

Stadt Landau in der Pfalz
Vorhabenbezogener Bebauungsplan
ND7
Photovoltaikanlage
Grünordnungsplan

Legende

- 2 Mittlere Bedeutung
1 Wenig Bedeutung
0 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)
- Inanspruchnahme von Fettwiese
mittlerer Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz
- Beseitigung von bestehenden Gehölzen
und gehölzreicher Sukzession mittlerer Bedeutung
(Wichtige, für geschützte Arten des Halboffenlandes innerhalb
der Photovoltaikanlage nur teilweise ersetzbare Biotopstruktur)
- Inanspruchnahmen von Gehölzen
gemäß überarbeitetem Rekultivierungskonzept der Deponie 2012
(Wichtige, für geschützte Arten des Halboffenlandes innerhalb
der Photovoltaikanlage nicht ersetzbare Biotopstruktur)
- Inanspruchnahmen von hochstaudenreicher Sukzession
gemäß überarbeitetem Rekultivierungskonzept der Deponie 2012
(Wichtige, für geschützte Arten des Halboffenlandes innerhalb
der Photovoltaikanlage nur teilweise ersetzbare Biotopstruktur)

Auswirkungen auf Landschaftsbild und Erholung

- Beeinträchtigung des Landschaftsbildes
im Nahbereich außerhalb der überbauten Flächen

Sonstiges

- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches

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

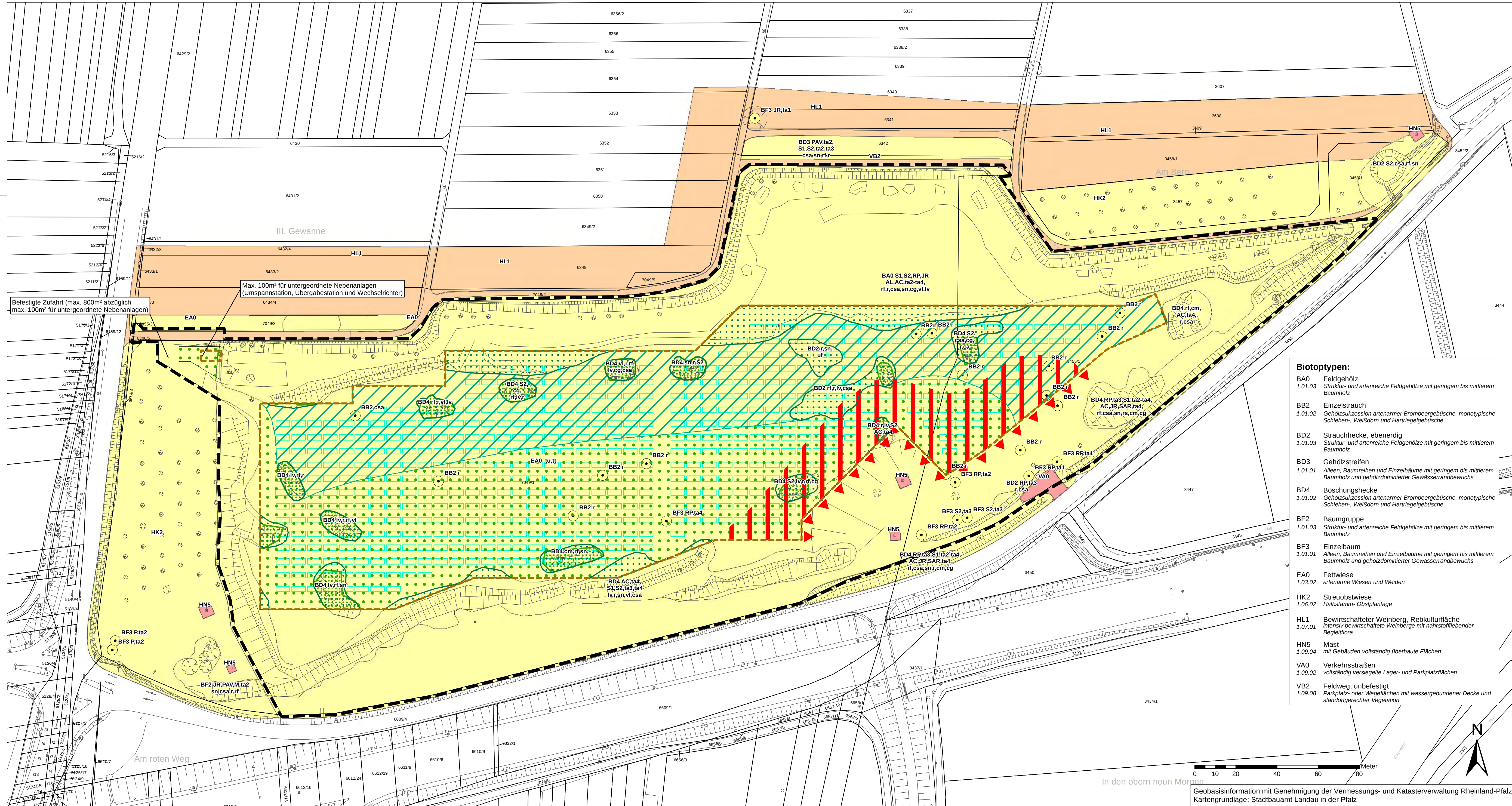
GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH

