

**S2** naturschutzfachliche Optimierung im Umfeld des NSG/LSG 'Hepbacher-Leimbacher Ried'

**Ersatzmaßnahme gemäß § 21 NatSchG**

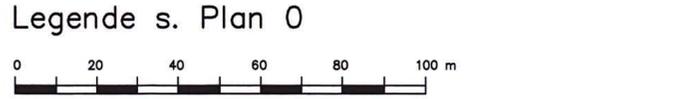
- Nutzungsextensivierung, Wiedervernässung und Entwicklung von standortgemäßen Grünlandbeständen zur Optimierung der Lebensraumfunktionen im Umfeld des NSG 'Hepbacher-Leimbacher Ried' und Vermeidung nachteiliger Auswirkungen auf das Schutzgebiet, extensive Wiesenutzung; Bewirtschaftungsalternative: extensive Weidenutzung,
- Regulierung/Anhebung des Wasserstandes in den vorhandenen Gräben zur Wiederherstellung natürlicher Feuchteverhältnisse,
- Entwicklung von staudenreichen Säumen entlang des Waldes sowie von Seggen- und lichten Schilfbeständen entlang der Gräben.

**12** naturschutzfachliche Optimierung im Umfeld des NSG/LSG 'Hepbacher-Leimbacher Ried'

**Ausgleichsmaßnahme gemäß § 21 NatSchG artenschutzrechtliche Kompensationsmaßnahme**

- Nutzungsextensivierung, Wiedervernässung und Entwicklung von standortgemäßen Grünlandbeständen zur Optimierung der Lebensraumfunktionen im Umfeld des NSG 'Hepbacher-Leimbacher Ried' und Vermeidung nachteiliger Auswirkungen auf das Schutzgebiet, extensive Wiesenutzung; Bewirtschaftungsalternative: extensive Weidenutzung,
- Regulierung/Anhebung des Wasserstandes in den vorhandenen Gräben zur Wiederherstellung natürlicher Feuchteverhältnisse,
- Entwicklung von staudenreichen Säumen entlang des Waldes sowie von Seggen- und lichten Schilfbeständen entlang der Gräben.

**NSG Hepbacher-Leimbacher Ried**



**Plan 6: Maßnahmenplan**

**ENTWICKLUNGS- u. FREIRAUMPLANUNG**  
**EBERHARD + PARTNER** GbR  
 LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

78464 KONSTANZ, GLÄRNISCHSTR. 8  
 TEL. 07531 / 81 29 0, FAX. 07531 / 81 29 11  
 eMail: efp@eberhard-partner.de

Projekt-Nr: 448, Konstanz, 26.03.2009  
 Datei: 448\_Mpläne.dwg

**DIPL.-ING. BURCHARD STOCKS**

**UMWELTSICHERUNG UND INFRASTRUKTURPLANUNG**  
 GÖLZSTR.22, 72072 TÜBINGEN, FON: 07071/407363, FAX: 07071/407364

Entwurfsbearbeitung:

- Verkehrsanlagen
- Wasserwirtschaft
- Bauleistungsplanung
- Vermessung

**INGENIEURBÜRO**  
**DIPL. - ING. K. LANGENBACH GmbH**  
 BERATENDE INGENIEURE VBI

72488 SIGMARINGEN, In der Au 11  
 TEL:07571/7445-0 FAX:07571/7445-66 E-Mail: info@langenbach.de

bearbeitet: No, geprüft: [Signature]  
 gezeichnet: Bo, März 2008, 20.03.2008

In Kooperation mit:  
 K. Langenbach Dresden GmbH  
 Altmannstraße 15A, 01309 Dresden, Tel.:0351/31541-0

**Landratsamt Bodenseekreis**

40	Planänd.	Projekt Nr.				Straßenzug Nr.			
a		A	NS	BG	PNR	A	T	L	
b									
c									
d									

	von Netzknoten		nach Netzknoten		Station
Anfangsstation	8220	001	8222	005	2140
Endstation	8322	004	8222	060	0155

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg  
 Straße: K 7743 neu  
 Nächster Ort: Markdorf

Unterlage 12,5  
 Plan Nr. 6

**K 7743 neu**  
 Ortsumgebung Markdorf

**-Planfeststellung-**

Aufgestellt:  
 Friedrichshafen, den 26.03.2009  
 Landratsamt Bodenseekreis  
 Kreisstraßenbauamt

bearbeitet März 2008, Le, Pe  
 gezeichnet März 2008, Ba  
 geprüft

Landschaftspflegerischer Begleitplan  
**Maßnahmenplan**  
 Maßstab M 1:1000