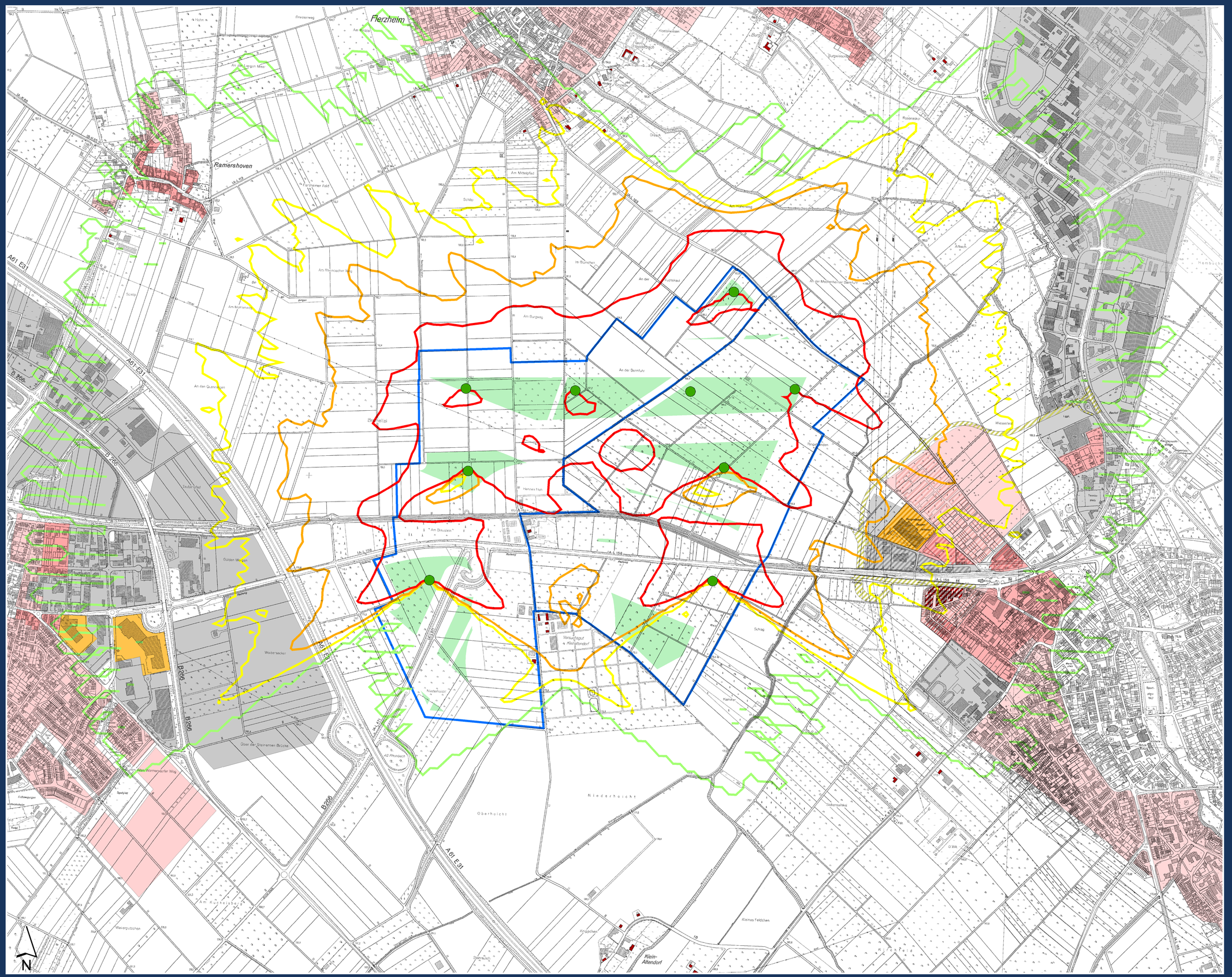
Rheinbach und Meckenheim – Änderung Bebauungspläne Windenergie

Schattenwurf WEA 100 m (Variante)



Bebauungsplangebiet

Potenzieller WEA-Standort
(Typ Vensys 77, Nabenhöhe 61,5 m,
Rotordurchmesser 76,8 m)

Anlage 8

Schattenwurf

Stunden/Jahr (astronomisch maximal möglich)

- 0
- 10
- 30
- 100

Flächennutzungsplan

- Wohnbaufläche
- Gemischte Baufläche
- Sonderbaufläche
- Gewerbegebiet

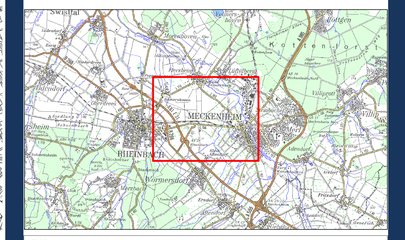
Bebauungsplan

- Reines Wohngebiet
- Allgemeines Wohngebiet
- Mischgebiet
- Sondergebiet
- Gewerbegebiet
- Verkehrsfläche

Wohngebäude im Außenbereich

Nutzbare Teilfläche für WEA-Masten innerhalb des Bebauungsplangebietes

0 100 200 300 400 500 m



BEZEICHNUNG

Schattenwurf WEA 100 m (Variante)

PROJEKT

Rheinbach und Meckenheim – Änderung Bebauungspläne Windenergie

AUFTRAGGEBER

Städte Rheinbach und Meckenheim

DATUM	MASSSTAB
07.10.2014	1 : 5.000
KREIS - GEMEINDE	PLANGRÖSSE
Rhein-Sieg-Kreis - Rheinbach, Meckenheim	89 x 125 cm

GEMARKUNG	FLUR	FLURSTÜCKE	PROJEKTNUMMER	ANLAGE
Diverse	Diverse	Diverse	101-12-9	4ab

Ingenieur- und Planungsbüro **LANGE**GbR
Carl-Peschken-Str. 12 * 47441 Moers
Tel.: 02841 / 7905-0 * Fax: 02841 / 7905-55
info@langegbr.de * www.langegbr.de
Dipl.-Ing. Wolfgang Kerstan * Dipl.-Ing. Gregor Stanislowski

Büro für
Umweltplanung und -beratung * Projektentwicklung * Städtebau
Umweltverträglichkeitsstudien * Landschaftspflegerische Begleitplanung
Bodenmanagement * Gartenarchitektur * Freiraumplanung
Grünordnungsplanungen * Abgrabungen * Deponien
Gewässerplanung Wasserwirtschaft

Pfad: J:\arcgis\projekte\rhmec\layout\Meckenheim\4ab_Schattenwurf_100mWEA_Variante.mxd