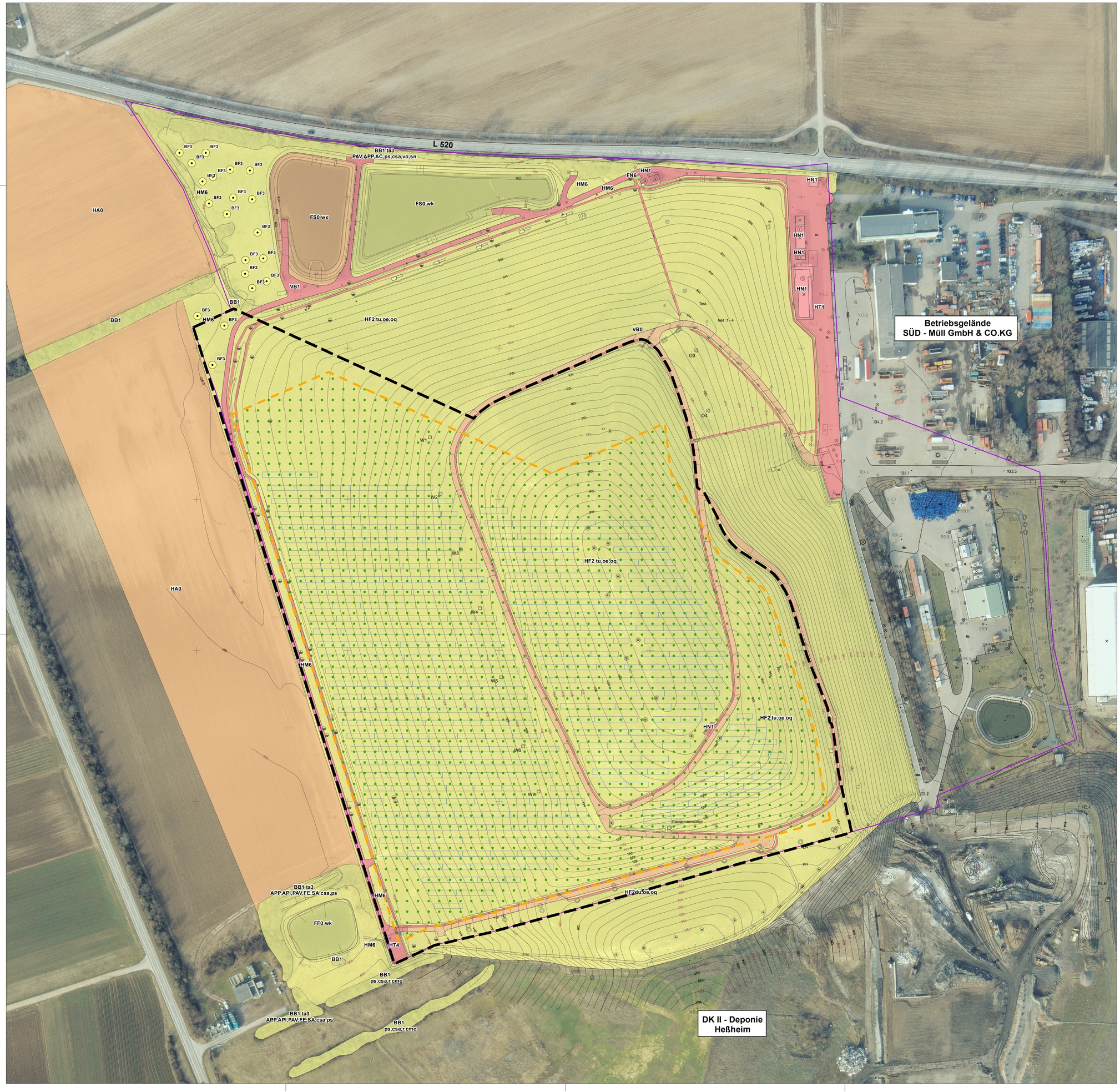

Grünordnungsplan zum Bebauungsplan "Solarpark Gerolsheim - Untere Lambsheimer Wegäcker"

Bewertung und Wirkungen

Legende

Biotope

BB1	Gebüschstreifen, Strauchreihe
BF3	Einzelbaum
FF0	Teich
FN6	Beton-, Steinrinne
FS0	Rückhaltebecken
HA0	Acker
HF2	Deponie, Aufschüttung
HM6	höherwüchsige Grasfläche
HN1	Gebäude / technische Einrichtungen
HT1	Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad
HT4	Lagerplatz, versiegelt
VB0	Wirtschaftsweg
VB1	Feldweg, befestigt

Zusatzmerkmale

oe	grasreich
oq	lückige Vegetationsdecke, ohne geschl. Krautschicht
ta3	Stangenholz (BHD 7 bis 14 cm)
tu	ruderalisiert
wk	Röhrichtsaum
wx	technisch ausgebaut

Artenliste

AC	Acer campestre	Feld-Ahorn
APL	Acer platanoides	Spitz-Ahorn
APP	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn
FE	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche
PAV	Prunus avium	Vogelkirsche
SA	Salix alba	Silberweide
cmo	Crataegus monogyna	Eingriffiger Weißdorn
csa	Cornus sanguinea	Roter Hartriegel
ps	Prunus spinosa	Schlehe
r	Rosa spec.	Rose
sn	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder
vo	Vibumum opulus	Gewöhnlicher Schneeball

Bewertung

- Biotoptypen mit mittlerer Wertigkeit
- Biotoptypen mit geringer Wertigkeit
- Biotoptypen ohne Bedeutung

Wirkungsanalyse

Auswirkungen auf den Boden- und Wasserhaushalt

- Teilweise Neuversiegelung von Boden/ vorübergehende Störung

Auswirkungen auf die Pflanzen- und Tierwelt

- Überbauung von Biotopflächen mittlerer Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz mit Photovoltaikmodulen (Verschattung) (schematische Darstellung)
- (Vorübergehende) Inanspruchnahme von Biotopflächen mittlerer Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz

Sonstiges

- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplans Solarpark Gerolsheim "Untere Lambsheimer Wegäcker"
- Grenze Betriebsgelände gbs

N

0 12,5 25 50 75 100 Meter

Geändert:	d	
Geändert:	c	
Geändert:	b	
Geändert:	a	

GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH

EUROPAALLEE 6
67657 KAISERSLAUTERN
TELEFON: 0631-303-3000
TELEFAX: 0631-303-3033
INTERNET: www.laub-gmbh.de

LAUB GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH

Projekt: 97/10

Grünordnungsplan zum Bebauungsplan "Solarpark Gerolsheim - Untere Lambsheimer Wegäcker"

Plan-Nr.: 2

Plan: Bewertung und Wirkungen

Auftraggeber:
GBS - Gesellschaft zur Beseitigung von Sonderabfällen in Rheinland-Pfalz mbH
Gerolsheimer Straße
67229 Gerolsheim

Maßstab: 1:1.000

Bearbeitet:	D. Schulte
Gezeichnet:	K. Pisalski
Geprüft:	D. Schulte
Gesehen:	

Kaiserslautern, 08.02.2012

Dateiname: I:\U\K2010\K9710\Plaene\Gis\9710_Bestandsplan.mxd

Maße (in mm):