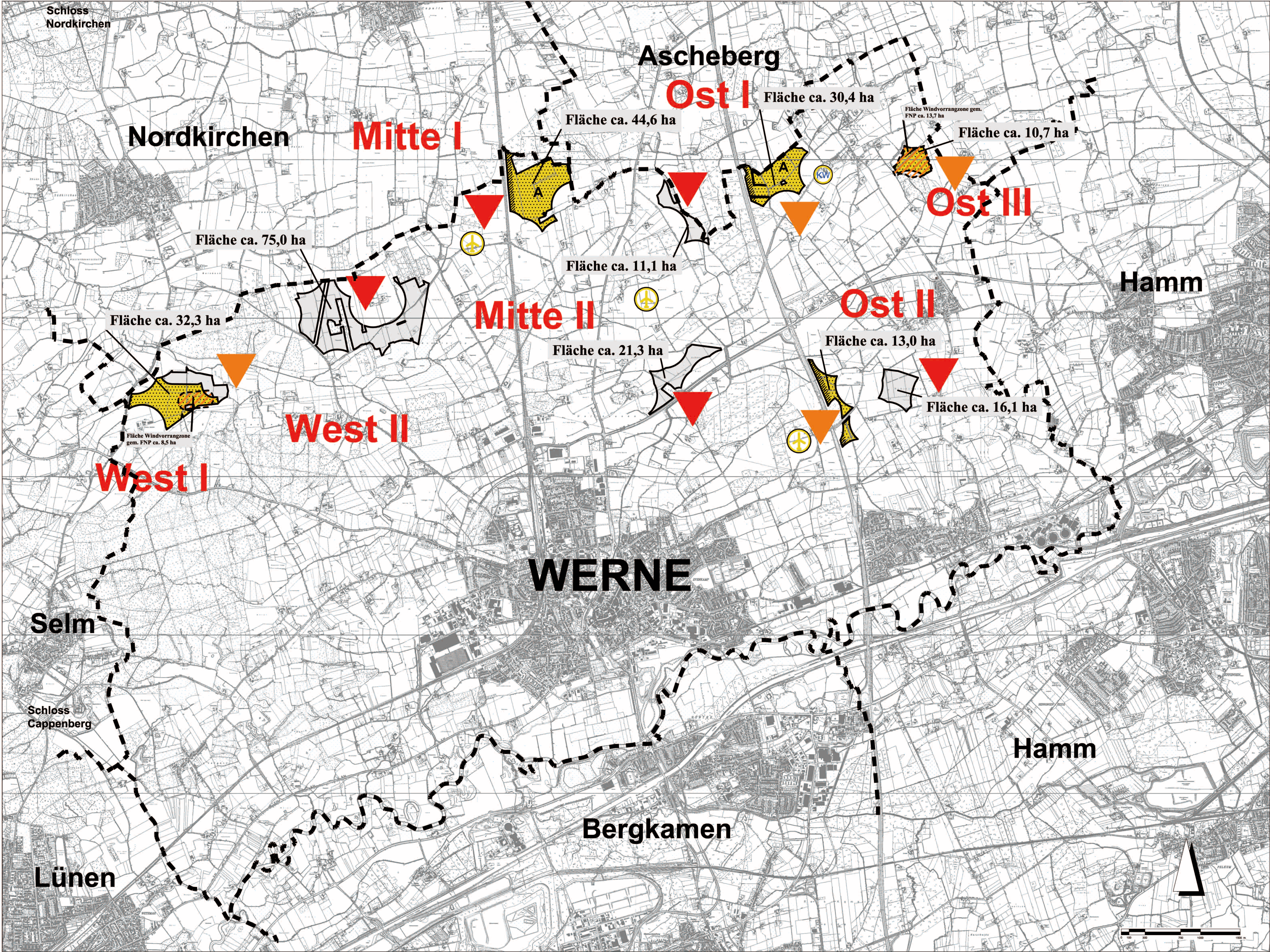




Potenzialflächen für Nutzung der Windenergie im räumlichen Zusammenhang

- Potenzialflächen
- Bewältigung der Belange des Artenschutzes ist noch zu prüfen
- Potenzialflächen in Zone mit Anbaubeschränkung an klassifizierten Straßen/analog an Bahnanlagen (100 m BAB/Bahn, 40 m sonstige)
- Potenzialflächen nach Einzelfallbetrachtung/Konfliktprognose ausgeschlossen
- mäßige Einschränkungen/mäßiges Konfliktpotenzial
- mäßige bis starke Einschränkungen/mäßiges bis hohes Konfliktpotenzial
- starke Einschränkungen/hohes Konfliktpotenzial

Zonen und Standorte zur Windenergie-Nutzung

- Konzentrationszonen für Windenergieanlagen gem. FNP
- Standort vorhandene Windenergieanlage
- Standort vorhandene Kleinwindenergieanlage (Gesamthöhe < 50 m)
- Stadtgrenzen

Raum	Potenzialflächen	Potenzialflächen nach Einzelfallbetrachtung/Konfliktprognose
West I	46,0 ha	32,3 ha
West II	75,0 ha	---
Mitte I	44,6 ha	44,6 ha
Mitte II	21,3 ha	---
Ost I	41,5 ha	30,4 ha
Ost II	29,1 ha	13,0 ha
Ost III	10,7 ha	10,7 ha
Gesamt	268,2 ha	131,0 ha

SOLvent GmbH
Planungsbüro für regenerative Energietechnik
Dipl.-Ing. Johannes Waterkamp
Löhner Str. 211
59174 Kamen
Tel.: 02307/240063
Fax: 02307/240066

E	19.06.2015	Bro	Flächengrößen
D	27.01.2015	Bro	Potenzialfl. erweitert, Puffer Artenschutz entfernt, Flächengrößen, Legende, Planbez.
C	13.11.2014	Bro	Änderung Plannummerierung, Ergänzung Plandarstellung und Tabelle
B	04.11.2014	Bro	Fortschreibung nach Ergänzung Kartierungen
A	27.10.2014	Bro	Fortschreibung nach Standortuntersuchung
NDK	04.04.14	BS/SC/ST/ST	ANFANG AUSWEISUNGSKONZEPT

DATEI: R:\Projekte\Werne\Windvorrangzone\Planung\Ausschluss- und Eignungsgebiete\Werne_windvorrangzone_150818_akt.docx

Auftraggeber:
Stadt Werne
Destinat: Bauen, Planen, Umwelt
Abteilung: Stadtentwicklung/Stadtplanung
59368 Werne

Projekt:
Fachbeitrag zur Ermittlung von geeigneten Windenergie-Vorrangflächen für die Ausweisung von Konzentrationszonen für Windenergieanlagen in einem Teil-Flächennutzungsplan der Stadt Werne

Plan:
Konfliktprognose

Plannummer:	Maßstab:	Datum:	Bearbeitung:
3.2	1 : 15.000	26.02.2014	Fr / Bro
Auftragsnummer:	Planformat:		Geprüft:
111024	A 0 +		

DIPL-ING. ANDREAS FREESE
LANDSCHAFTSARCHITEKT
ALDENHOFER STR. 274
46269 DORSTEN
FON: 0 23 62 99 39 51-0 FAX: 0 23 62 99 39 51-9
E-MAIL: LANDSCHAFT@FREESE-PLANUNG.DE