



Legende

Bestand

Plangrenze der bestehenden Genehmigung vom 17.10.2000, (zuletzt geändert am 19.04.2016)

Flurstücke mit Flurstücksnummer

Grenze des Wasserschutzgebiets Brunnen I bis X und XIII des ZVG Dieburg (WSG-ID 432-036)

Zone IIIA / IIIB

Grundwassermessstellen

Planung

Neuaufschlussfläche

Böschungsoberkante

Hochwasser 125,6 m ü. NHN

Mittelwasser 124,8 m ü. NHN

Niedrigwasser 124,2 m ü. NHN

Sohlbruchlinie 118 m ü. NHN

1 m-Tiefenlinie (unter HW)

Zaun, 0,5 m von Flurstücksgrenze eingerückt

Geländeschnitte A & B

Rekultivierungsplanung

Biotope

Typ-Nr.

Biotoptyp

06.450 Bodensaure Sandtrockenrasen

02.200 Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten auf frischen Standorten

02.400 Neuanpflanzung von Hecken/Gebüschen (heimisch, standortgerecht)

02.400 Sukzession von Hecken/Gebüschen (heimisch, standortgerecht)

05.313 Eutrophe (Flach-)seen oder Weiher

05.315 Sonstige (Flach-)seen oder Weiher

05.410 Schilf- und Bachröhrichte

09.124 Arten- oder blütenreiche Ruderalvegetation

10.530 Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze, wasserdurchlässig

10.610 Unbefestigter, bewachsener Feldweg

10.715 Überbaute Fläche, Dachfläche nicht begrünt, mit Regenwasserversickerung (Anglerhütte)

11.100 Äcker

Anglersteg, schwimmend

Kompensationsmaßnahmen

K1:

Entwicklung von Sandtrockenrasen im Böschungsbereich und auf der Böschungsschulter

K2:

Entwicklung von Flächen mit blütenreicher Ruderalvegetation

K3:

Neuanpflanzung von Gehölzen

K4:

Entwicklung von Gehölzen durch Sukzession

K5:

Entwicklung einer biotoptypischen Ufervegetation

CEF-Maßnahmen

M1:

Entwicklung einer biotoptypischen Ufervegetation

Grundlage: Digitales Orthophoto, <https://www.gds.hessen.de>

Auftraggeber:	H. Krichbaum GbR Südwestring 78 64807 Dieburg	
Projekt:	Erweiterung der Sand- und Kiesabbaustätte der H. Krichbaum GbR, Gemarkung Langstadt, Babenhausen - Landschaftspflegerischer Begleitplan -	
Planinhalt:	Rekultivierung und Kompensationsmaßnahmen	
Auftragnehmer:	 <div>SPANC FISCHE NATZSCHA GmbH In den Weiskern 6 64688 Wiesloch Tel.: (06332) 971 18-10 Fax: (06332) 971 18-99 e-mail: info@fn-planer.de</div>	Maßstab: 1 : 1.000 Planstand: Apr. 2023
Antragsteller:		Planverfasser:  Plan: 6-1

Datum: D:\032_Figuer\1241_KrichbaumPlan\Plan_LBP_6-1_Rekultivierung.mxd (27.04.2023)

Plangröße: 105 x 79 cm