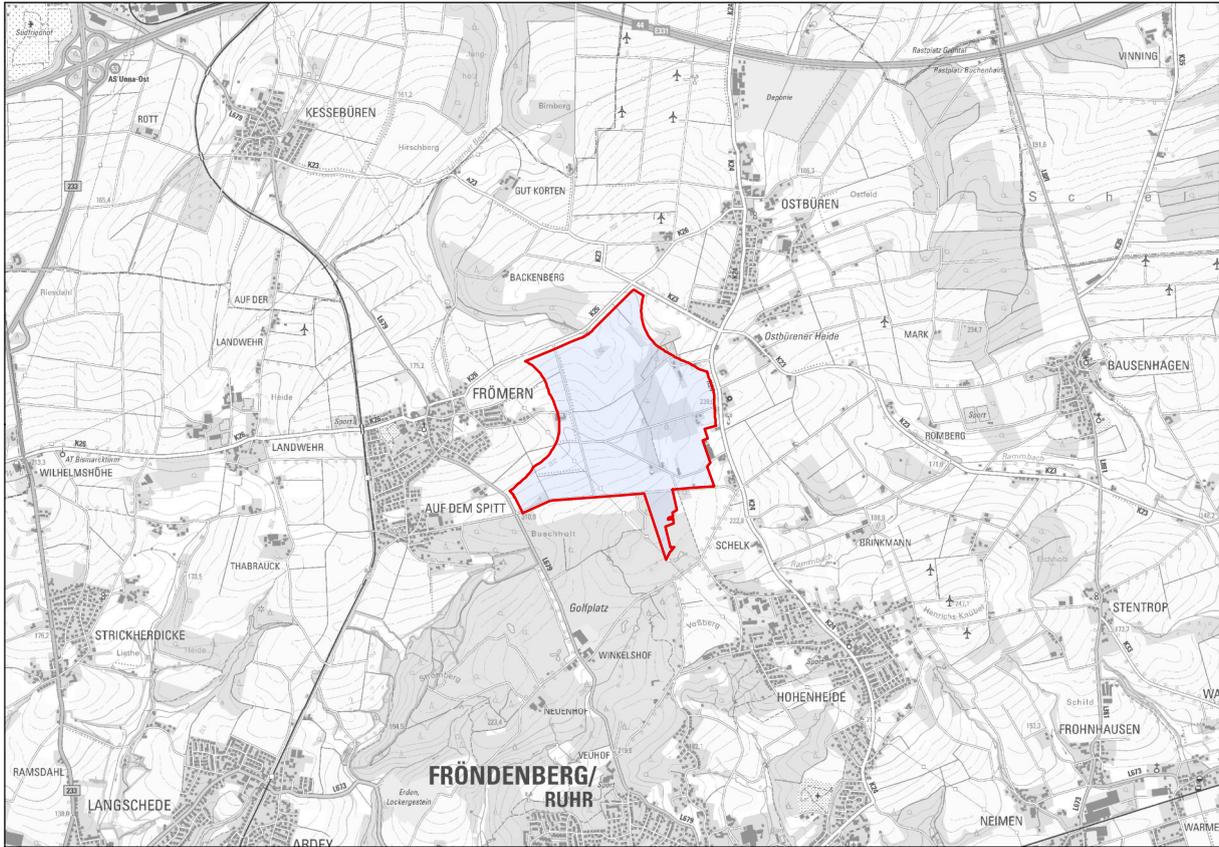


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_12_Fro

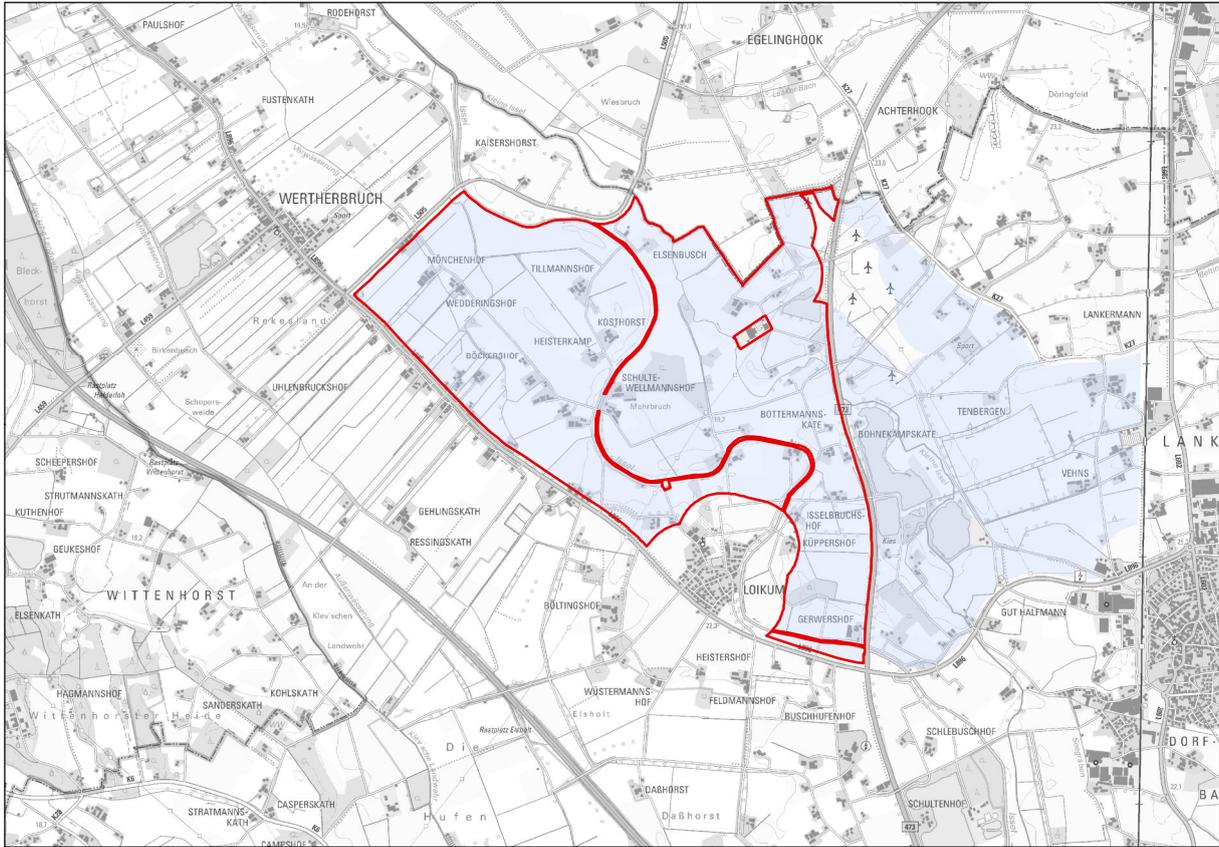


Maßstab 1: 50000

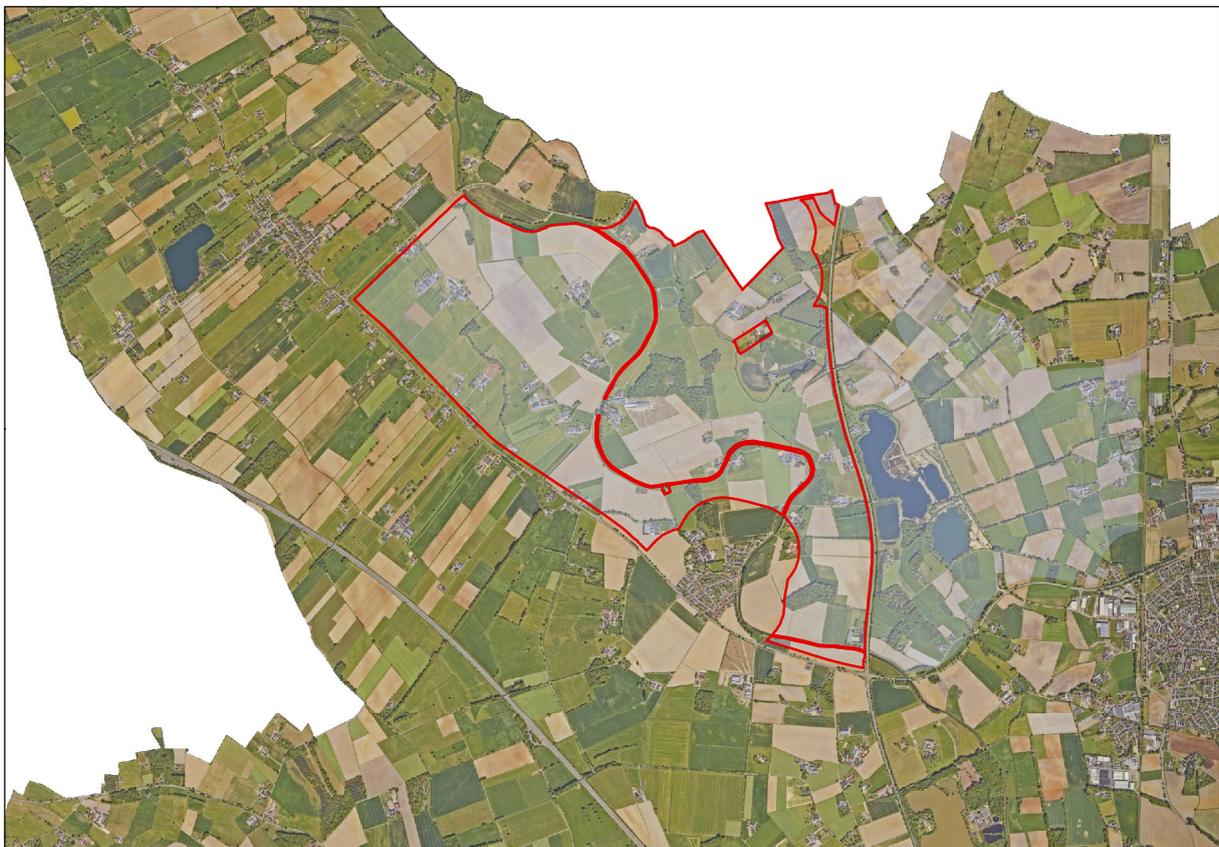


Maßstab 1: 50000

TS_13_Hkn

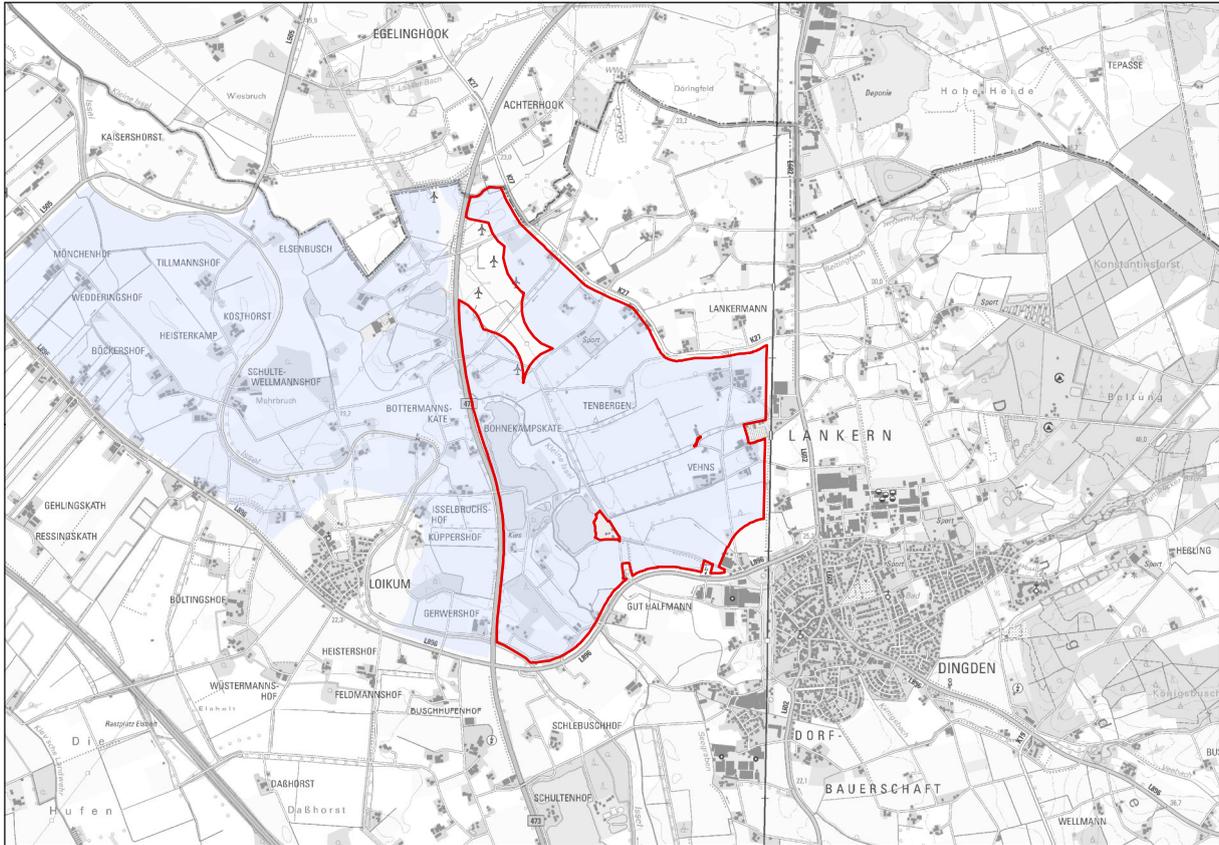


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_14_Hkn

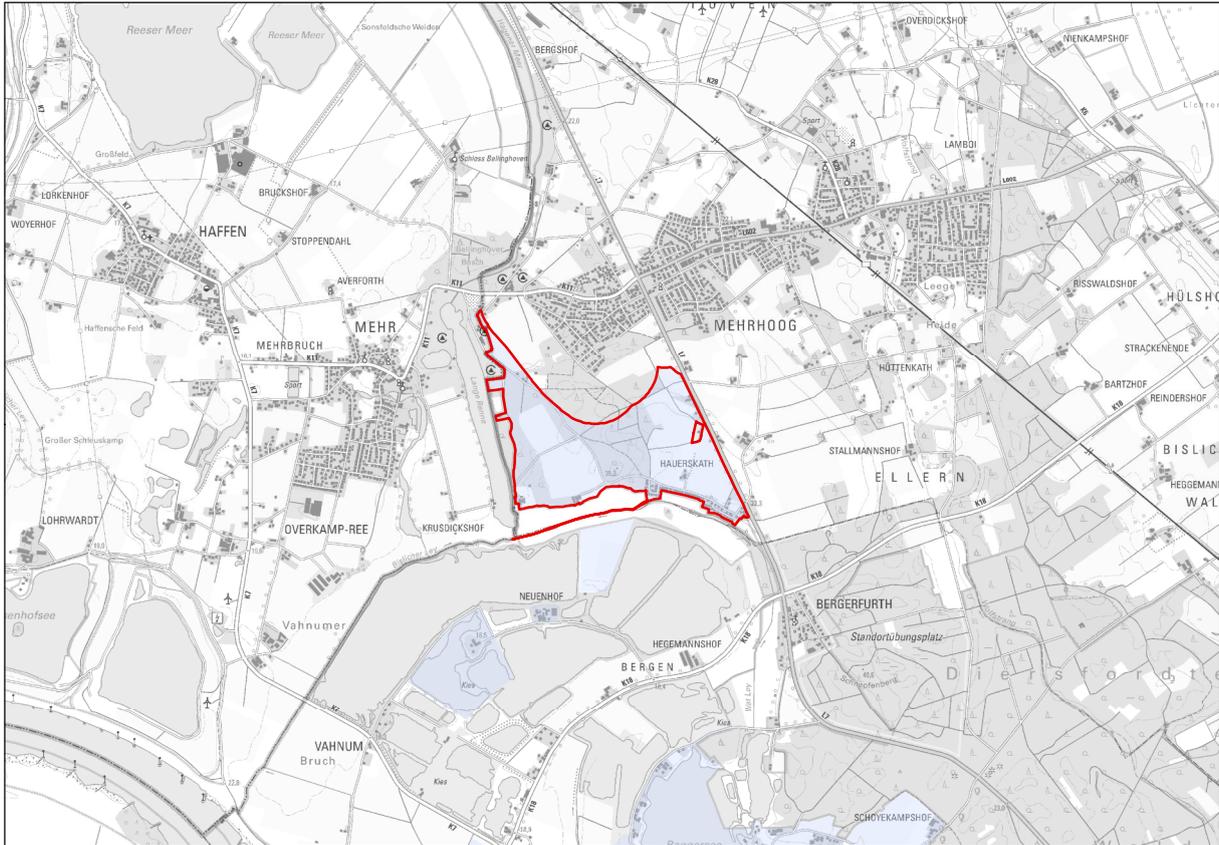


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_15_Hkn

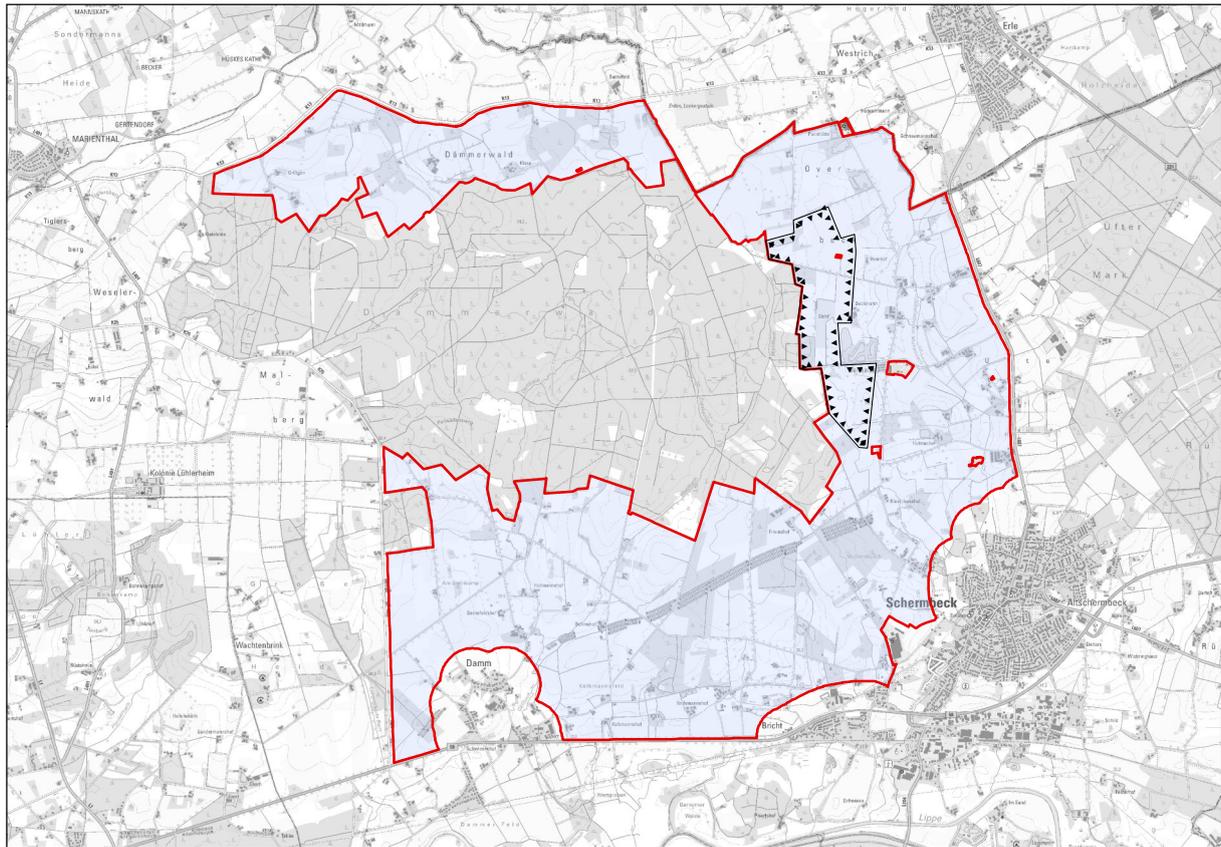


Maßstab 1: 50000

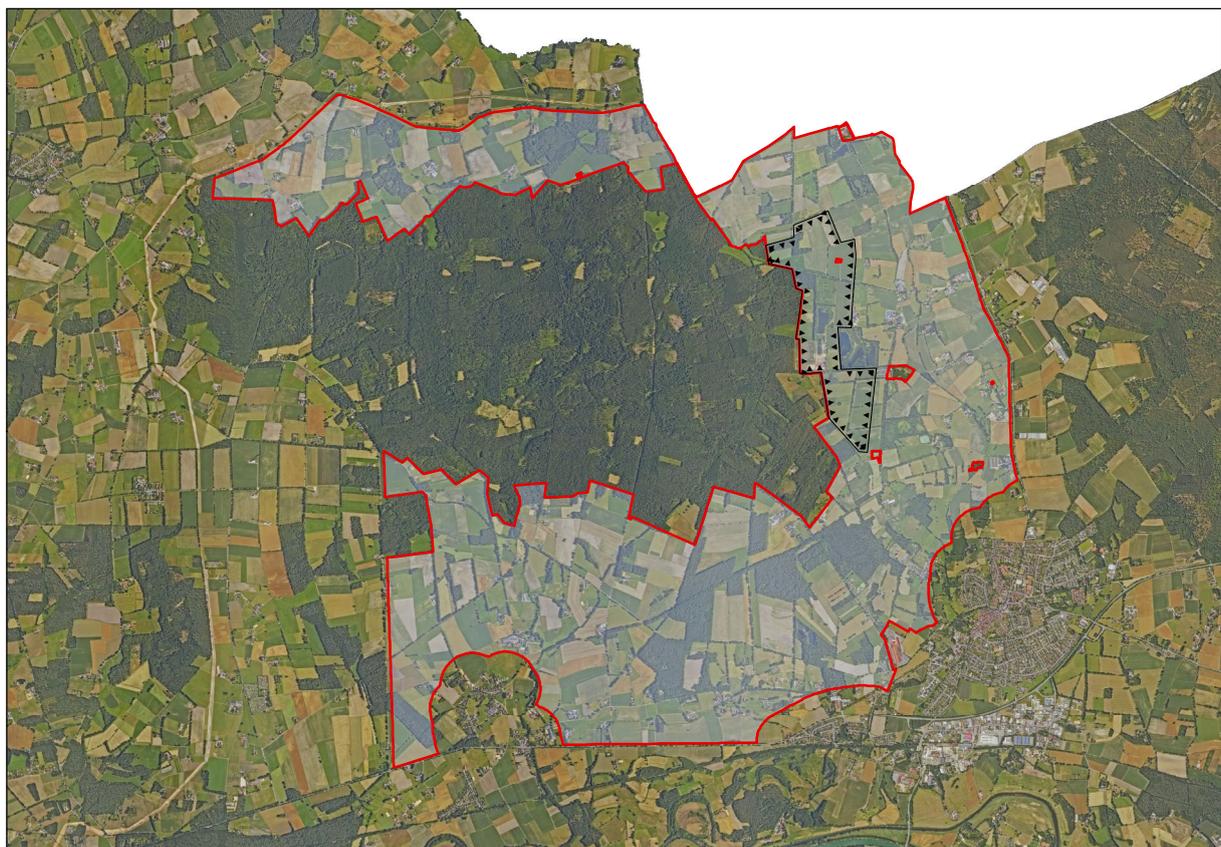


Maßstab 1: 50000