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:	15/11	Plan-Nr.:
Stadt Landau in der Pfalz Vorhabenbezogener Bebauungsplan ND7 Photovoltaikanlage Grünordnungsplan		2
Plan: Bewertung + Wirkung		

Auftraggeber: LanTec Industriestraße 18 76829 Landau	Maßstab: 1:1.000 Bearbeitet: P. Fülling Gezeichnet: K. Pischke Geprüft: P. Fülling Gelesen: Kaiserslautern, 15.03.2012	Maße (in mm):
---	---	---------------



- Biotypen:**
- BA0 Feldgehölz
1.01.03 Struktur- und artenreiche Feldgehölze mit geringem bis mittlerem Baumholz
- BB2 Einzelstrauch
1.01.02 Gehölzsukzession artenarmer Brombeergebüsche, monotypische Schlehen-, Weißdorn und Hartriegelgebüsch
- BD2 Strauchhecke, ebenerdig
1.01.03 Struktur- und artenreiche Feldgehölze mit geringem bis mittlerem Baumholz
- BD3 Gehölzstreifen
1.01.01 Alleen, Baumreihen und Einzelbäume mit geringem bis mittlerem Baumholz und gehölzdominierter Gewässerrandbewuchs
- BD4 Böschunghecke
1.01.02 Gehölzsukzession artenarmer Brombeergebüsch, monotypische Schlehen-, Weißdorn und Hartriegelgebüsch
- BF2 Baumgruppe
1.01.03 Struktur- und artenreiche Feldgehölze mit geringem bis mittlerem Baumholz
- BF3 Einzelbaum
1.01.01 Alleen, Baumreihen und Einzelbäume mit geringem bis mittlerem Baumholz und gehölzdominierter Gewässerrandbewuchs
- EA0 Fettwiese
1.03.02 artenarme Wiesen und Weiden
- HK2 Streuobstwiese
1.06.02 Halbstamm- Obstplantage
- HL1 Bewirtschafteter Weinberg, Rebkulturfläche
1.07.01 intensiv bewirtschaftete Weinberge mit nährstoffliebender Begleitflora
- HN5 Mast
1.09.04 mit Gebäuden vollständig überbaute Flächen
- VA0 Verkehrsstraßen
1.09.02 vollständig versiegelte Lager- und Parkplatzflächen
- VB2 Feldweg, unbefestigt
1.09.08 Parkplatz- oder Wegeflächen mit wassergebundener Decke und standortgerechter Vegetation

Geobasisinformation mit Genehmigung der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz,
Kartengrundlage: Stadtbauamt Landau in der Pfalz