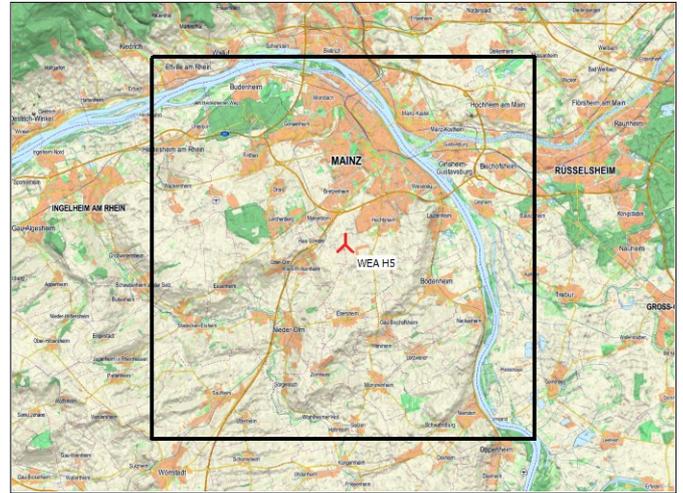
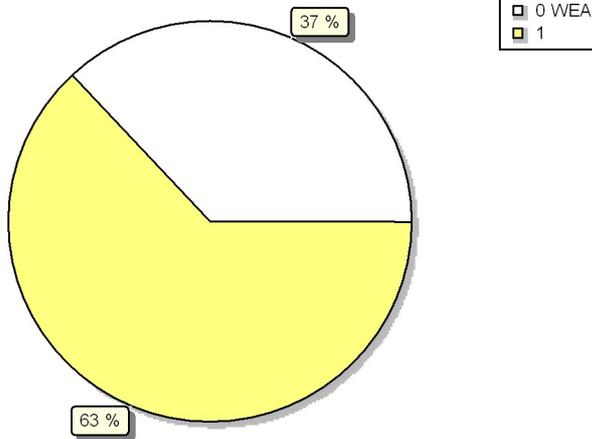


ZVI - Zusammenfassung

Berechnung: 180410_ZVI_Mainz-Hechtsheim_II_ZB_1xGE5.3_NH161_GV

Fläche, von der aus eine best. Anz. WEA sichtbar ist



Maßstab 1:400.000

Neue WEA

Annahmen für ZVI-Berechnung

Zentrum der Berechnung
Breite des berechneten Gebiets
Höhe des Berechnungsgebietes
Schrittweite der Berechnung
Augenhöhe
Berechnete Fläche
Höchster relevanter sichtbarer Teil einer WEA
Hindernisse in Berechnung nicht verwendet
Höhen-Objekt
Areal-Objekt(e) verwendet in Berechnung
Höhe des Hintergrund-Flächentyps
Neue in Berechnung verwendete WEA
Existierende in Berechnung verwendete WEA

ETRS 89 Zone: 32 Ost: 445.695 Nord: 5.533.209
20.133 m
20.215 m
25 m
1,5 m
40.699 ha
Nabenhöhe + 1/2 Rotordurchmesser
Höhenraster-Objekt (23)
Areal-Objekt (Rauigkeit, ZVI): REGIONS_Mainz_1.w2r (75)
0,00 m
1
0