TS_16_Sbk

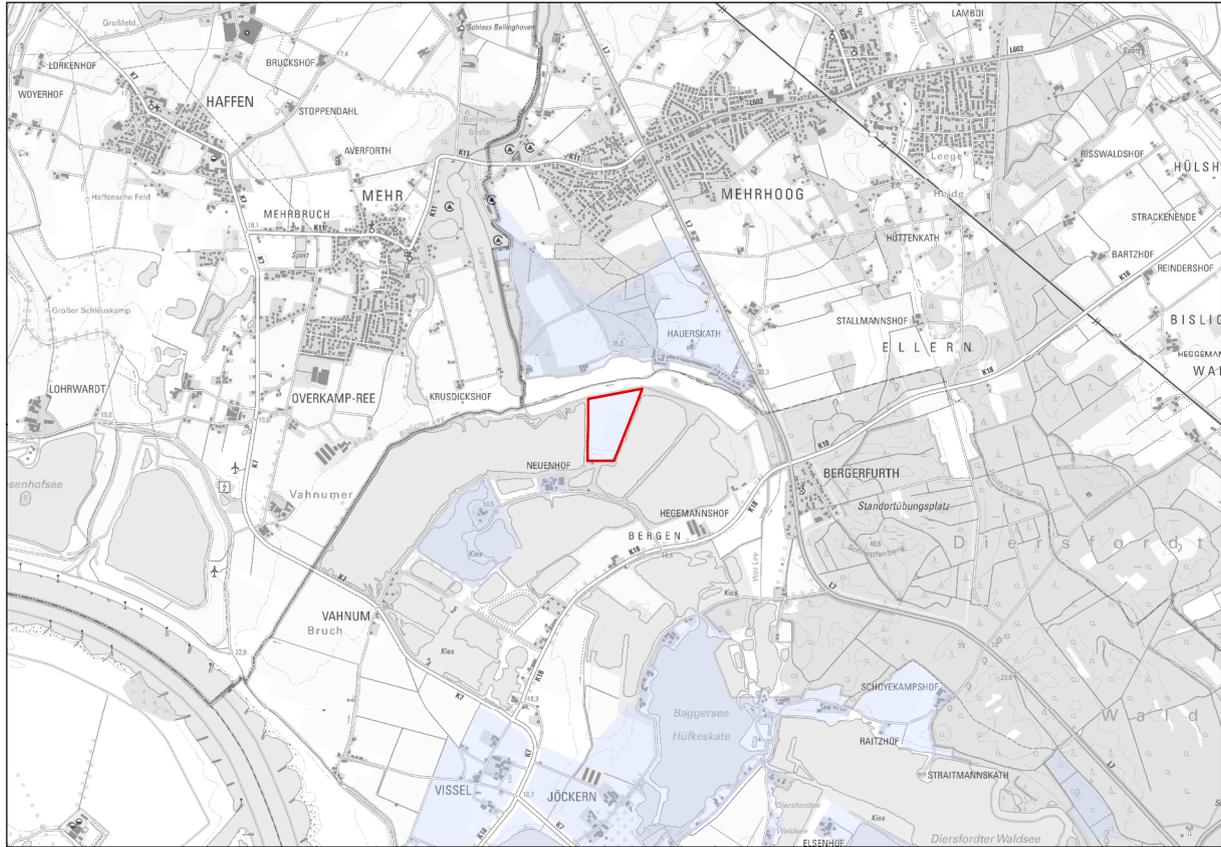


Maßstab 1: 75000



Maßstab 1: 75000

TS_17_Wes

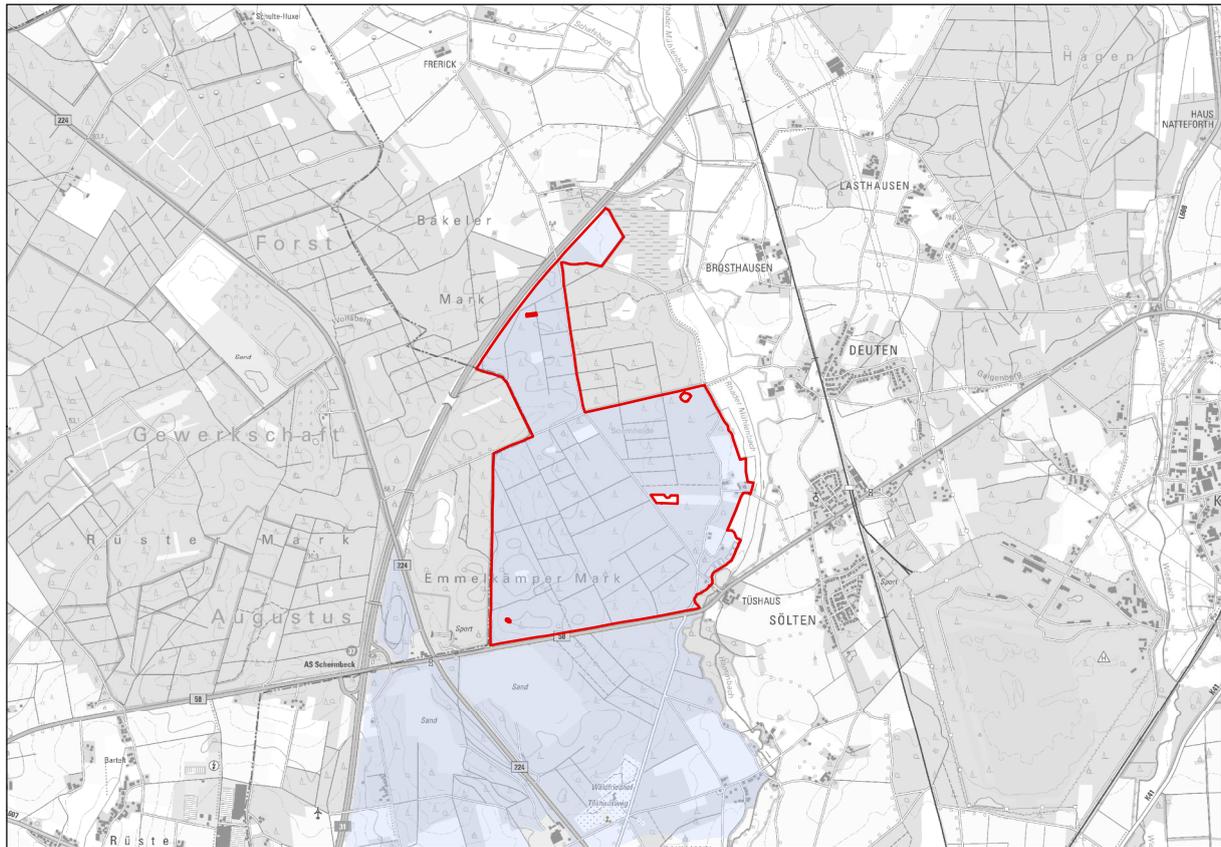


Maßstab 1: 50000

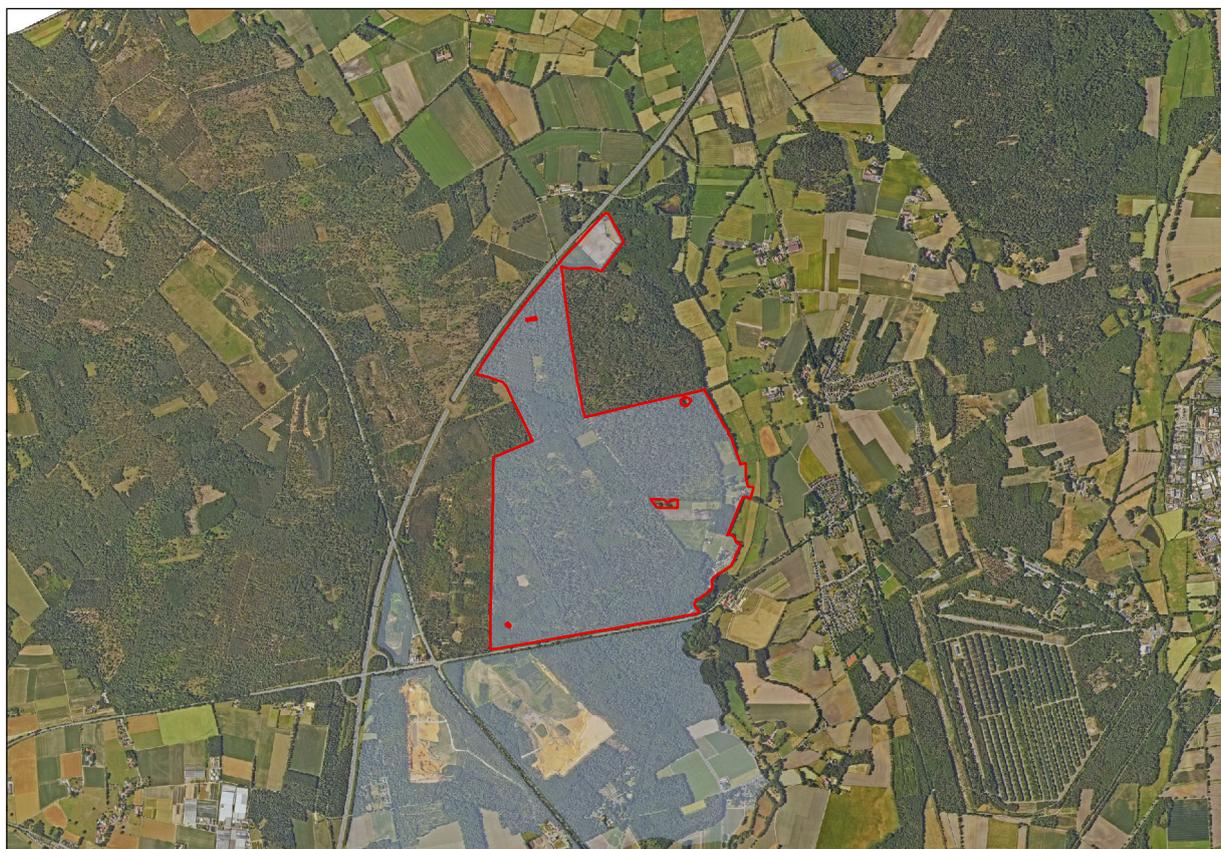


Maßstab 1: 50000

TS_18_Dos

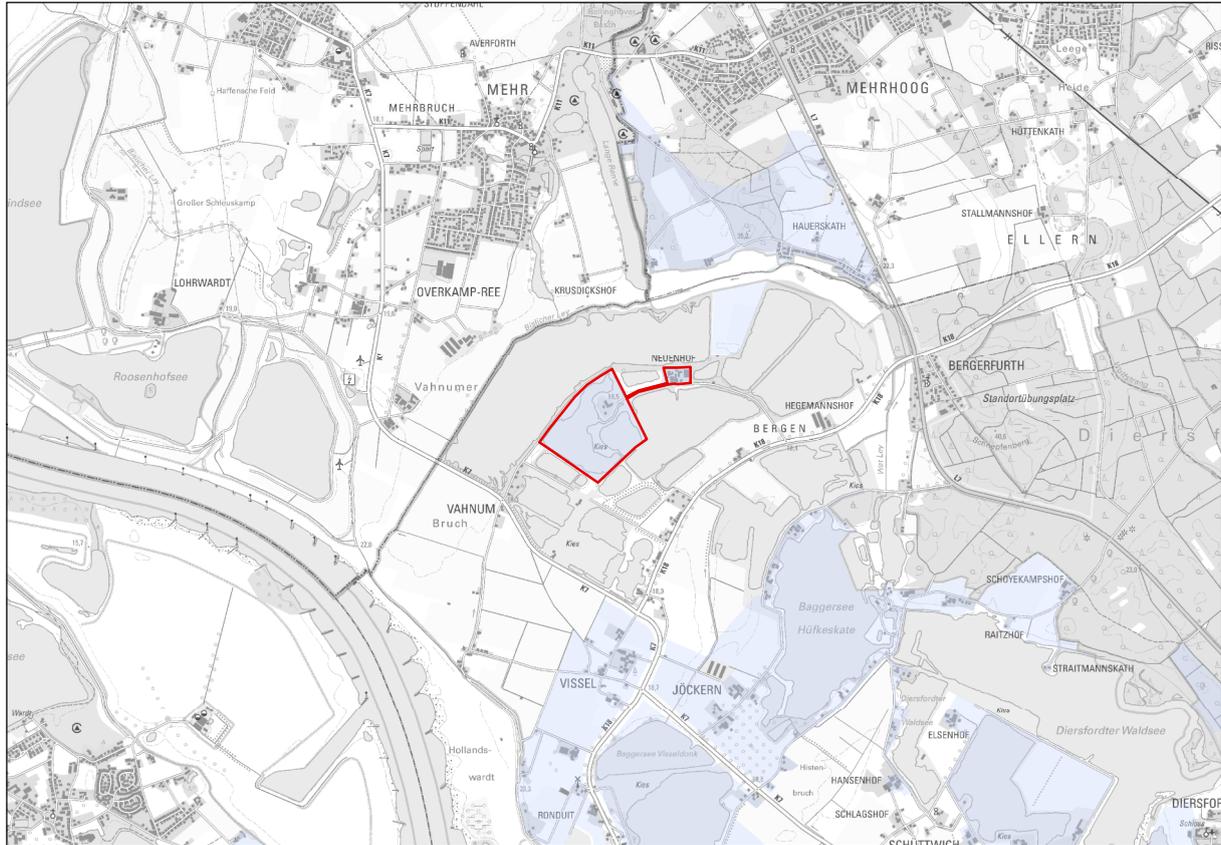


Maßstab 1: 50000

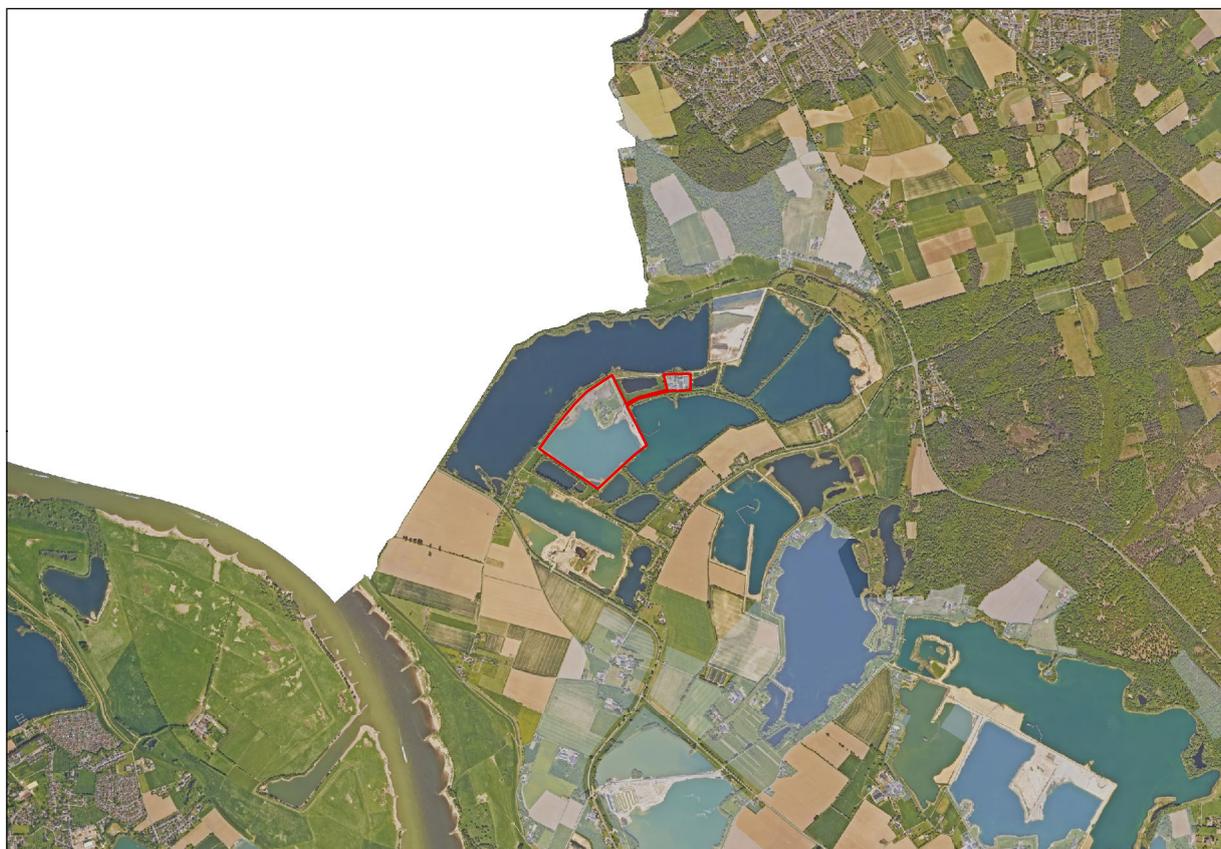


Maßstab 1: 50000

TS_19_Wes

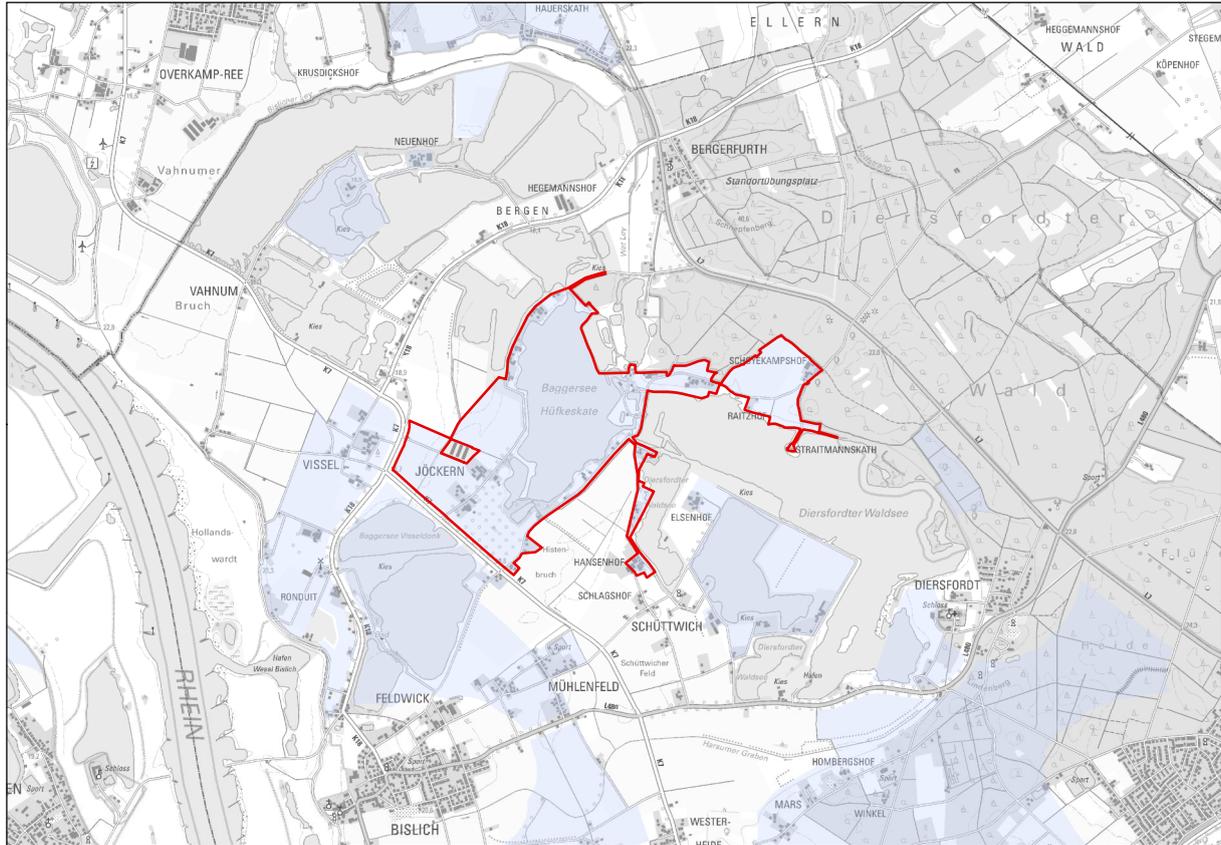


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_20_Wes

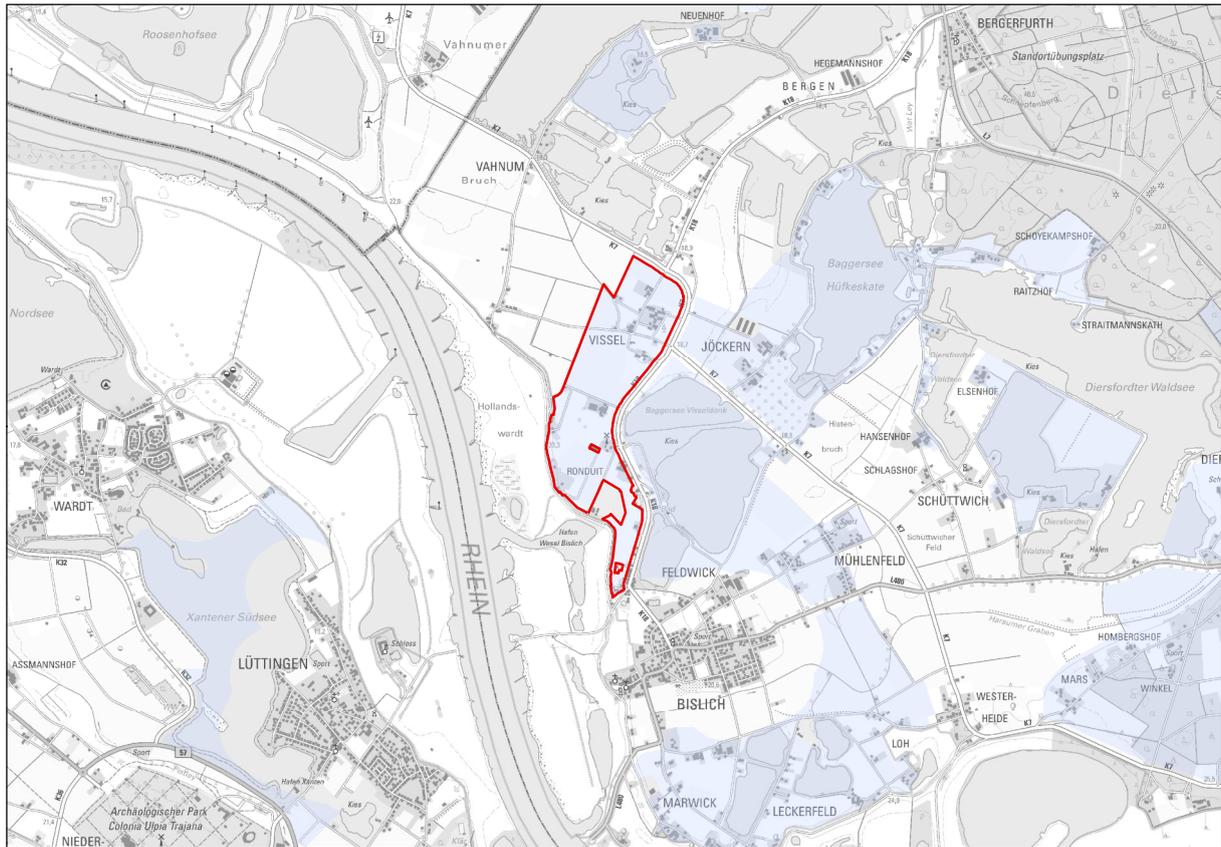


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_21_Wes



Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_22_Wes

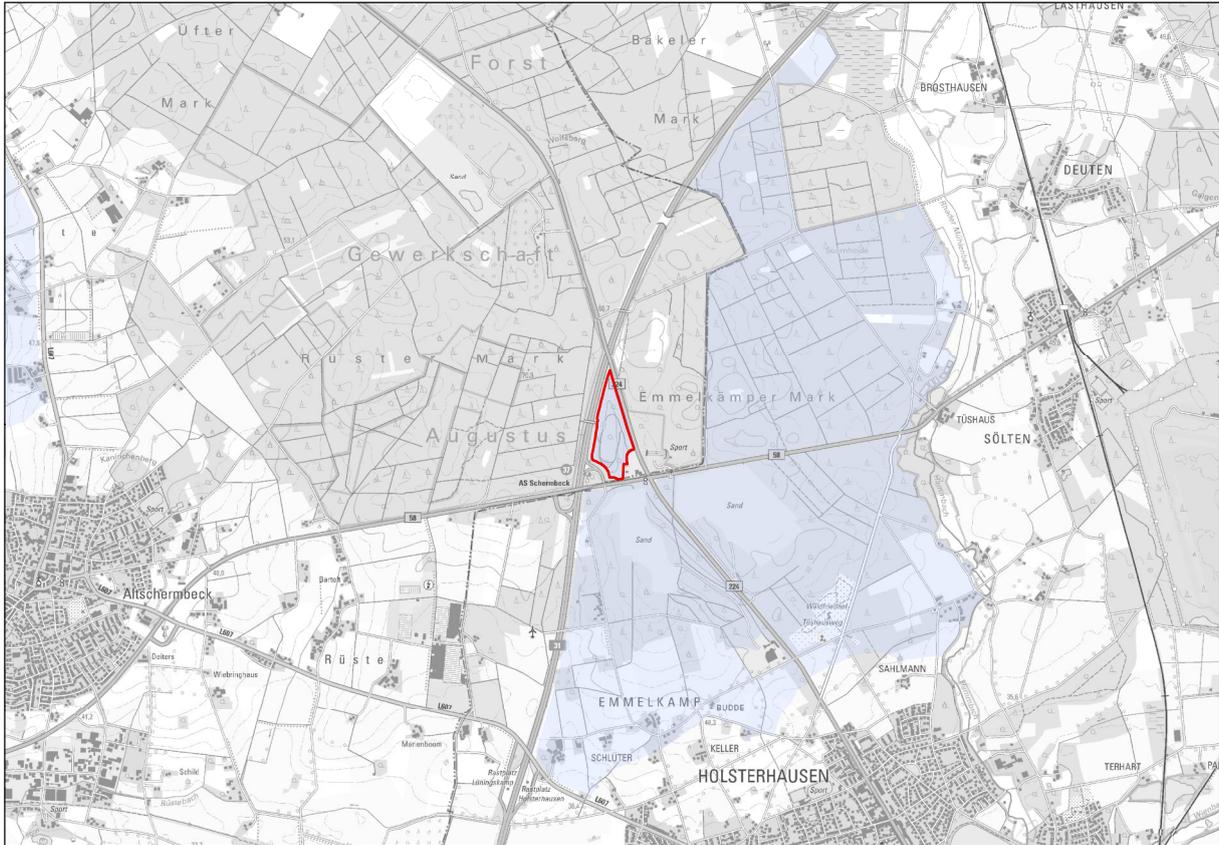


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_23_Sbk

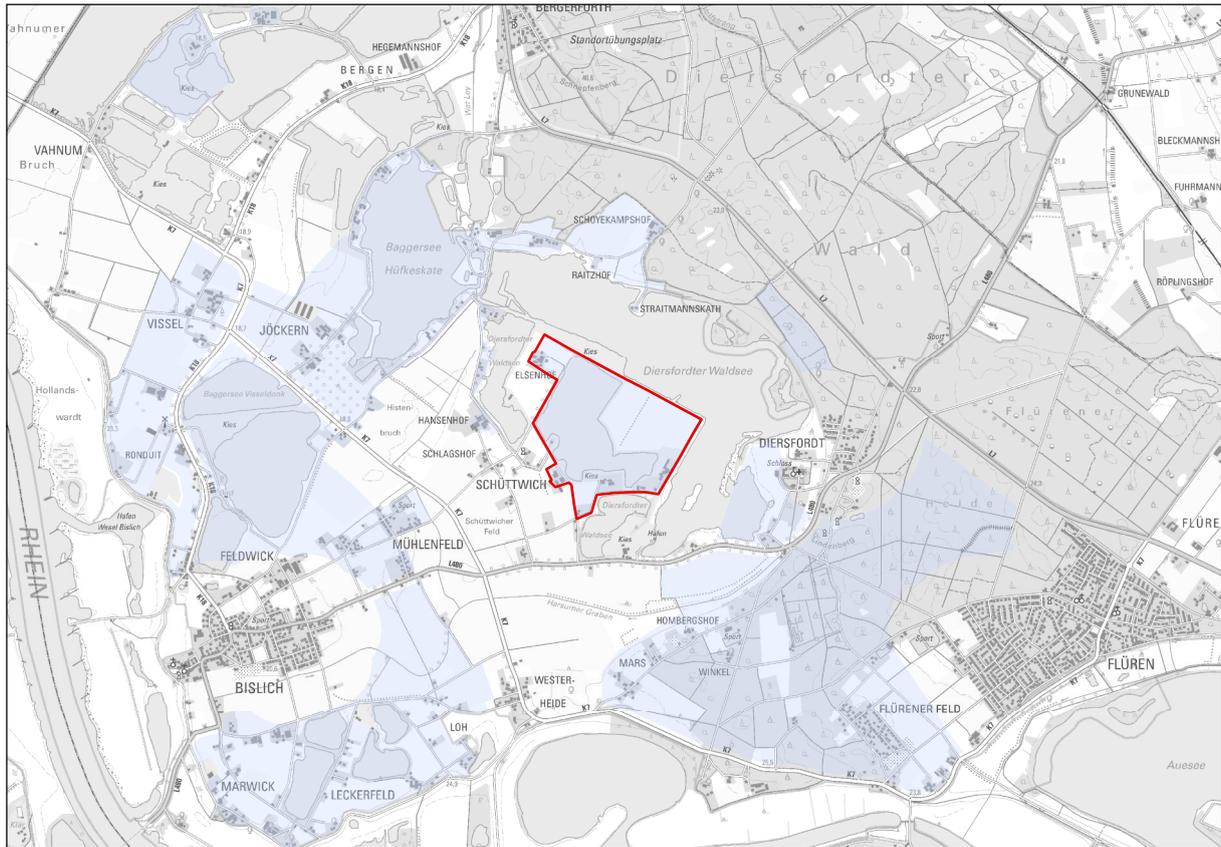


Maßstab 1: 50000

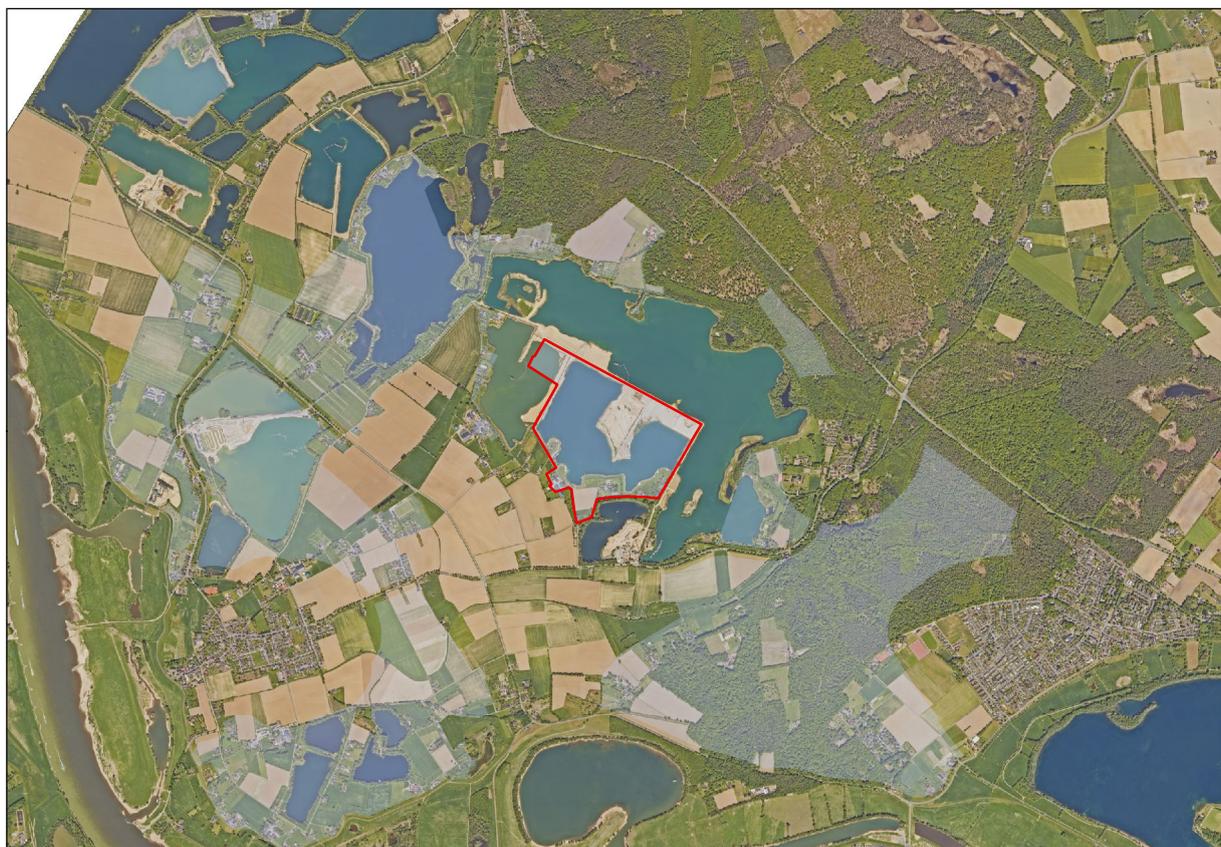


Maßstab 1: 50000

TS_24_Wes

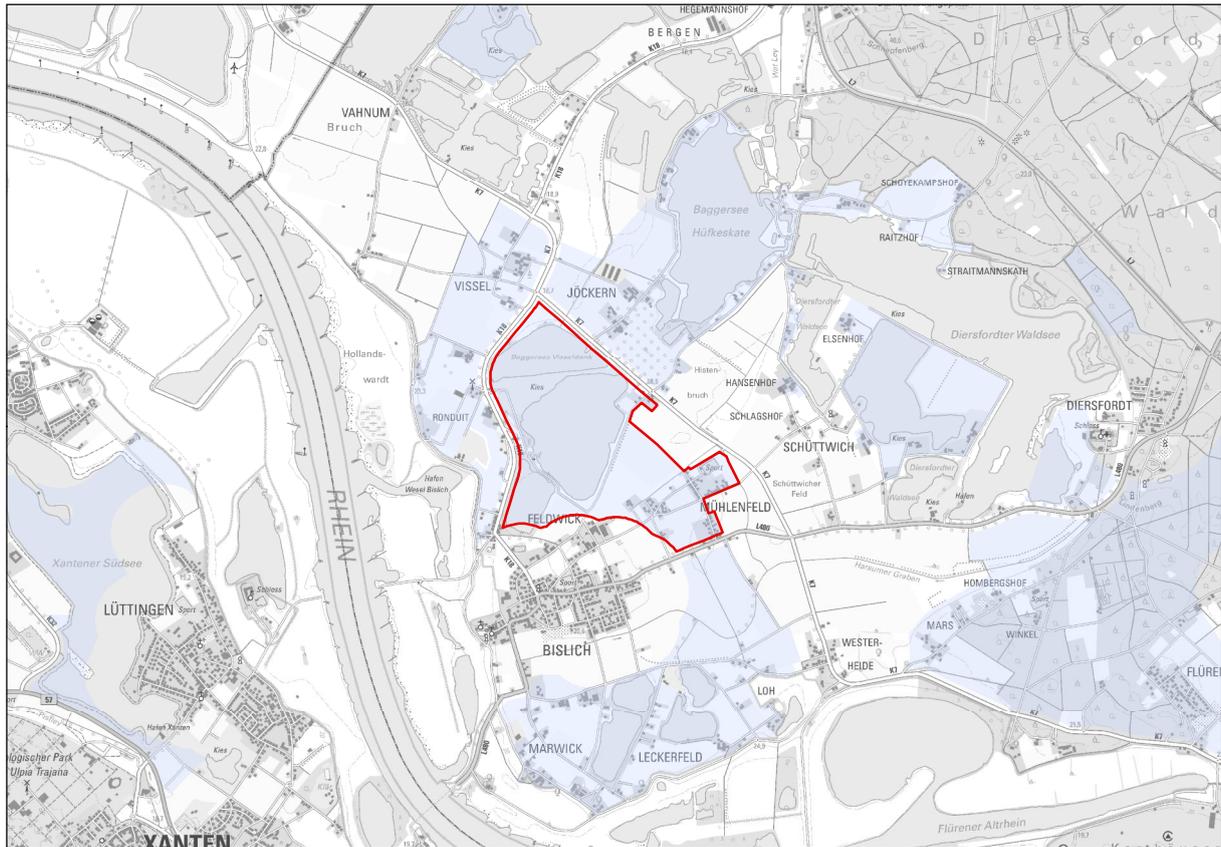


Maßstab 1: 50000

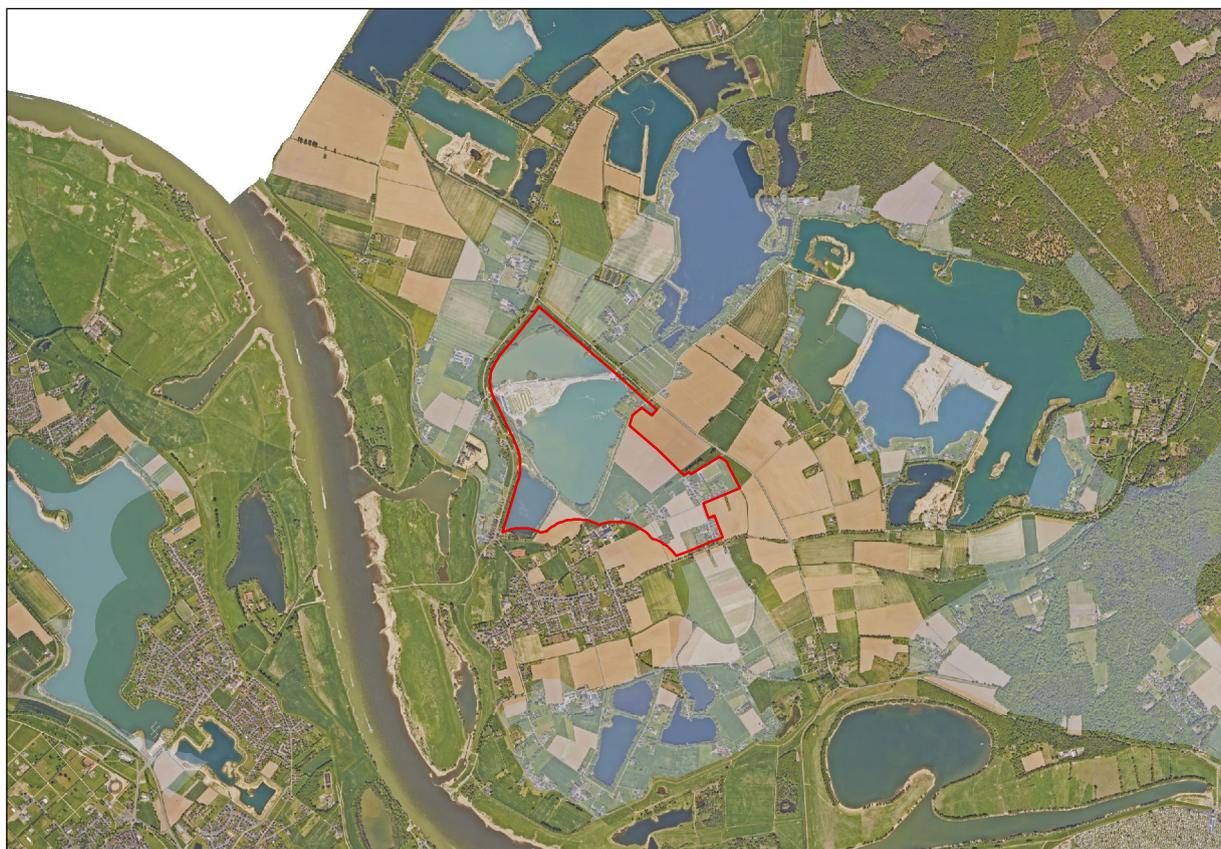


Maßstab 1: 50000

TS_25_Wes

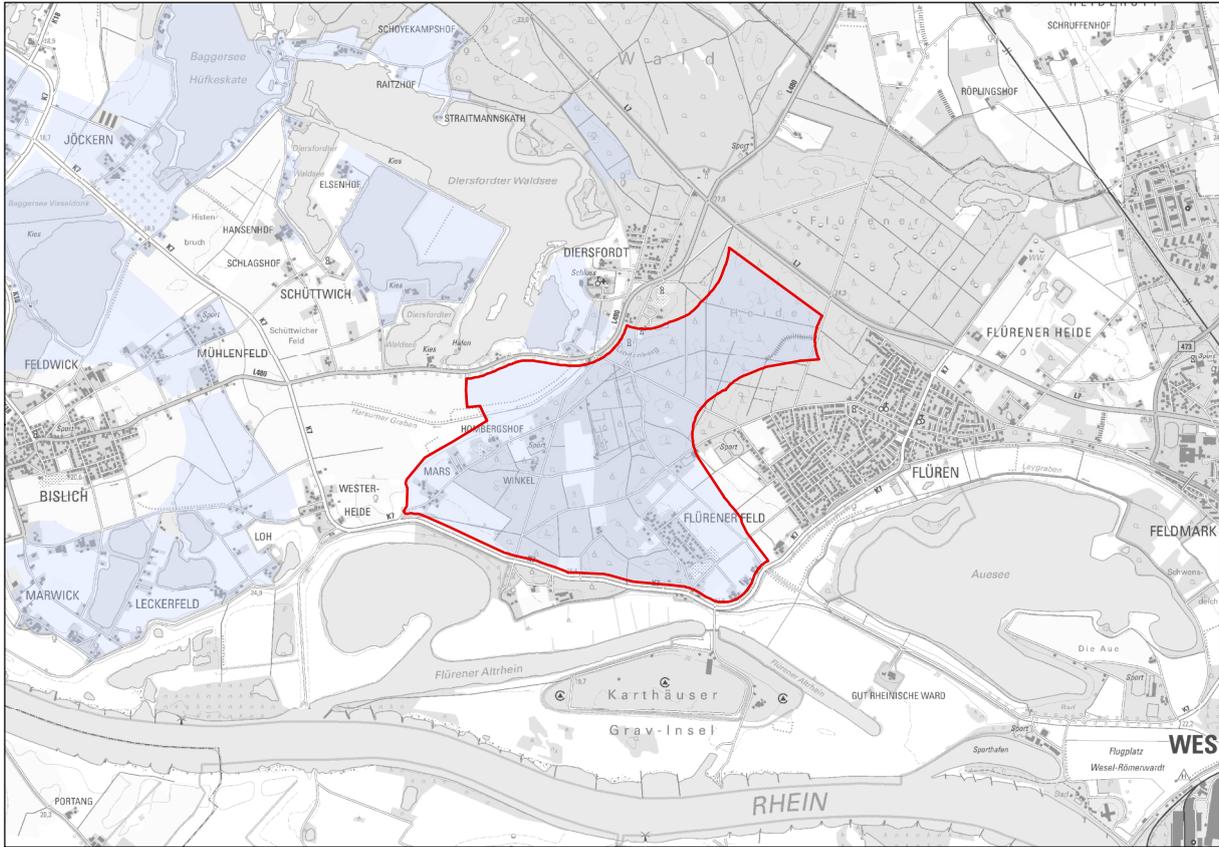


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_28_Wes

