

# ZURÜCK ZUR NATUR

Ökologische Potenziale durch die Renaturierung von Flussauen

- Klimaschutz
- Hochwasserschutz
- Schutz der Artenvielfalt

Funktioniert bei Überflutungen wieder als **Rückhaltefläche**. Kann das Abflussvolumen pro Hektar um bis zu 10.000 Kubikmeter senken.

Intakte Auenwälder können bis zu 30 Prozent mehr **Kohlenstoff speichern** als seltener überflutete, trockenere oder verbaute Auenstandorte.

Bietet **Lebensraum** für seltene Amphibien, Fische und Vögel. Im Vergleich zu intensiv genutzten Flächen nimmt die Zahl der Pflanzenarten deutlich zu.



durch menschlichen Eingriff beeinträchtigt



renaturiert