Keine max. Entfernung zur WEA

ZVI-Ergebnisse

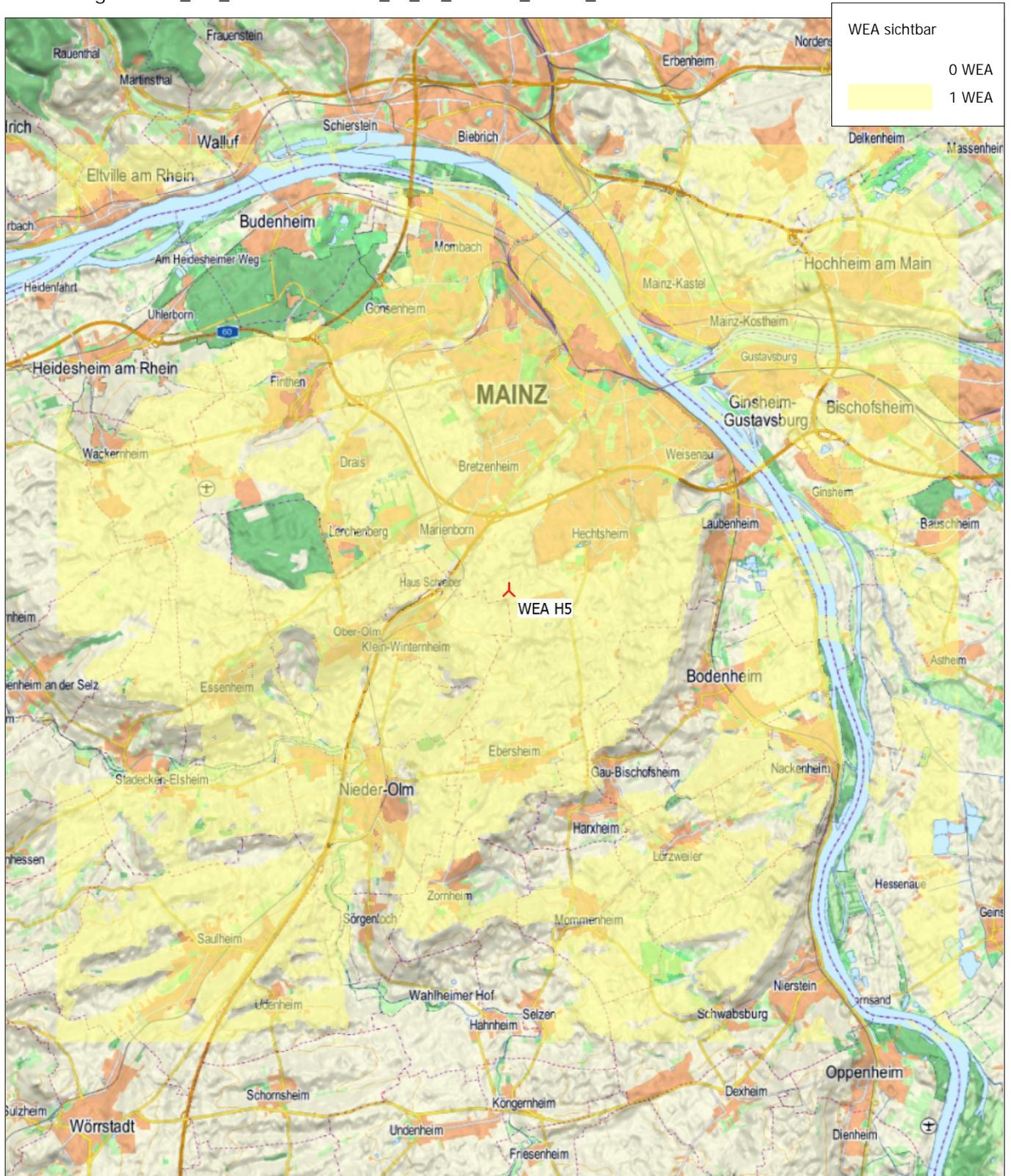
WEA sichtbar	Gebiet [ha]	Gebiet [%]
0	15.044	37,0
1	25.655	63,0

WEA

Aktuell	Hersteller	Typ	Nennleistung [kW]	Rotor-durchmesser [m]	Nabenhöhe [m]	X(Ost)	Y(Nord)	Z [m]
WEA H5 Ja	GE WIND ENERGY	GE 5.3-158-5.300	5.300	158,0	161,0	445.732	5.533.267	166,7

ZVI - Karte Zusammenfassung

Berechnung: 180410_ZVI_Mainz-Hechtsheim_II_ZB_1xGE5.3_NH161_GV



0 2,5 5 7,5 10km
Karte: TK 150k , Maßstab 1:125.000, Mitte: ETRS 89 Zone: 32 Ost: 445.695 Nord: 5.533.209

NEUE WEA