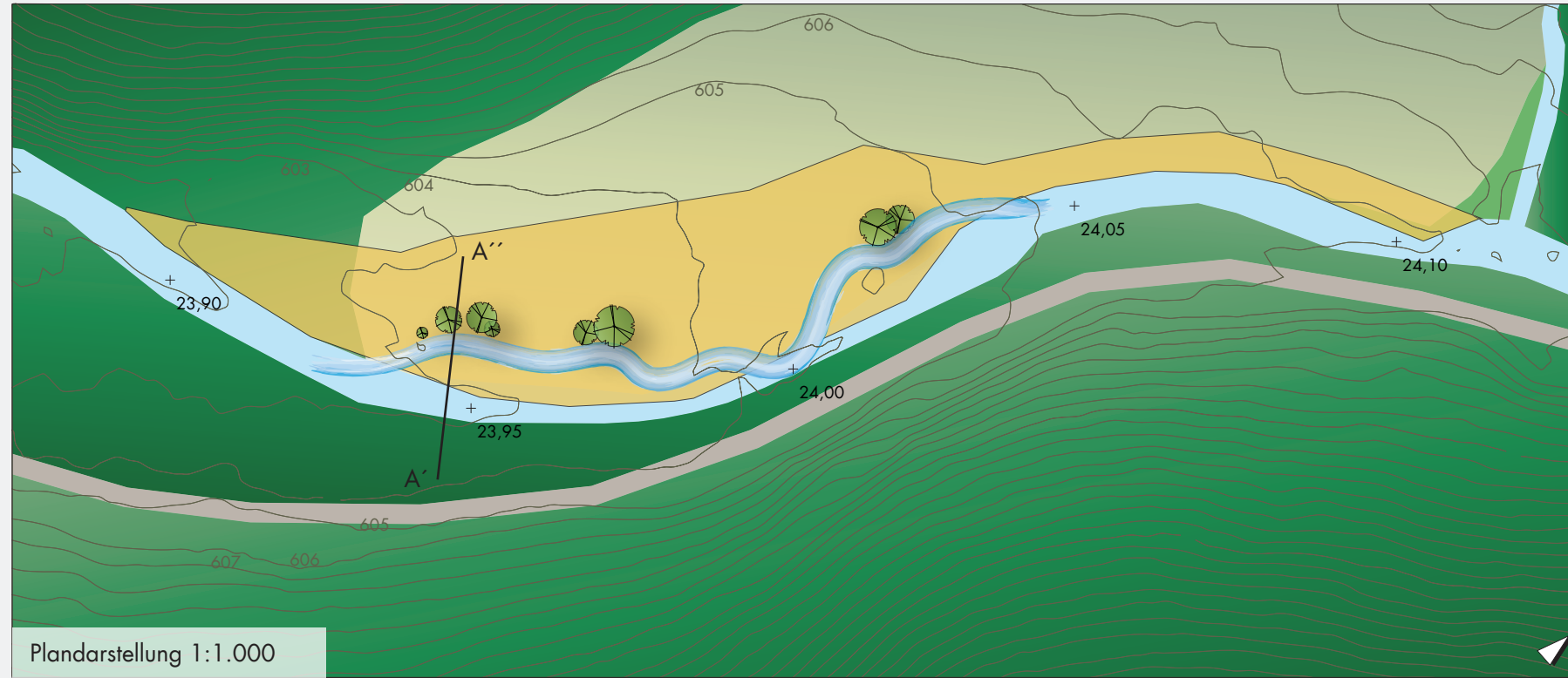




Osterbach GIS-km 23,94 Blickrichtung flussaufwärts
© Thurmman



Plandarstellung 1:1.000

Legende

-  ursprünglicher Flussverlauf
-  Grünland, Wiese
-  Wald
-  Weg
-  Höhenlinien m. ü. NN
-  neuer Seitenarm
-  Neupflanzungen
-  Vorschlag Grunderwerb

Planschnitt A'-A'' 1:100

Entwurf zur Öffentlichkeitsbeteiligung



Maßnahme O44 - 45
GIS-km 23,94 - 24,04
Gemeinde Jandelsbrunn

Am Osterbach bei Hintereben besteht die Möglichkeit zum bestehenden Flusslauf einen naturnahen, leicht gewundenen Seitenarm anzufügen, mit Flachwasserzonen, Prall- und Gleituferrn, Anlandungszone, Kiesbänken und Gumpen. Das verbleibende alte rechtsseitige Ufer wird teilweise zu Inseln, welche bei Hochwasser überströmt werden. Der bestehende, teils stark verwachsene Uferverbau soll aufgelöst und als Störsteine im Bachbett eingebaut werden. Diese können auch zur Stabilisierung der neuen Prallufer verwendet werden. Der bestehende Ufergehölzsaum soll serweitert werden ohne den Seitenarm stark zu beschatten. Ein solch naturnaher Bach bietet Lebensraum für viele verschiedene Tier- und Pflanzenarten, wie z.B. Eisvogel, Grüne Flussjungfer, Bachforelle, Flussuferläufer oder Edelkrebs.

Perspektivenskizze



Eisvogel
© Foundry [CC0 or CC0], Wikimedia Commons



Grüne Flussjungfer
© Jürgen Staretschek [CC BY-SA 4.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0)], Wikimedia Commons



Bachforelle
© Aaron Gustafson [CC BY-SA 2.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0)], Wikimedia Commons





Flussuferläufer
© Ben Fredericson [CC BY 2.0 (http://creativecommons.org/licenses/by/2.0)], Wikimedia Commons



Edelkrebs
© H. Zell [CC BY-SA 3.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0)], Wikimedia Commons

Umsetzungskonzept Osterbach und weitere FWK 1_F632
Gestaltungsbeispiel O44 - 45

Auftraggeber:	Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Detterstraße 20 94469 Deggendorf	
Planverfasser:	PAN Planungsbüro für angewandten Naturschutz GmbH Rosenkavalierplatz 8 81925 München	
Planinformation:	Bearbeiter: Christina Moro	Datum: 12.09.2017