



KOMPENSATIONSBEDARF (BESTAND) - M 1 : 1.000



KOMPENSATIONSUMFANG (REKULTIVIERUNGSPLANUNG) - M 1 : 1.000

LEGENDE BayKompV

Wirkungsintensität unter Einbeziehung der Dauer des Eingriffs
Ergänzung zur Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

- Versiegelte Flächen
> Beeinträchtigungsfaktor 1,0
- Abbaufäche, einschließlich der Böschungen
> Ausgangszustand 4 - 10 WP
> Beeinträchtigungsfaktor 0,7
- Abbaufächen, einschließlich der Böschungen
> Ausgangszustand ≤ 3 WP
> Beeinträchtigungsfaktor 0,4
- Lagerflächen für Boden und Abraum
> Ausgangszustand 4 - 10 WP
> Beeinträchtigungsfaktor 0,4
- Lagerflächen für Bodenmaterial und Abraum
> Ausgangszustand ≤ 3 WP
> Beeinträchtigungsfaktor 0

Bewertung Kompensationsbedarf (Tabelle 1) und -umfang (Tabelle 2)
(Biotop- und Nutzungstypen lt. "Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung (Stand 28.02.2014) mit redaktionellen Änderungen vom 31.03.2014")

- Biototyp nach BayKompV
> Wertpunkte und betroffene Gesamtfläche
- Eingriffsfäche (Grube mit Zufahrt)
- B313 Einzelbäume / Baumgruppen
> überwiegend einheimische, standortgerechte Arten
> alte Ausprägung
- O641 Abgrabungs- und Aufschüttungsflächen
> naturfern
- O642 Abgrabungs- und Aufschüttungsflächen / Rohbodenstandort > mit naturnaher Entwicklung
- N713 Nadelholzforst
> Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste
> alte Ausprägung
- N712 Nadelholzforst
> Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste
> mittlere Ausprägung
- N711 Nadelholzforst
> Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste
> junge Ausprägung
- L711 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder
> junge Ausprägung
- V332 Wirtschaftswege
> unbefestigt und bewachsen
- L61 Standortgerechter Laubmischwald
> junge Ausprägung
- W12 Waldmantel
> frischer bis mäßig trockener Standorte

Bewertung Kompensationsumfang (Tabelle 2)
(Biotop- und Nutzungstypen lt. "Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung (Stand 28.02.2014) mit redaktionellen Änderungen vom 31.03.2014")

LEGENDE

Allgemein

- Umgrenzung des Planungsgebietes
- Umgrenzung der potentiellen Abbaufäche
- Flurkarte & Luftbild
> mit Grundstücksgrenzen und Flurnummern
> Grundlage: digiFK - Landesamt für Vermessung und Geoinformation, Stand: 13.12.2016, Luftbild - georeferenziert, Aufnahmezeitpunkt 04.07.2015, Quelle: Bayerisches Landesamt für Vermessung

KOMPENSATIONSBEDARF

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 1)

Kompensationsbedarf nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV) gemäß Musteranlage Anlage 2 zum Rundschreiben der Obersten Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr vom 28. Februar 2014

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)

Ausgangszustand nach der Biotop und Nutzungstypenliste		Kompensationsbedarf		
Code und Bezeichnung	Bewertung in Wertpunkten	Aufwertung in Wertpunkten	Betroffene Fläche	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Summe Kompensationsbedarf (Teil 1) für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume: 69.616 m²				
Summe Kompensationsbedarf (Teil 1) für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume: 131.160 WP				
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	2.299 m²	0 WP
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	38.384 m²	47.237 WP
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	112 m²	336 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	1.672 m²	2.675 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	12.803 m²	35.848 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	522 m²	2.088 WP
N713 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, alte Ausprägung	6	0	6.484 m²	27.233 WP
N713 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, alte Ausprägung	6	0	1.261 m²	7.936 WP
O641 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	1	0	103 m²	41 WP
O641 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	1	0	2.408 m²	2.408 WP
O642 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	7	0	111 m²	544 WP
O642 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	7	0	186 m²	1.032 WP
V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	0	43 m²	0 WP
V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	0	1.110 m²	1.332 WP
L711 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung	5	0	135 m²	270 WP
N713 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, alte Ausprägung	6	0	1.033 m²	2.479 WP

KOMPENSATIONSUMFANG

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 2)

Kompensationsumfang für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV) gemäß Musteranlage Anlage 2 zum Rundschreiben der Obersten Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr vom 28. Februar 2014

2 Kompensationsumfang für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)

Ausgangszustand nach der Biotop und Nutzungstypenliste		Prognosezustand nach der Biotop und Nutzungstypenliste		
Code und Bezeichnung	Bewertung in Wertpunkten	Aufwertung in Wertpunkten	Berücksichtigung Prognosewert	Kompensationsumfang in WP
Summe Kompensationsumfang (Teil 1) für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume: 69.616 m²				
Summe Kompensationsumfang (Teil 2) der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume: 63.410 m²				
Differenz zwischen Kompensationsbedarf und Kompensationsumfang: 6.206 WP				
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	0	111.348 WP
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	0	4.482 WP
N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	0	0	16.972 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	0	28.359 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	0	11.735 WP
N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	0	0	1.632 WP
O641 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	1	0	0	12.505 WP
O641 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	1	0	0	3.040 WP
O642 Ebenenartige Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	7	0	0	402 WP
V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	0	0	2.781 WP
V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	0	0	60 WP
V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	0	0	804 WP

ANTRAG ZUM TROCKENABBAU VON SAND U. KIES MIT WIEDERVERFÜLLUNG UND REKULTIVIERUNG

FL.NR. 1228 (TF) - GEMEINDE SCHILTBERG
GEMARKUNG AUFHAUSEN, LANDKREIS AICHACH-FRIEDBERG

GENEHMIGUNGSPLANUNG

ANTRAGSTELLER: FA. SCHWEIGER STRASSENBAU GMBH
SCHMELCHEN 2
85250 ALTOMÜNSTER

DER ANTRAGSTELLER: *Kurtzger Kiesel*

DER LANDSCHAFTSARCHITEKT: *Simon Wankner*

WANKNER UND FISCHER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN BDLA / STADTLINER
ALTE ZIEGELEI 18 85386 ECHING/GÖNZENHAUSEN
TEL: 08133/9185-0 FAX: 08133/9185-19
EMAIL: buero@wankner-und-fischer.de

PLANINHALT: Bewertung von Kompensationsbedarf und -umfang
MASS-STAB: 1 : 1000
DATUM: 28.06.2018
BEARBEITET: I. ERTL