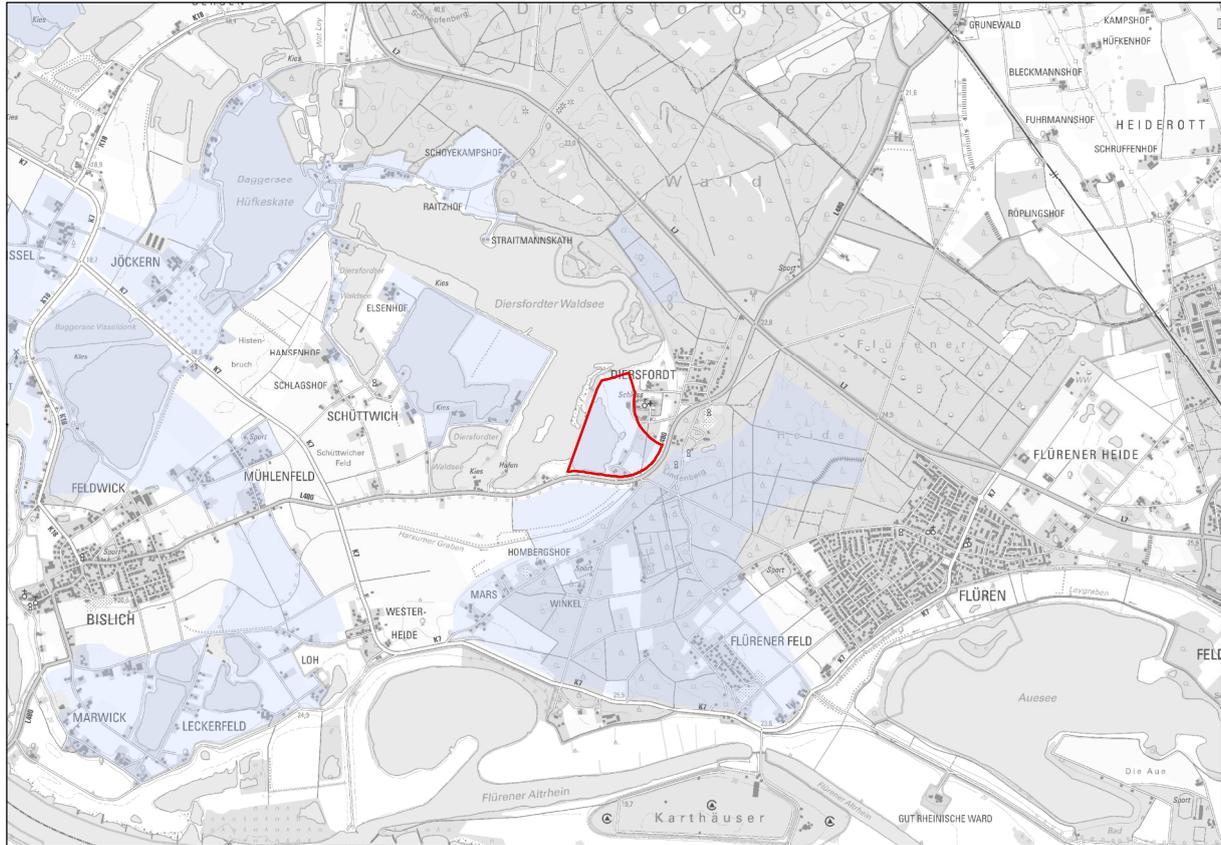


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_29_Wes

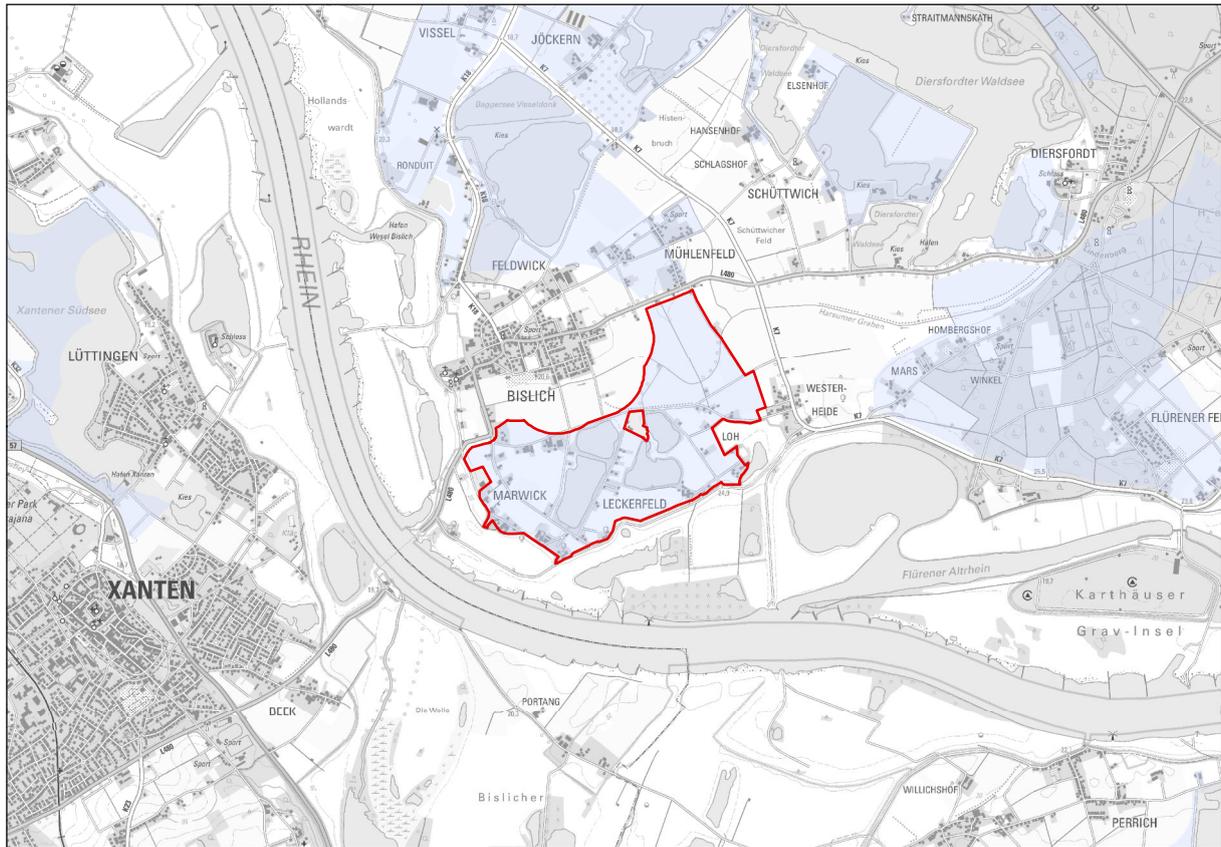


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_31_Wes

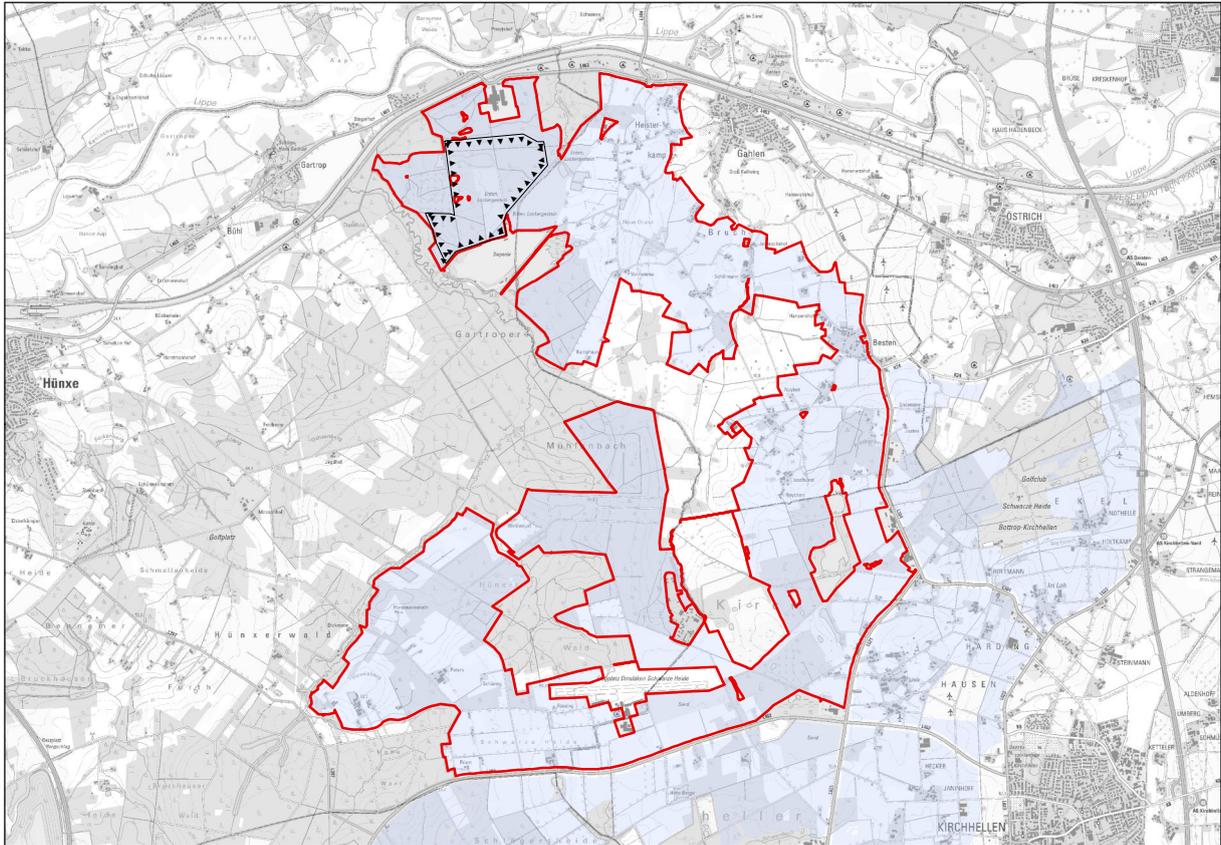


Maßstab 1: 50000

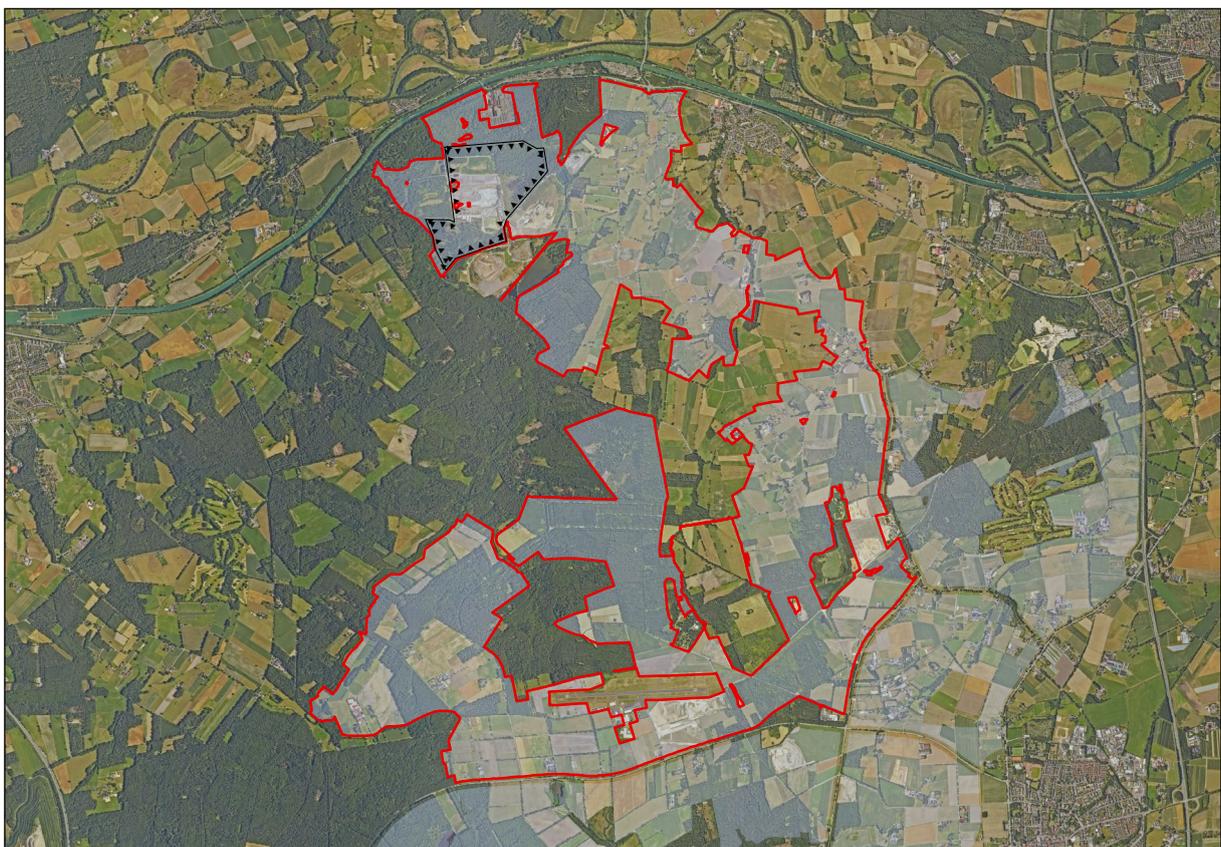


Maßstab 1: 50000

TS_32_Hnx

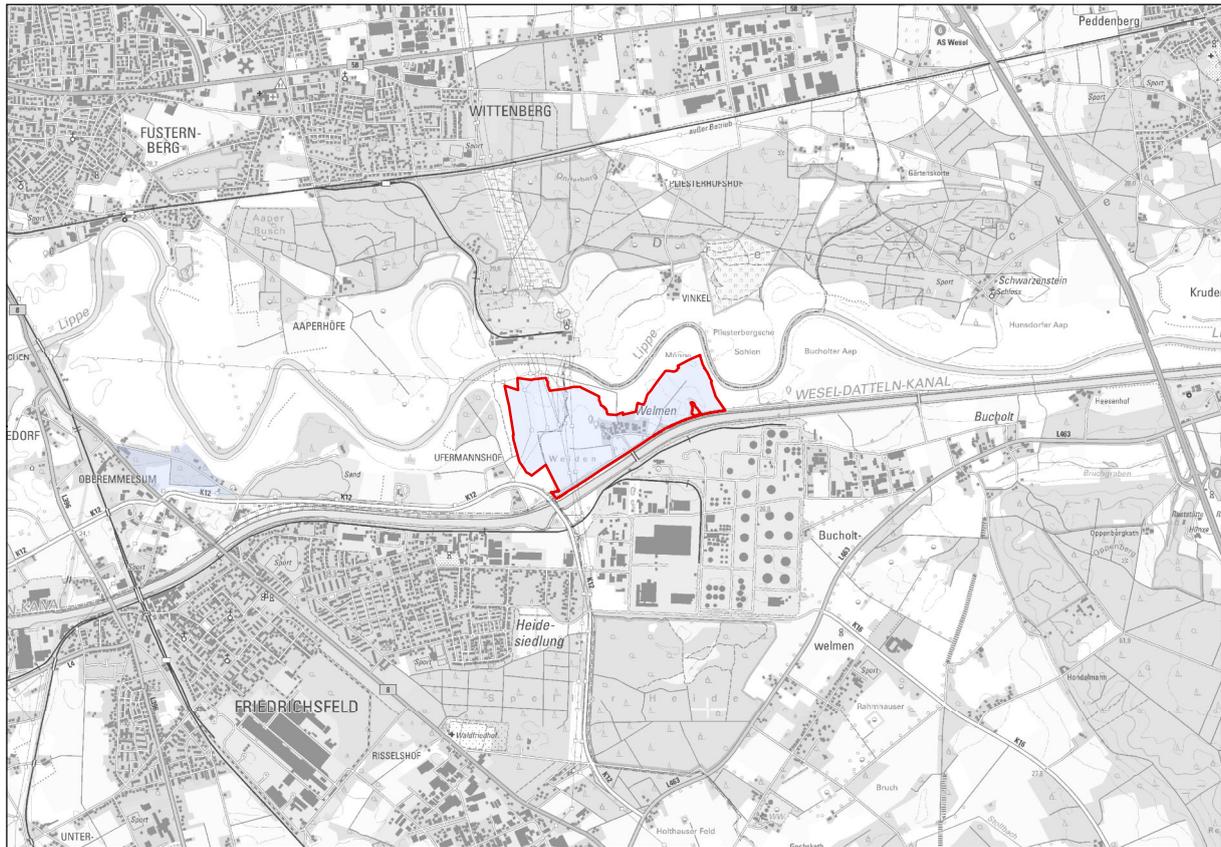


Maßstab 1: 75000



Maßstab 1: 75000

TS_34_Wes

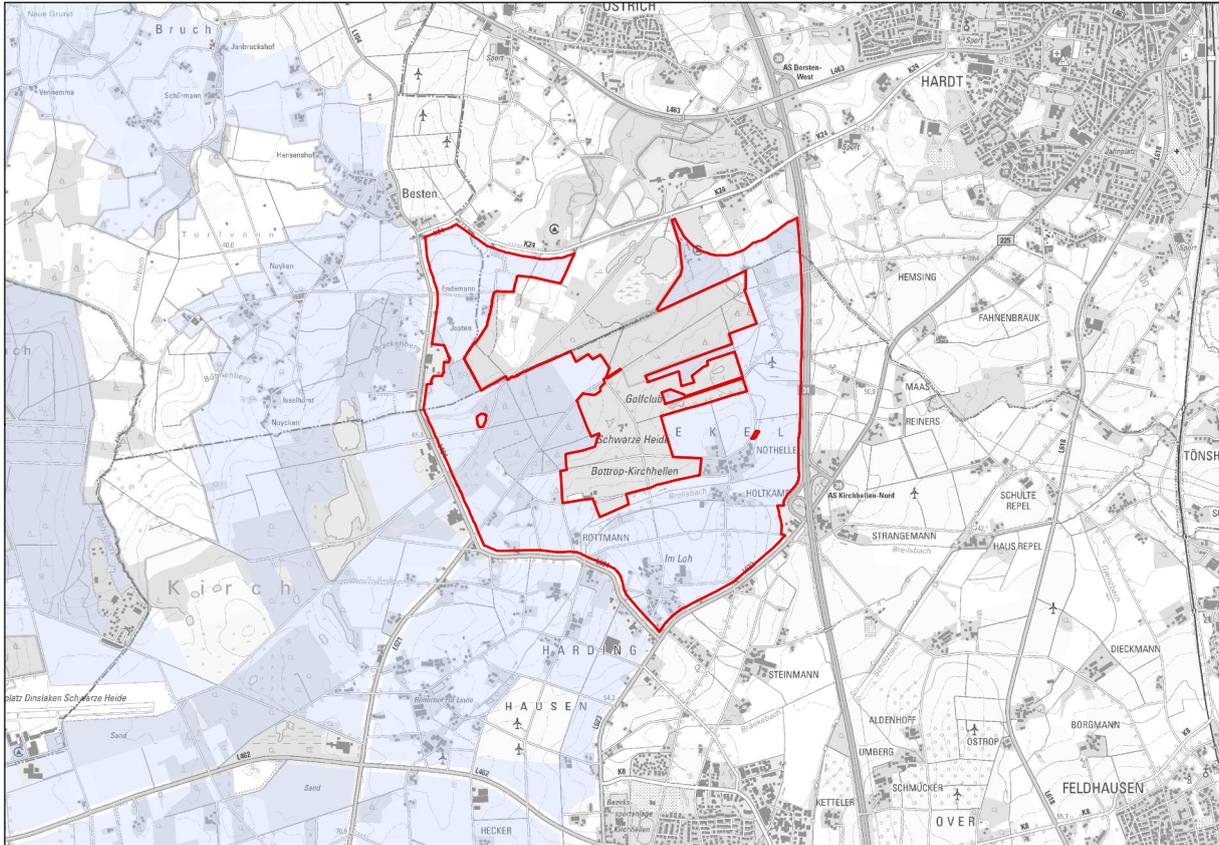


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_35_Bot

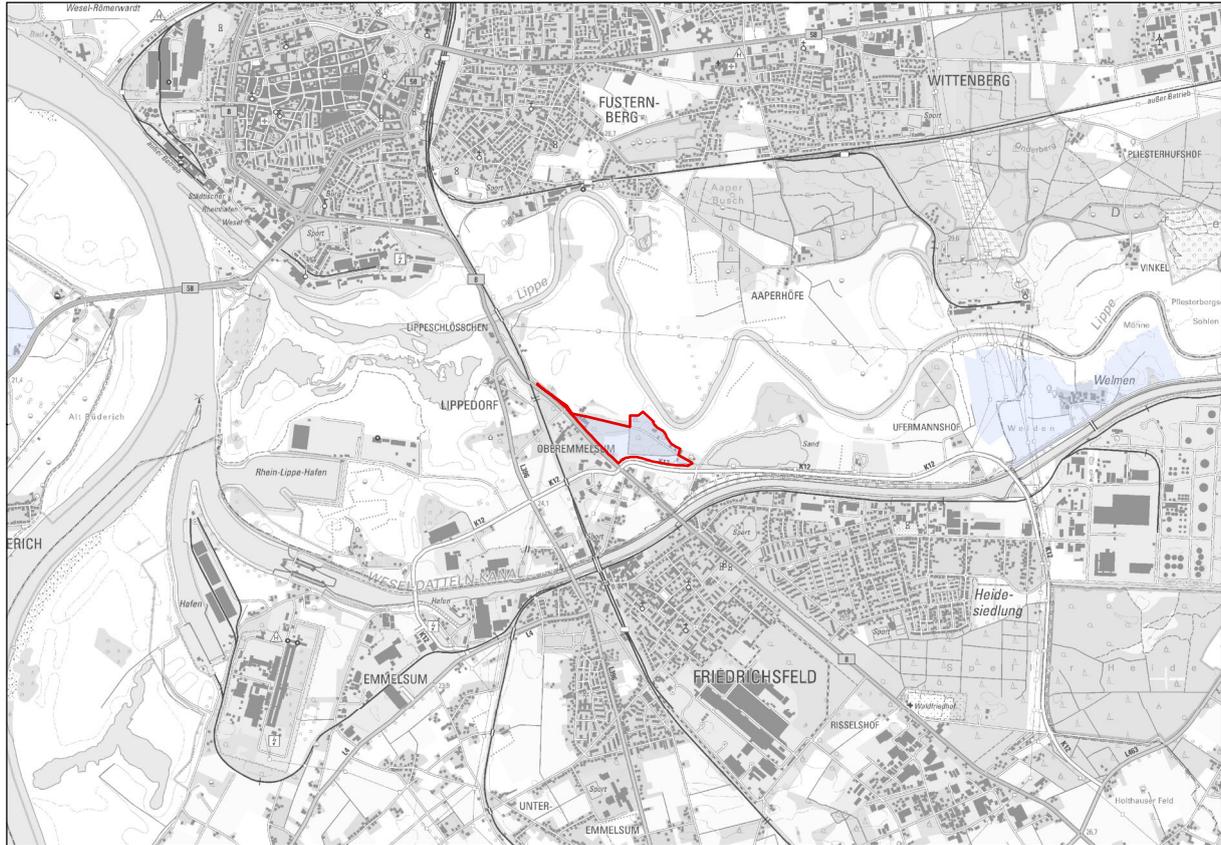


