





Renaturierungsmaßnahmen

 **Durchforstung fichtenreicher Wälder**
Ziel: Naturnahe Moorwälder aus Moorbirke, Spirke, Kiefer und Fichte.

 **Extensive Grünlandnutzung**
Ziel: Förderung der Artenvielfalt.

 **Fällung der Fichtenreinkulturen - Neugestaltung des Bereiches durch**

 **Aufbau eines gestuften Waldrandes durch Pflanzung heimischer Bäume (z.B. Moorbirke, Kiefern, Erle) und Sträucher**

Ziel: Einbindung der angrenzenden Wälder und der freigestellten Einzelbäume in die Landschaft. Entwicklung von wertvollen Pflanzen- und Tierlebensräumen.



 **Anstau der Entwässerungsgräben durch Torf- und Holzverbau**

Ziel: Schaffung vernässter Bereiche im Umfeld der Gräben mit Röhricht- (z.B. Schilf, Rohrkolben) und Sumpflandvegetation (z.B. Sumpfdotterblume), Verbesserung des Wasserhaushaltes in den angrenzenden Moorbereichen.






 **Entwicklung einer dem Waldrand vorgelagerten gras- und krautreichen Staudenflur**

Ziel: Entwicklung eines artenreichen Saumbereiches als harmonischer Übergang zwischen Straße und Waldrand sowie als bedeutsame Biotopverbindung zwischen den nördlich und südlich gelegenen Offenlandbereichen.



Sonstige Planinhalte:

-  Bestehender Entwässerungsgraben (mit Fließrichtung)
-  Unterführung eines bestehenden Entwässerungsgrabens (mit Fließrichtung)
-  Vorhandener Baumbestand (wird in die Waldrandgestaltung eingebunden)

Hinweis:
Die Abgrenzung der Renaturierungsmaßnahmen im vorliegenden Plan erfolgte schematisch ohne Vermessung. Entsprechend wird die Lage des Waldes, des Waldrandes, der Entwässerungsgräben, sowie der vorhandenen Einzelbäume nach Vorliegen der Vermessung angepasst.

Ausgleichsflächenplanung

zum Bebauungsplan SO "Landwirtschaft und Bildung" Gut Karpfsee,
Gemeinde Bad Heilbrunn

Stiftung Nantesbuch
gemeinnützige GmbH

Werneckstraße 8
80803 München

Tel. 089 / 9901854 - 0
Fax 089 / 9901854 - 29
E-Mail: info@stiftung-nantesbuch.de
www.stiftung-nantesbuch.de

STIFTUNG NANTESBUCH
FÜR KUNST UND KULTUR

Planungsbüro U-Plan

Mooseurach 16
82549 Königsdorf

Tel. 08179 / 925540
Fax 08179 / 925545
E-Mail: mail@buero-u-plan.de
www.buero-u-plan.de

 U-Plan

M 1 : 2.000