

## Ehemalige Rhein-Hochwasserrinne „Dämmelschlut“



**Ort:**

Stadt Rheinstetten

**Umsetzung:**

2007

**Ziel:**

Auf den vertieften Stellen sollen sich feuchte, von Mädesüß und Sumpf-Haarstrang geprägte Hochstaudenfluren entwickeln, der Lebensraum verschiedener FFH-Arten. Dazu gehören die Spanische Flagge - ein prächtiger Schmetterling -, die Bauchige Windelschnecke, die sehr seltene Kurzflügelige Schwertschrecke und die „Südliche Mosaikjungfer“, eine Libellenart.

**Beschreibung:**

Die Dämmelschlut ist eine vom Altrhein geschaffene Rinne. Bei normalem Wasserstand im Hauptstrom wechseln sich in der Dämmelschlut wassergefüllte Bereiche mit höher gelegenen, trockenen und mit Sträuchern bewachsenen Stellen ab. Diese Sträucher wurden beseitigt und durch Entnahme der Wurzelstöcke die Rinne vertieft.