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_36_Bot

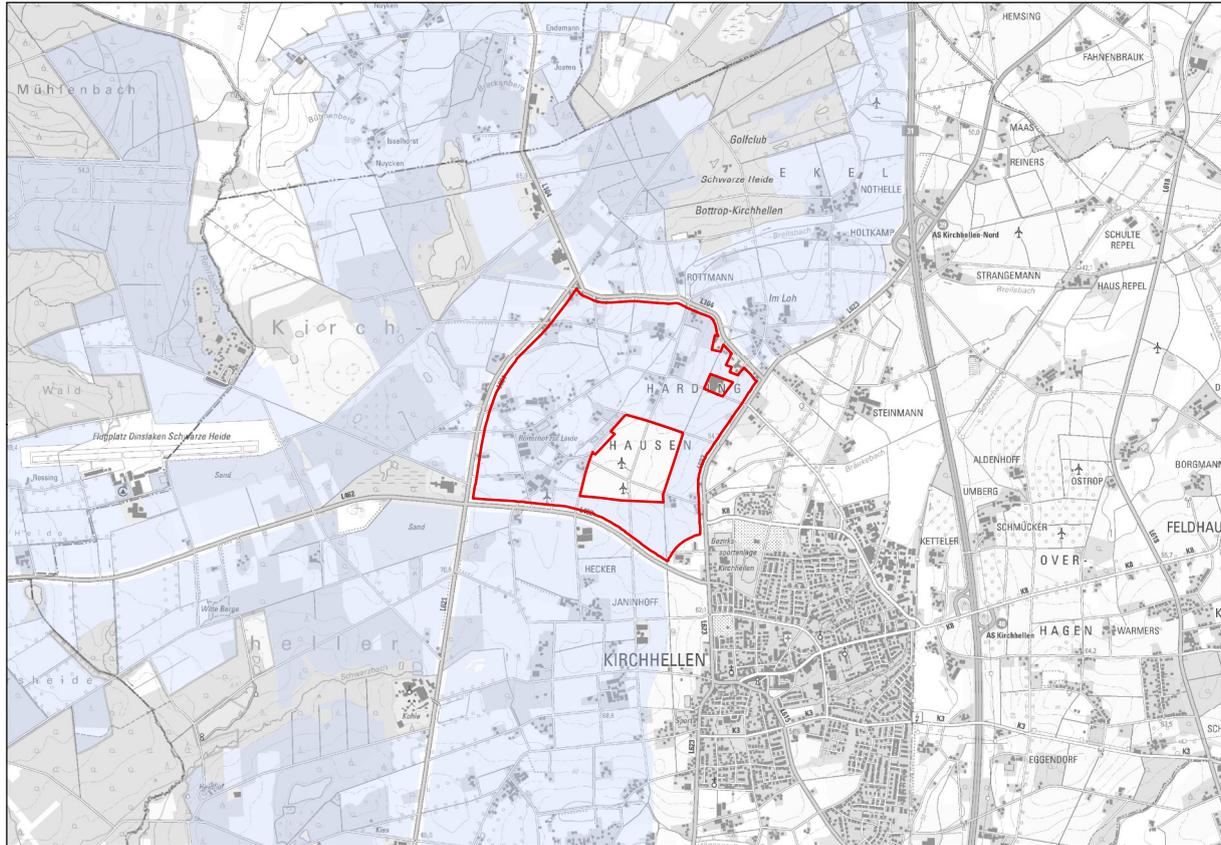


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_37_Bot

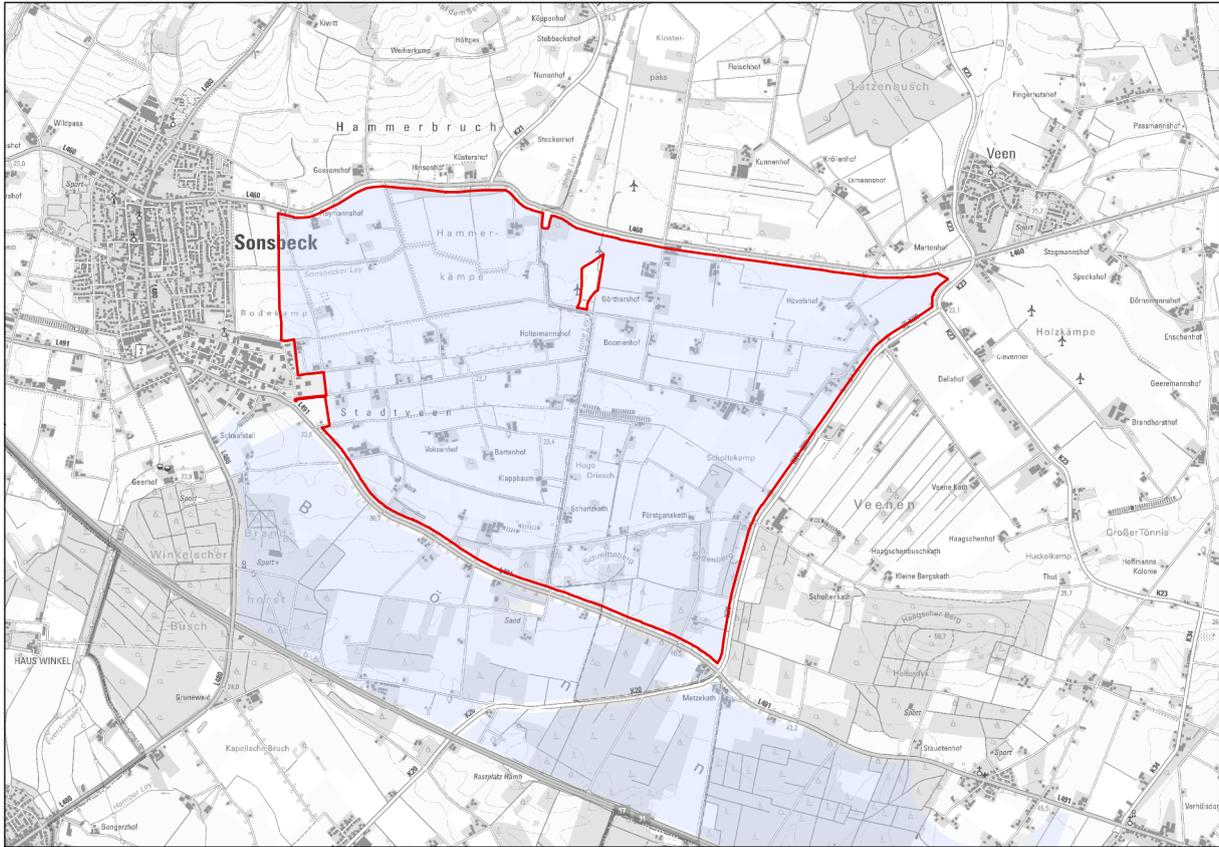


Maßstab 1: 50000

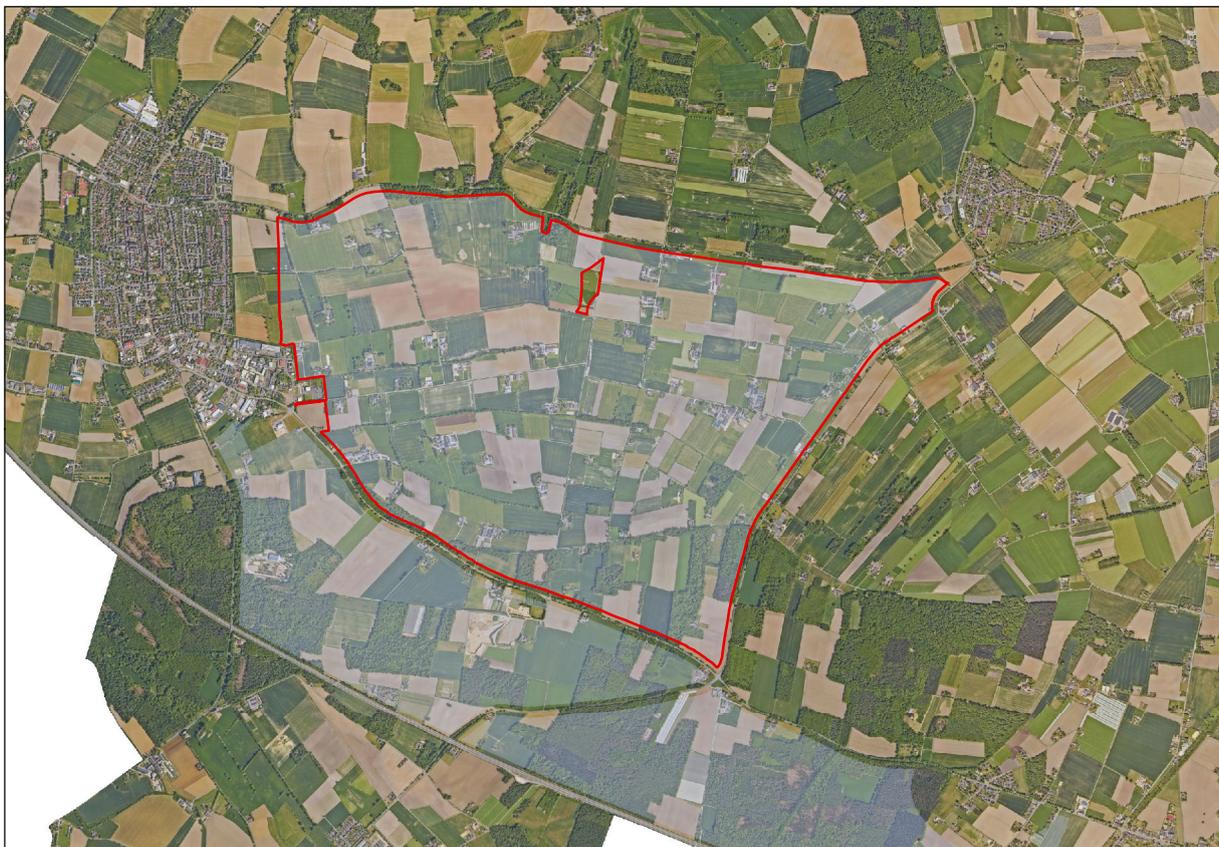


Maßstab 1: 50000

TS_38_Son

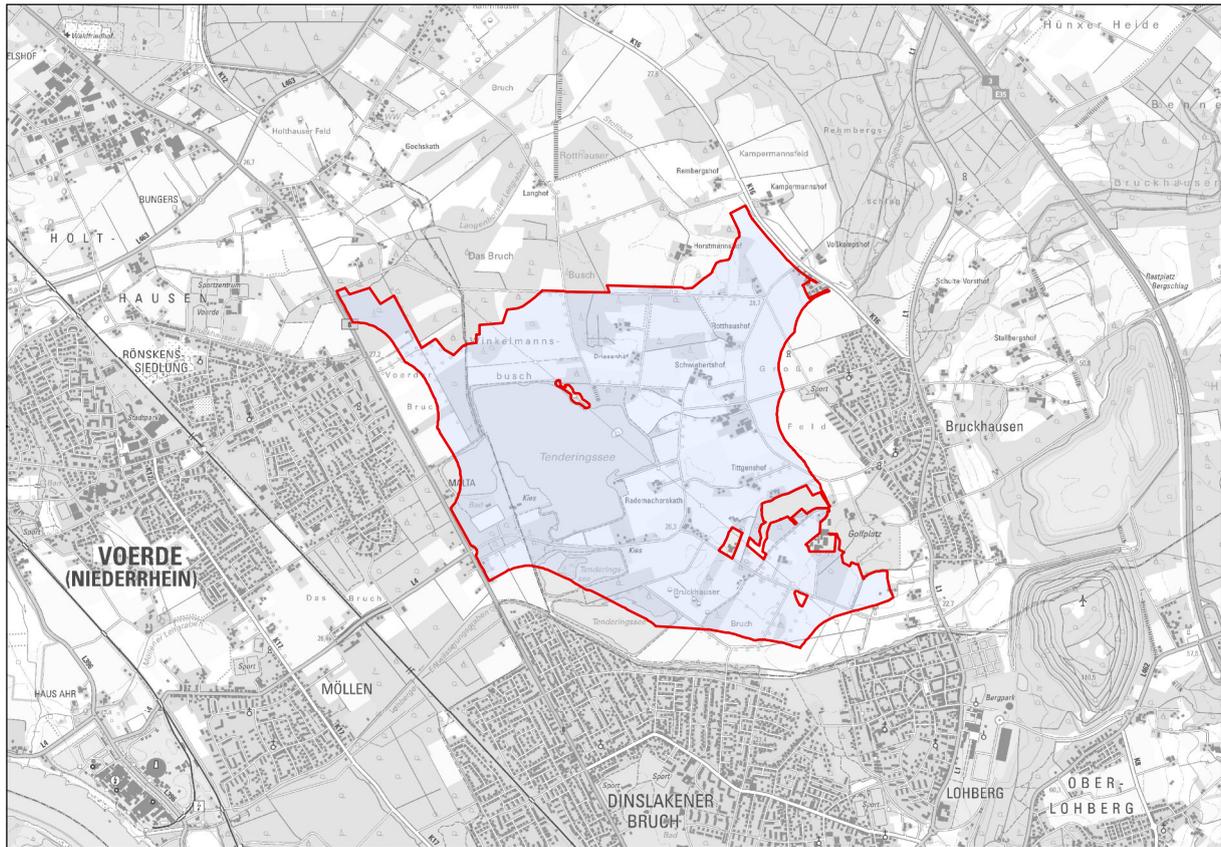


Maßstab 1: 50000

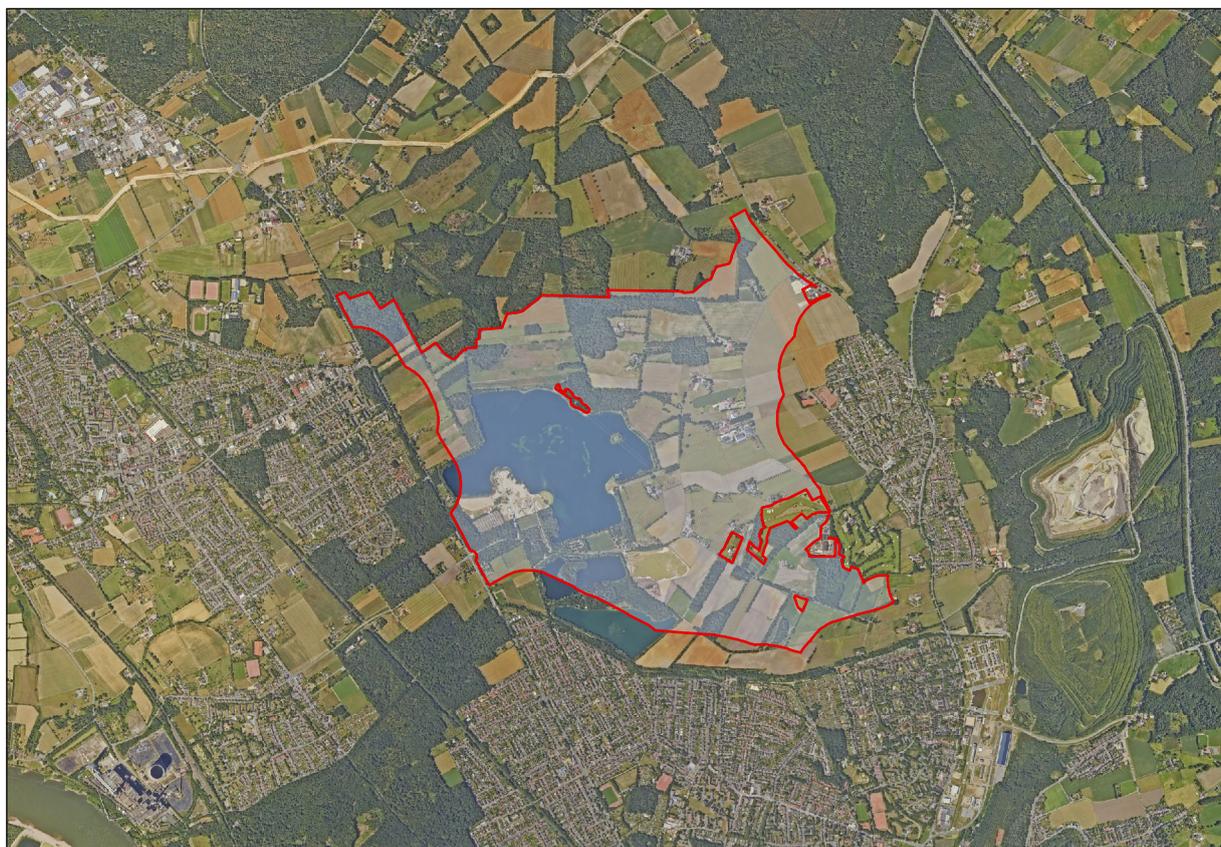


Maßstab 1: 50000

TS_39_Hnx

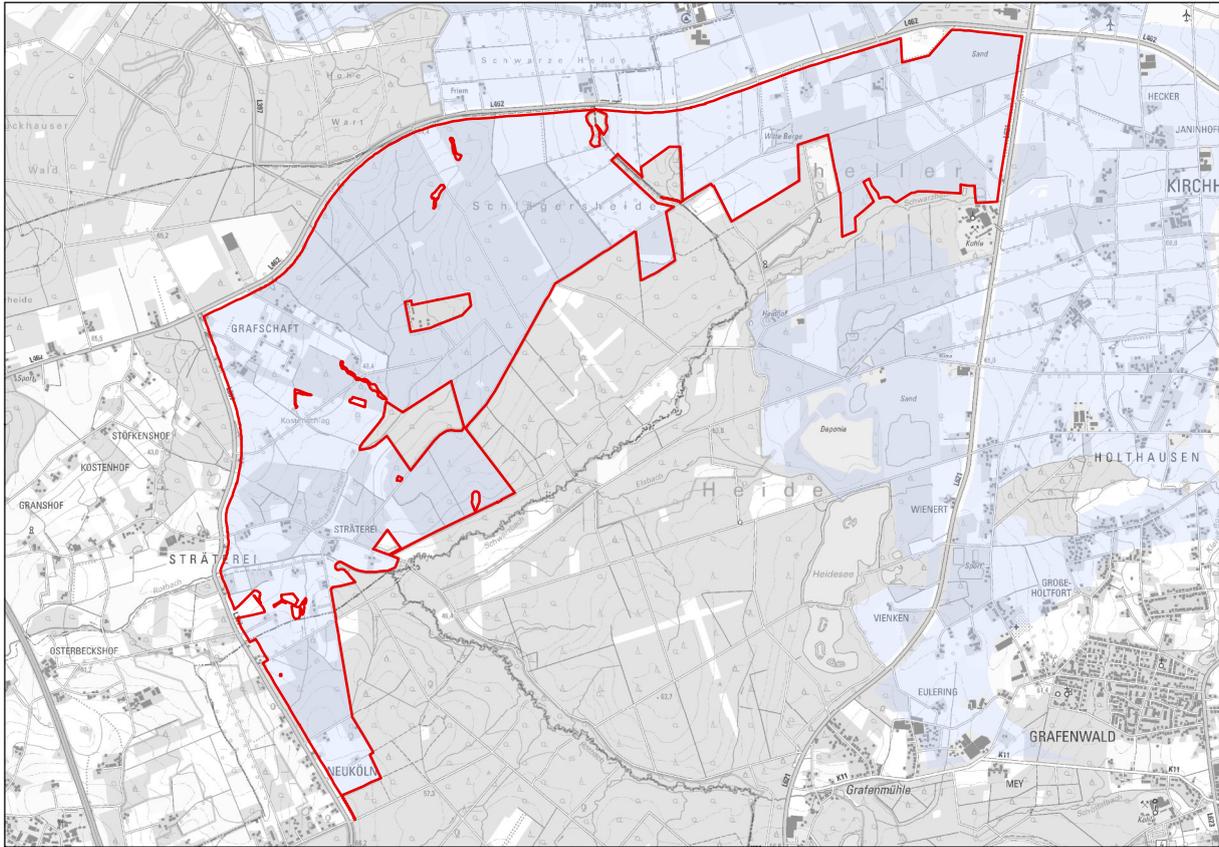


Maßstab 1: 50000

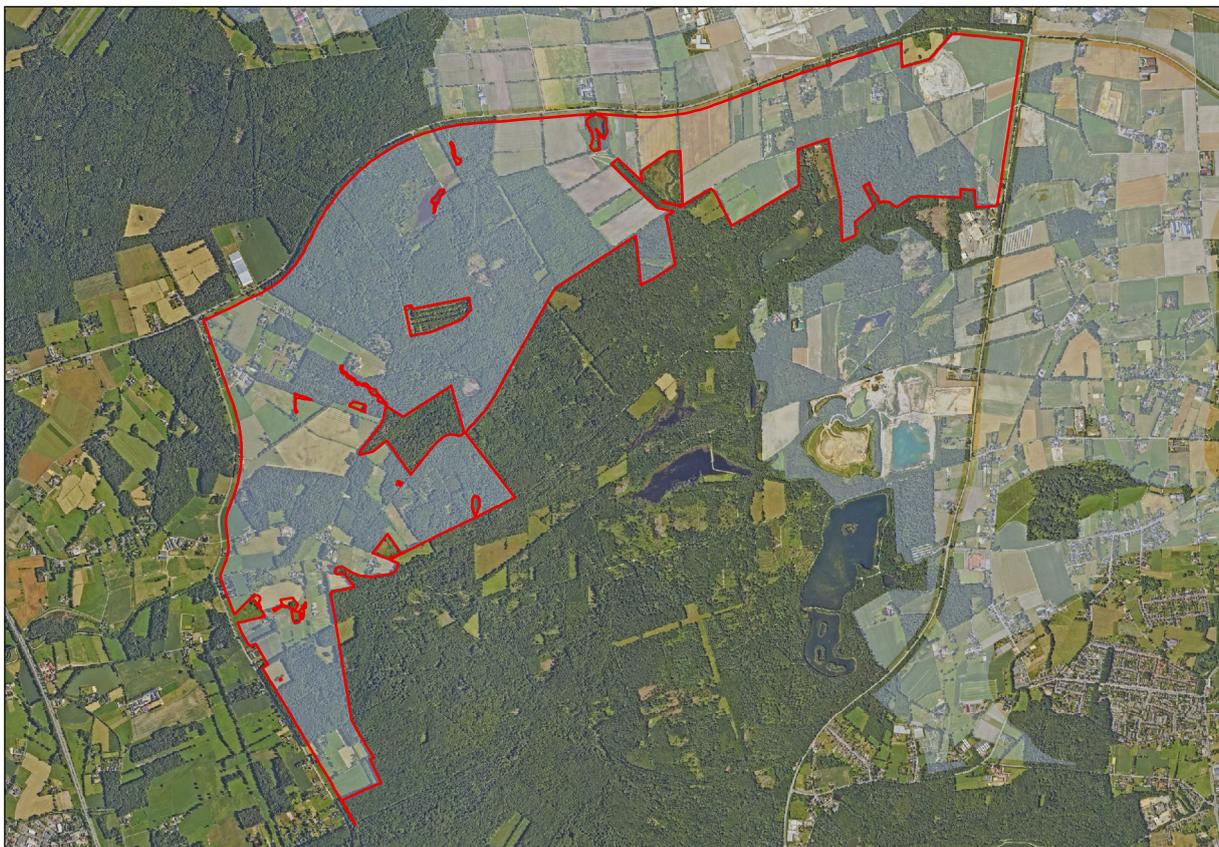


Maßstab 1: 50000

TS_40_Bot

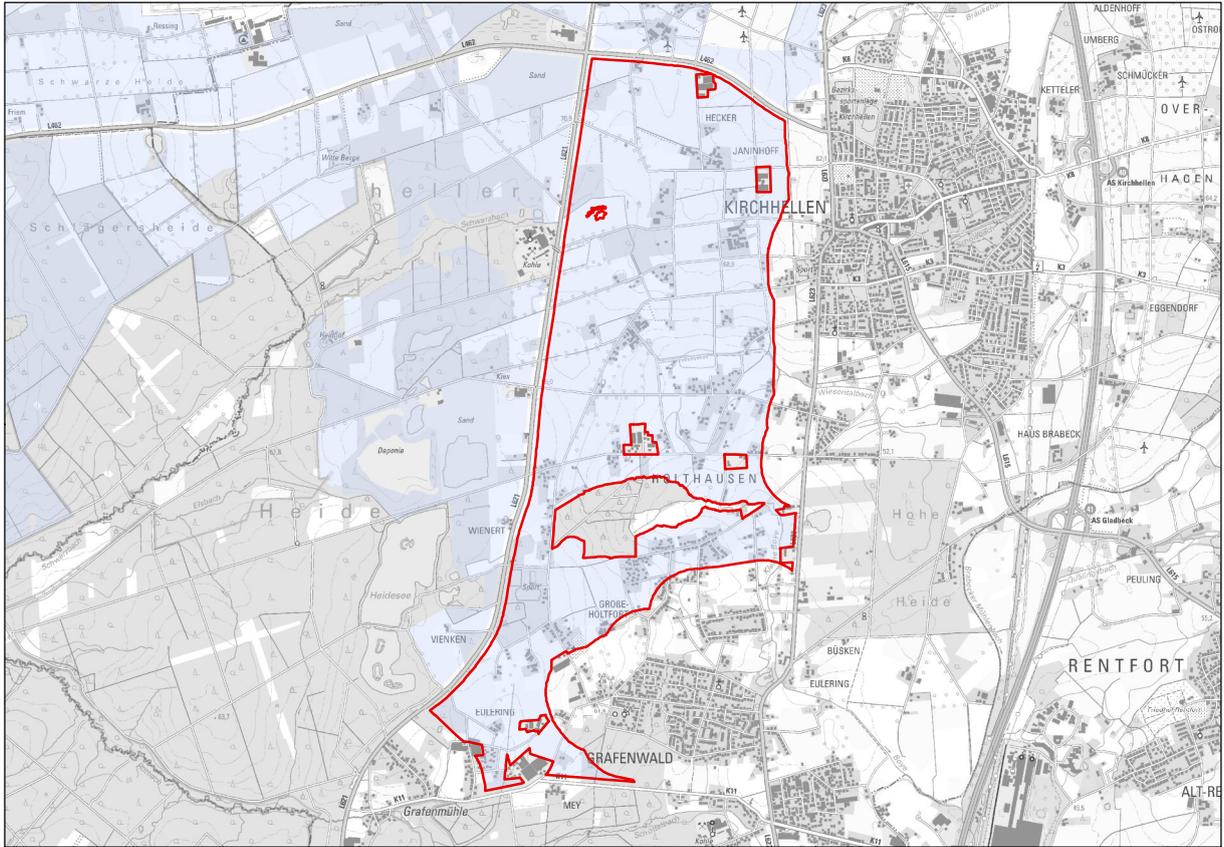


Maßstab 1: 50000

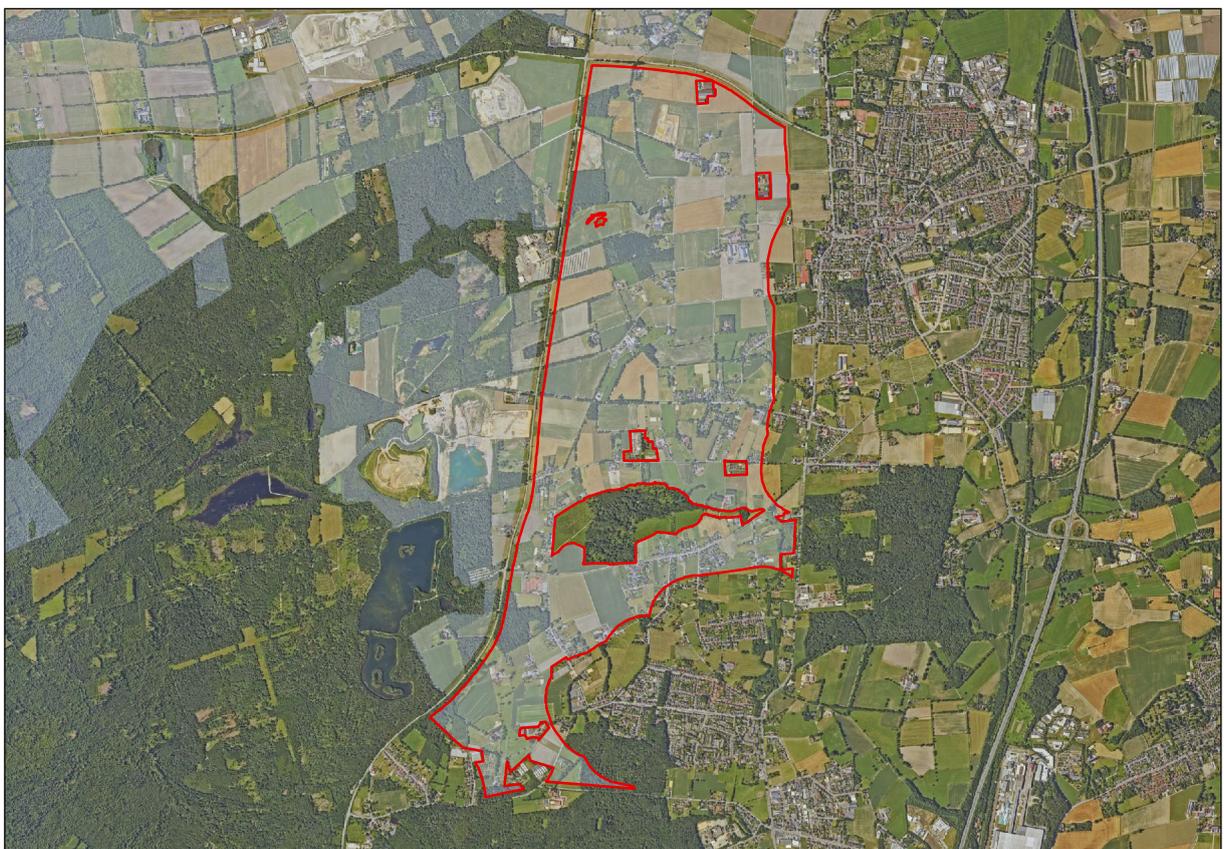


Maßstab 1: 50000

TS_41_Bot

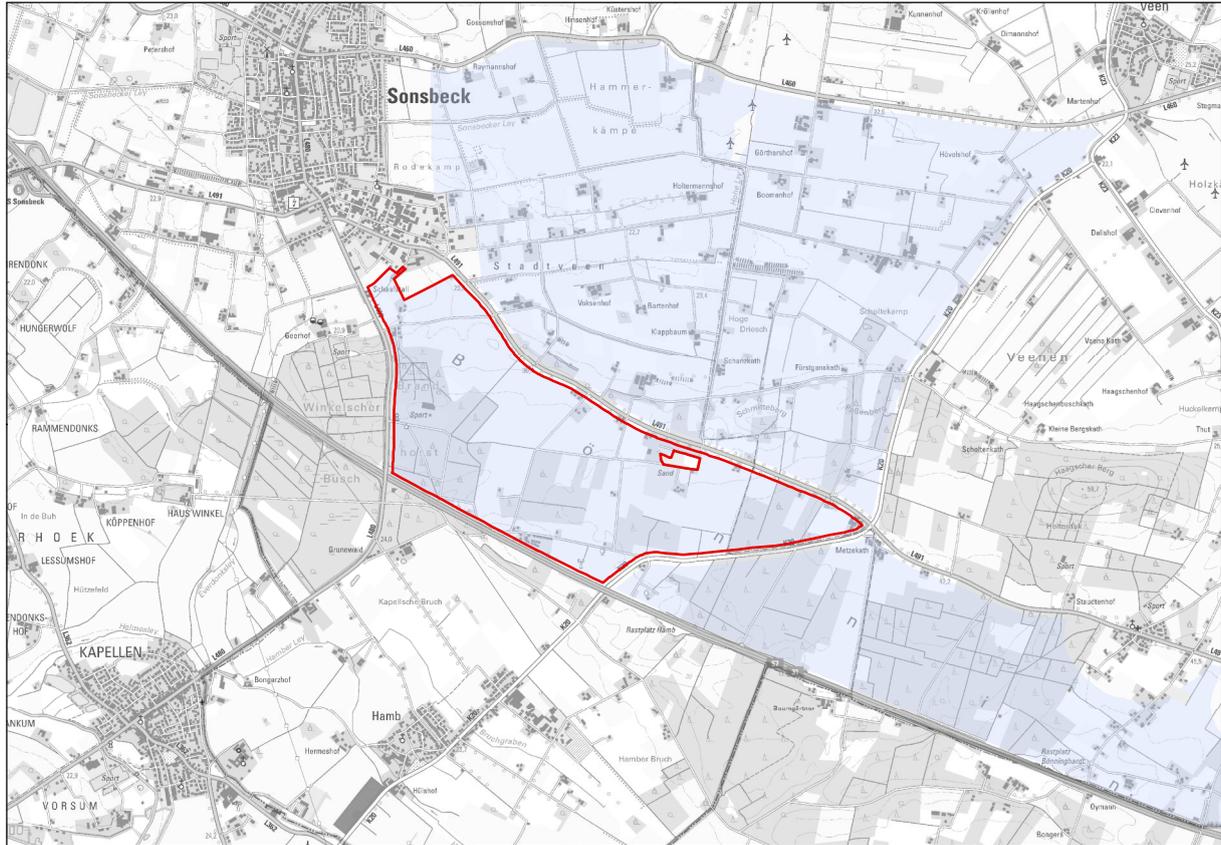


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_42_Son

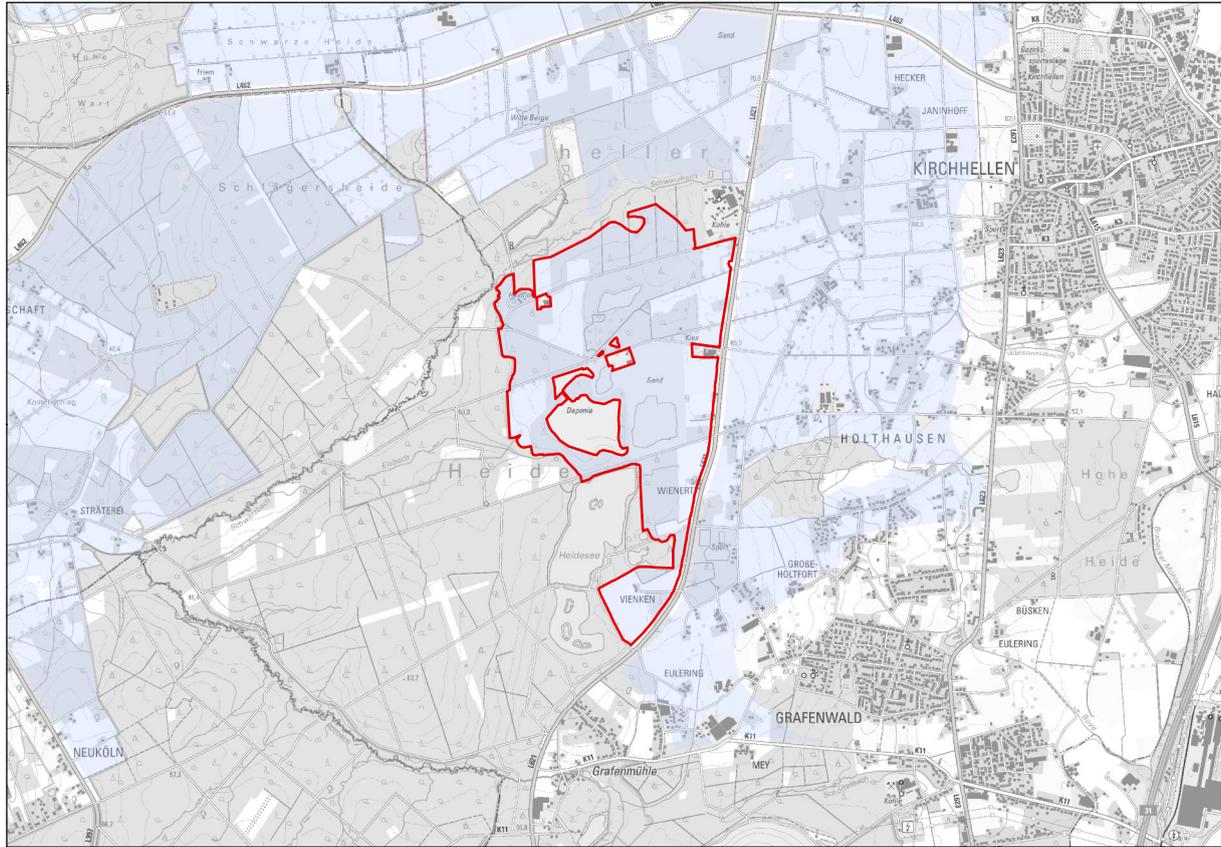


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_43_Bot

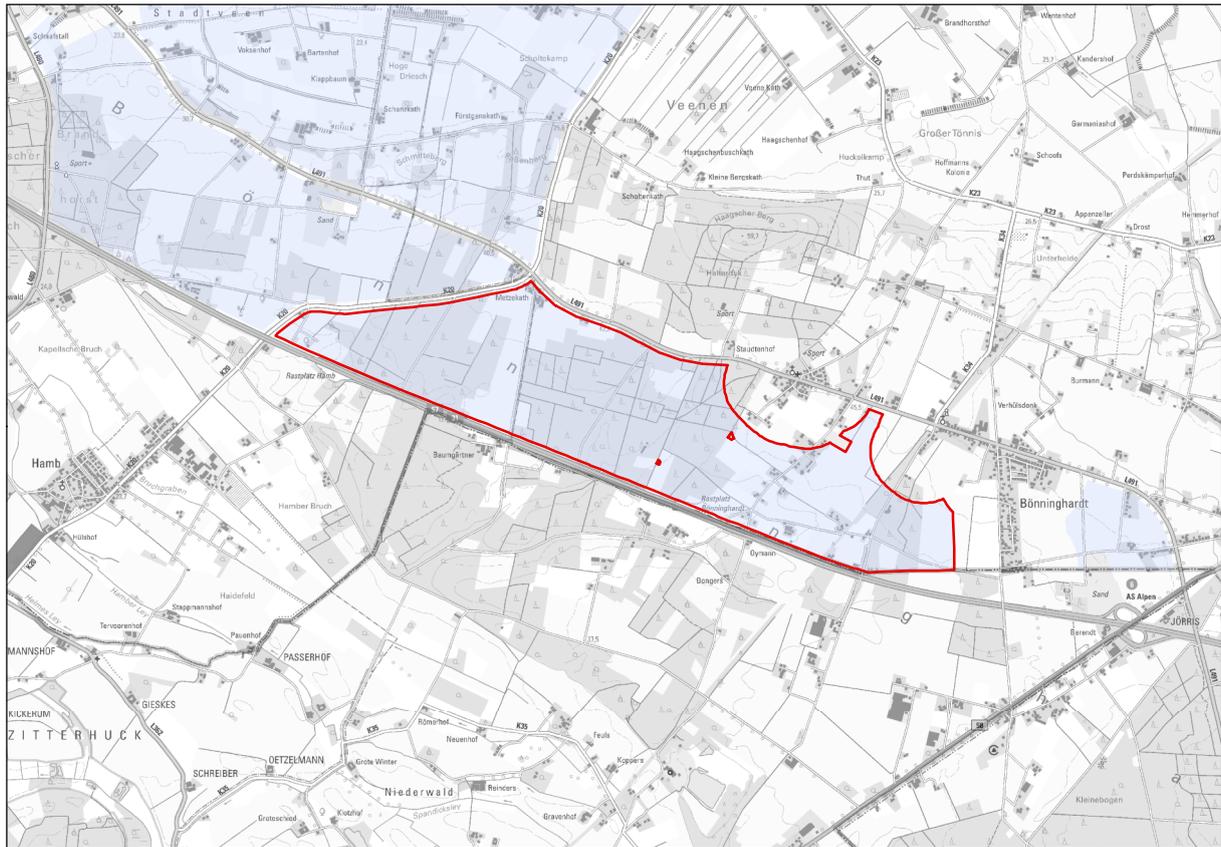


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_44_Son



Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_45_Alp

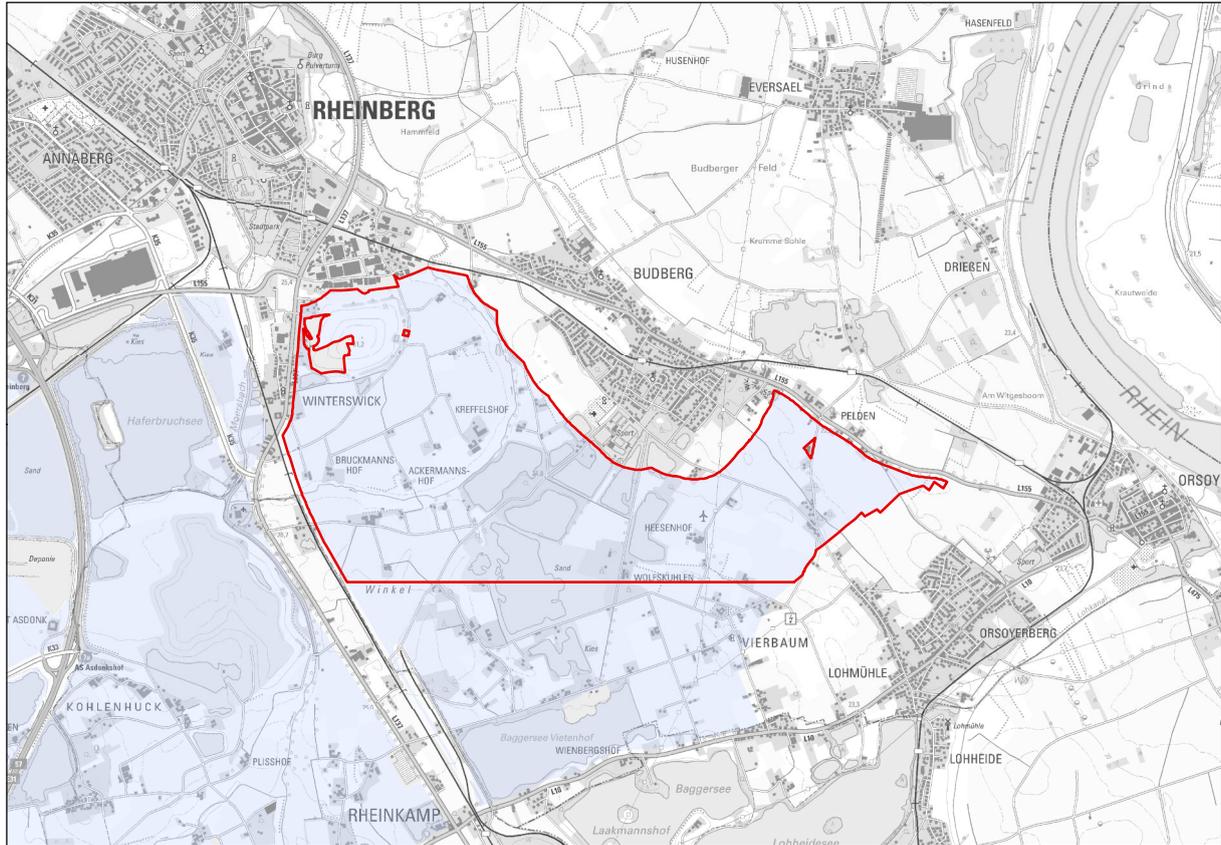


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_46_Rbg

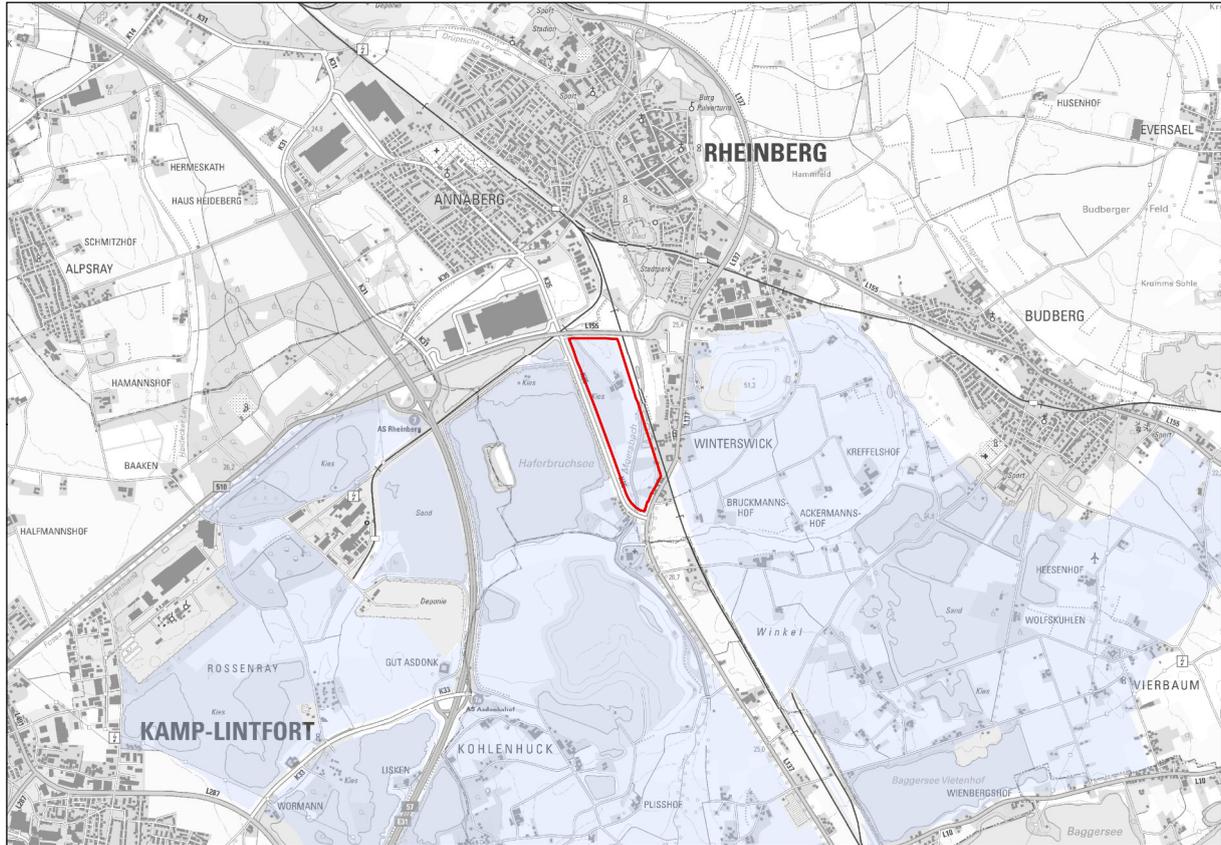


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_47_Rbg

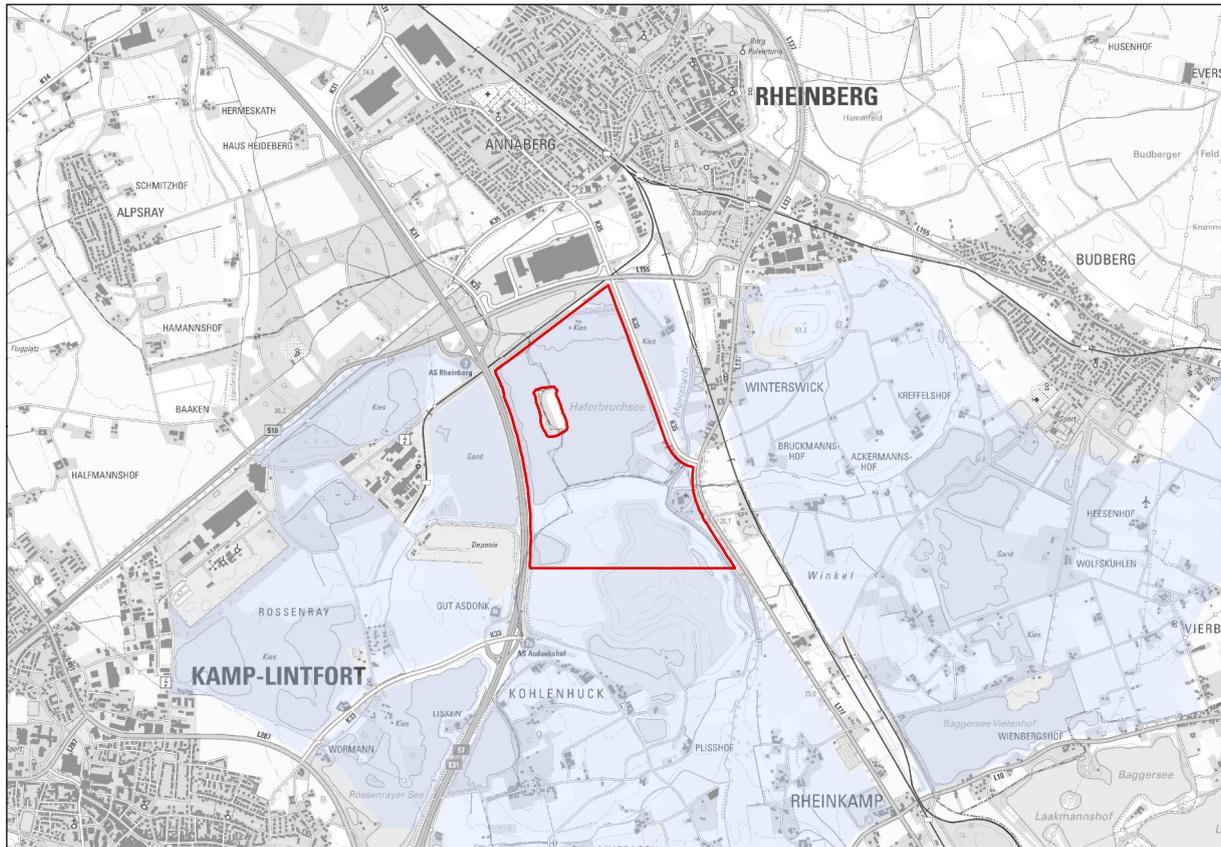


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_48_Moe

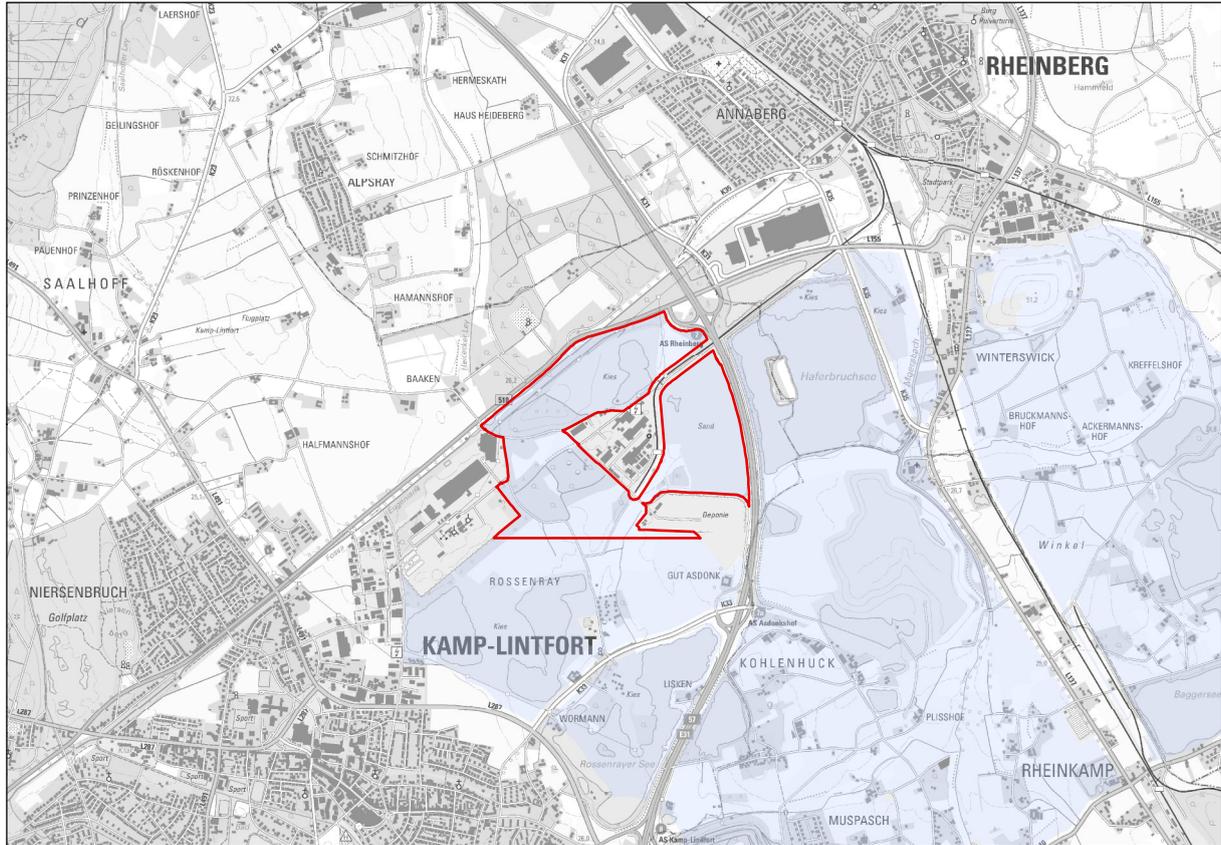


Maßstab 1: 50000

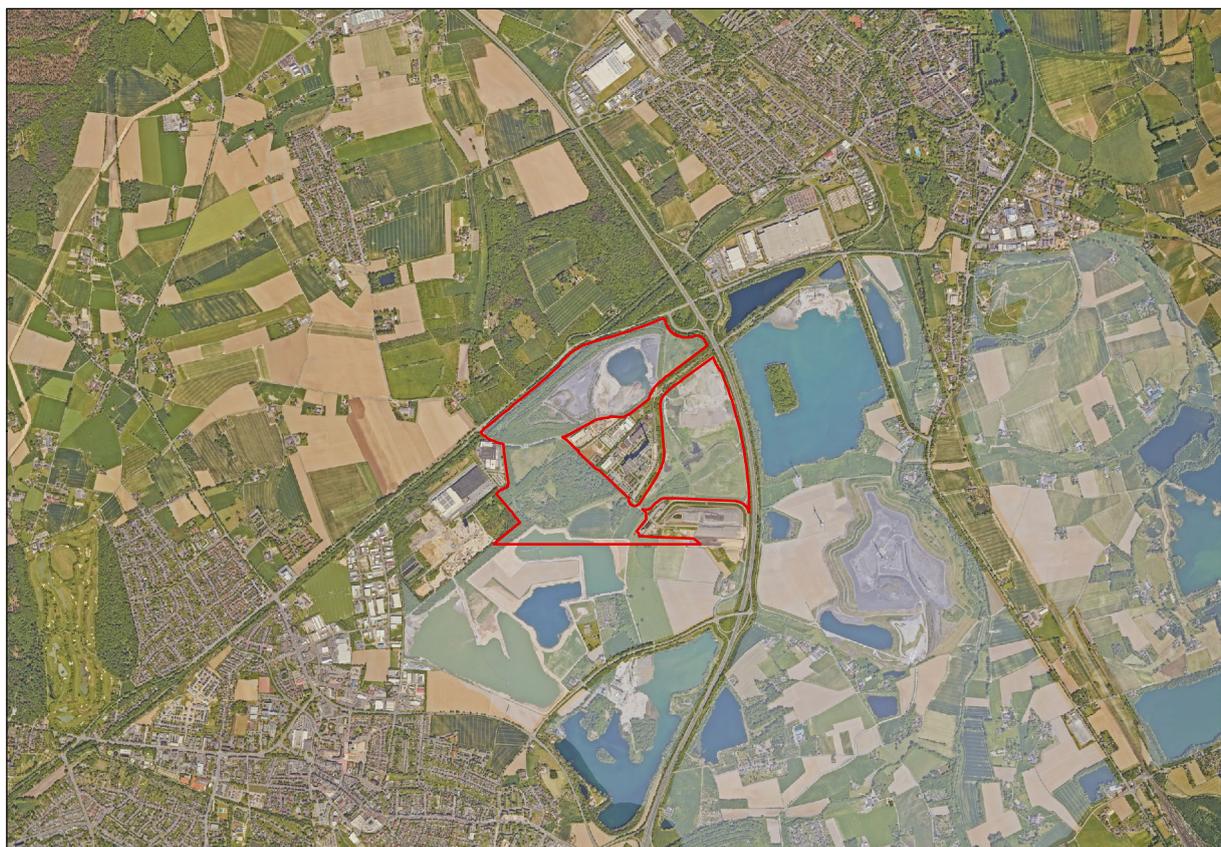


Maßstab 1: 50000

TS_49_Kal

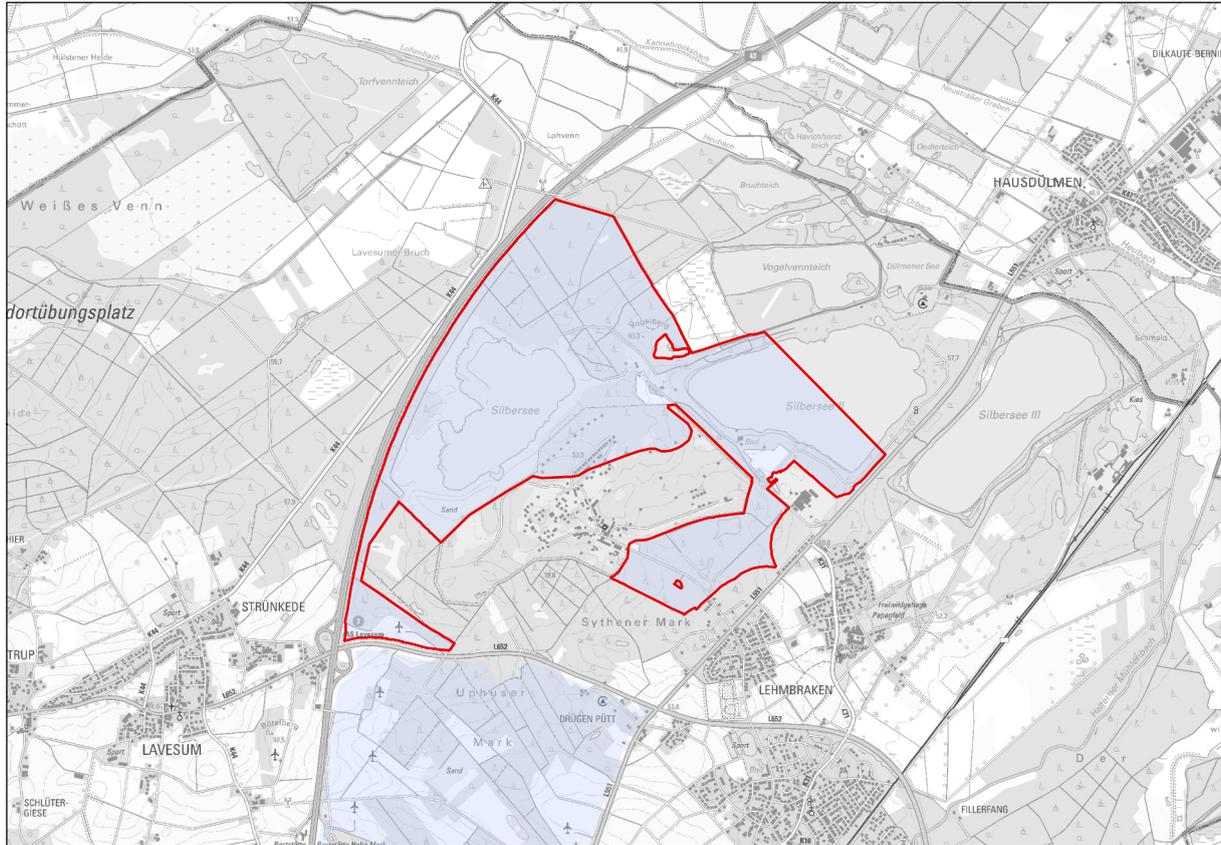


Maßstab 1: 50000

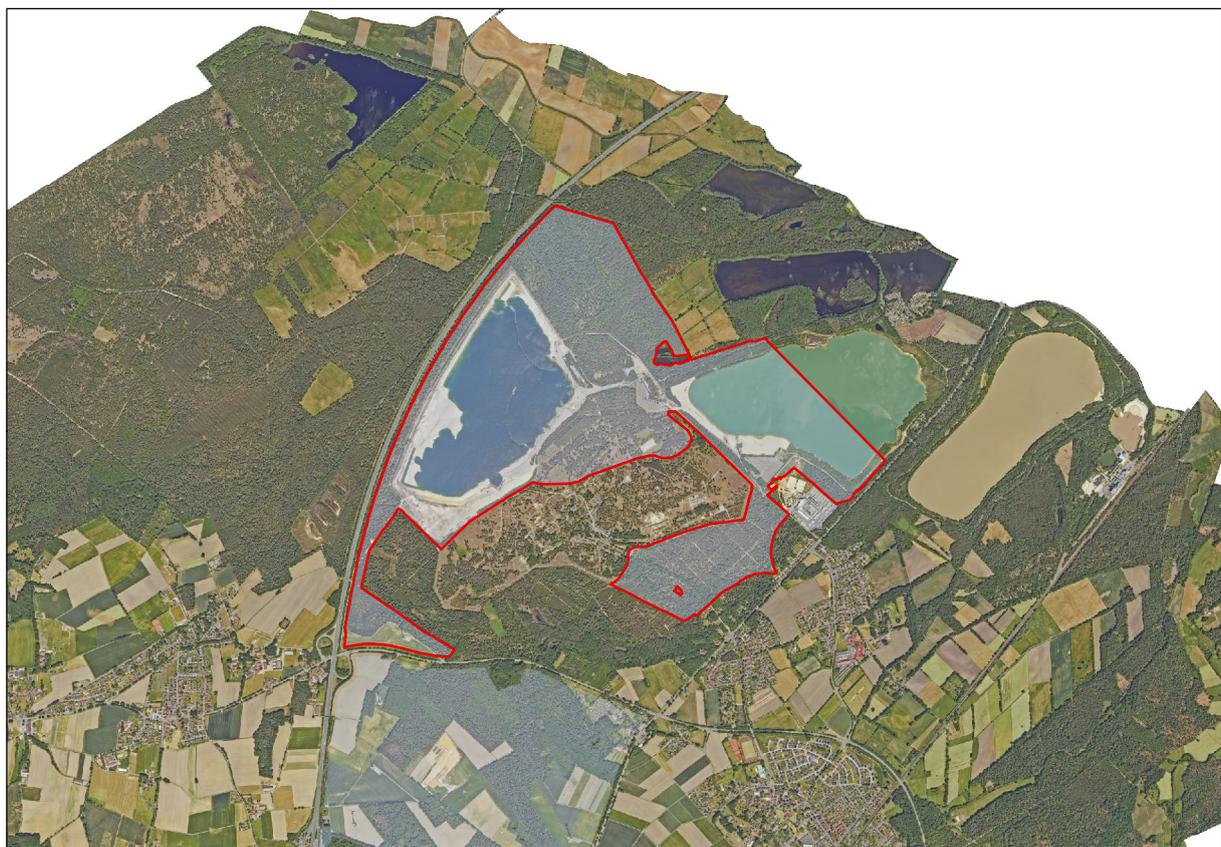


Maßstab 1: 50000

TS_50_HaS

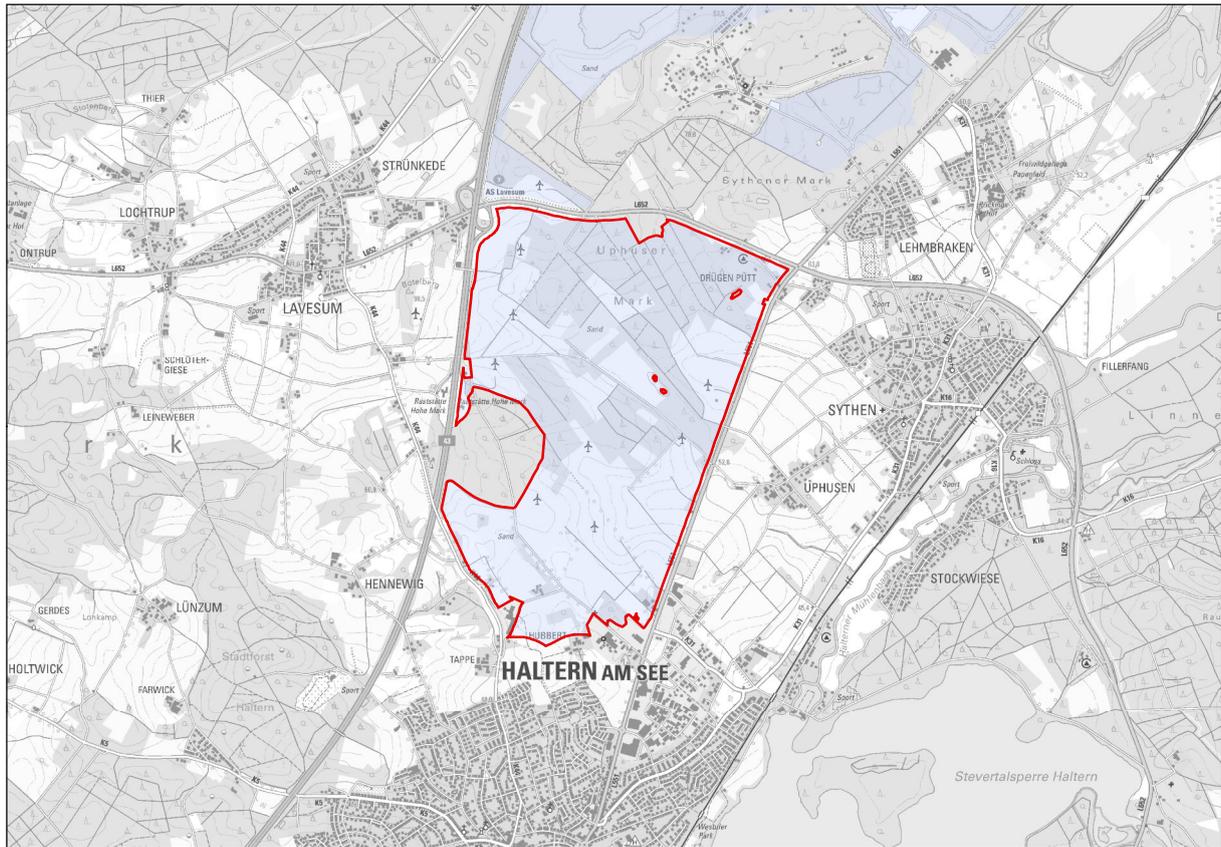


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_51_HaS

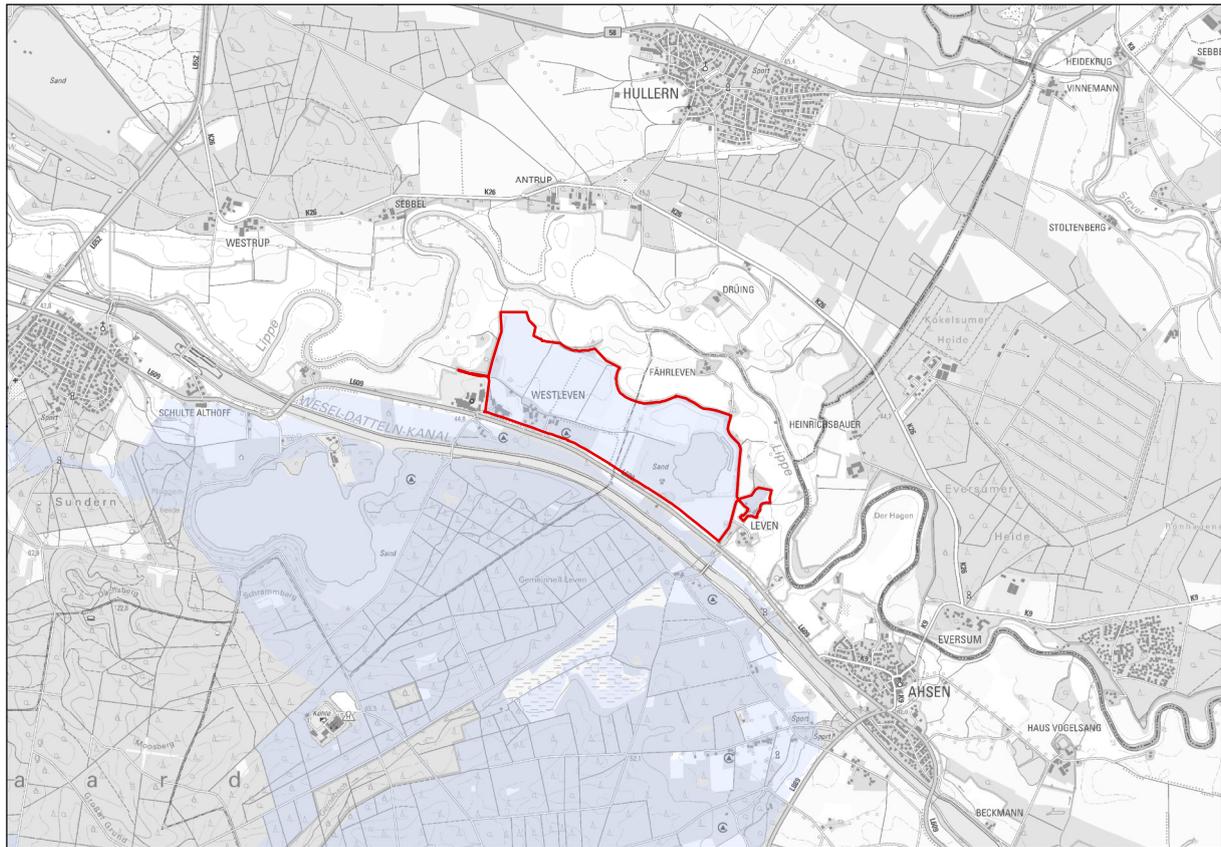


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_52_HaS

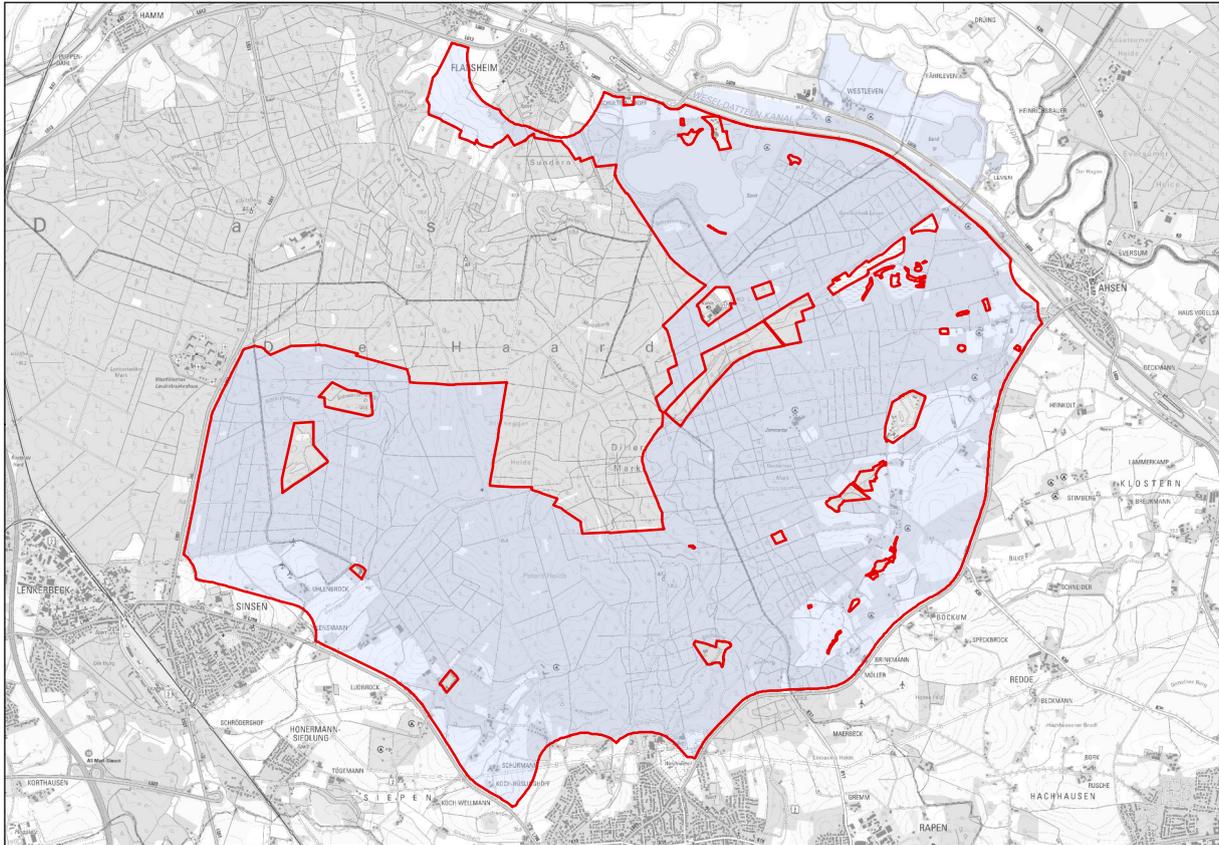


Maßstab 1: 50000

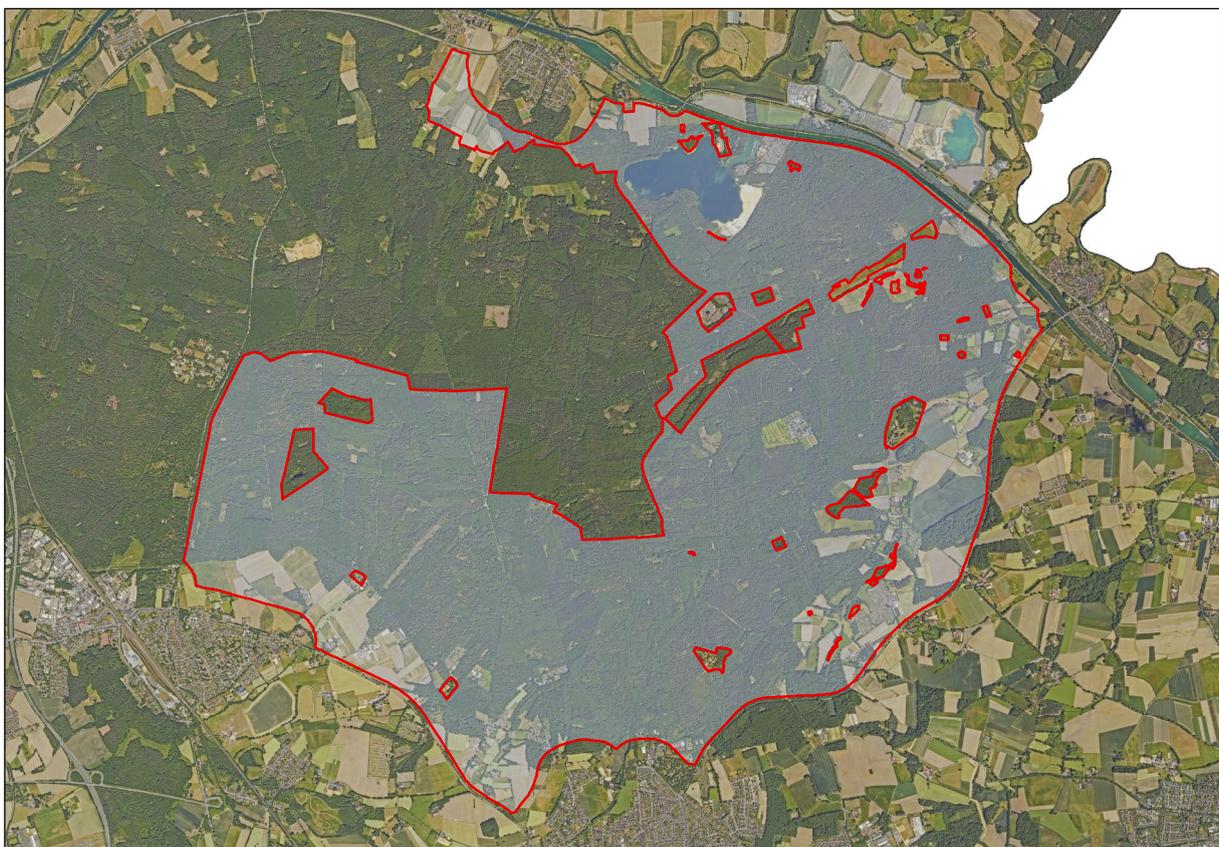


Maßstab 1: 50000

TS_53_HaS

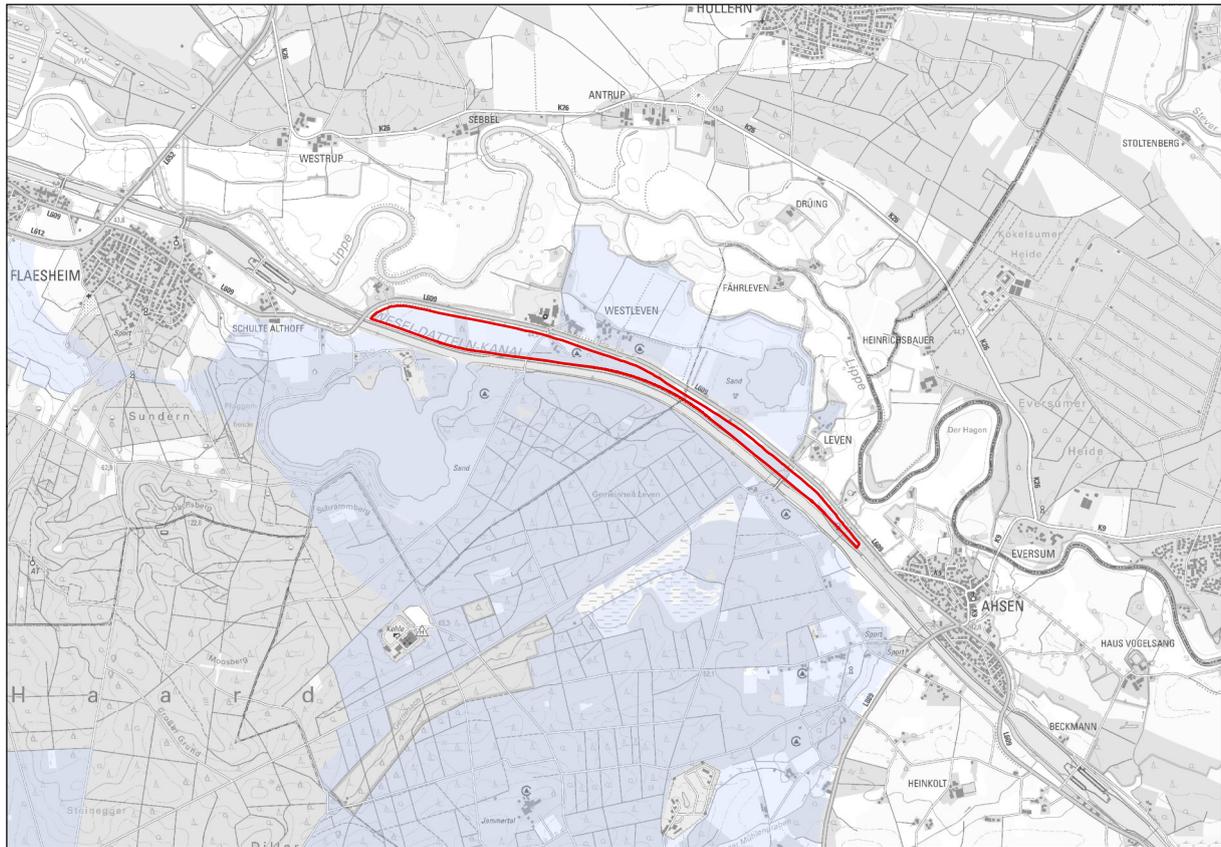


Maßstab 1: 75000



Maßstab 1: 75000

TS_54_HaS

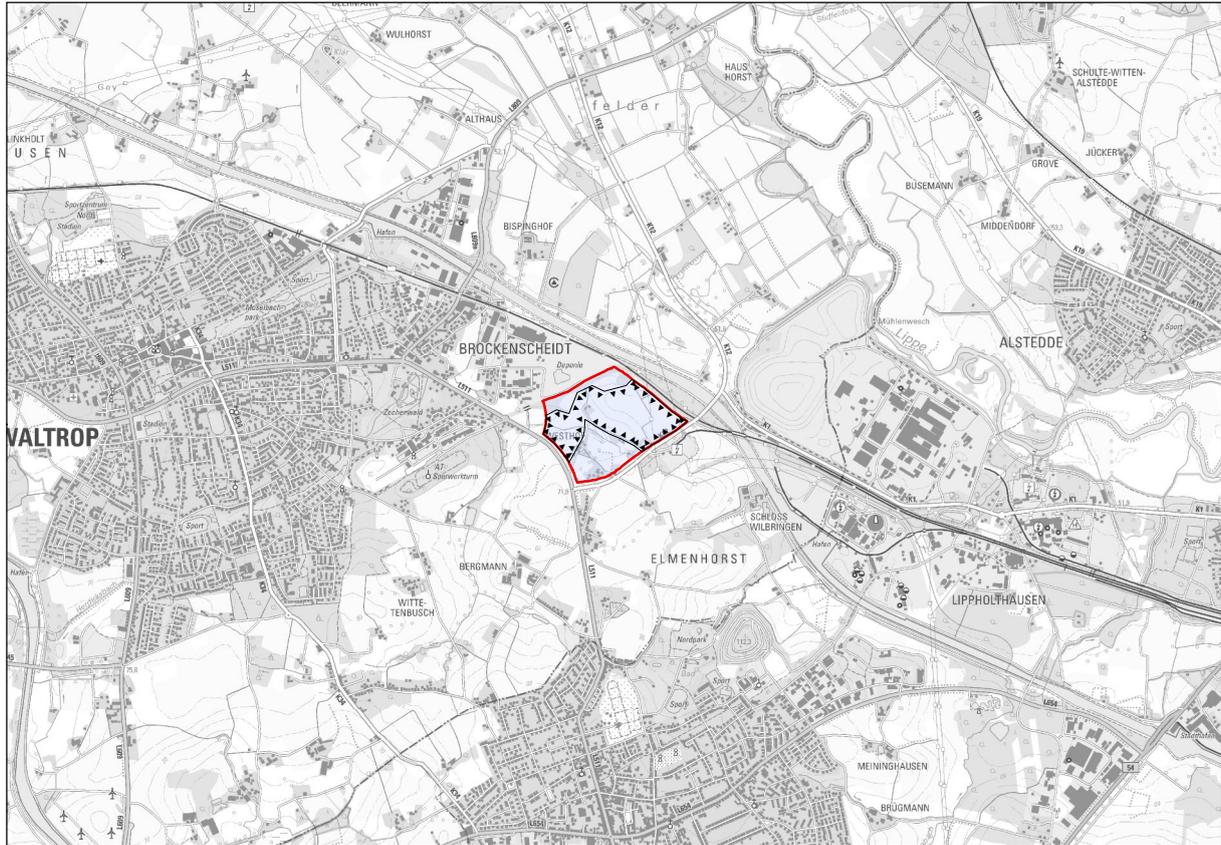


Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000

TS_55_Wal



Maßstab 1: 50000



Maßstab 1: 50000