

## **Abgeschlossenes Projekt: Kompensationsmaßnahme Auengehölzpflanzung Lütowsee**

### Kurzzusammenfassung:

Zur Förderung der Auengehölzentwicklung entlang der Unteren Havel wurde im Rahmen eine Kompensationsmaßnahme auf einer Fläche am Lütowsee rund 2.900 Weidenstecklinge gepflanzt.

Laufzeit: 2014

Projektbetreuung: Anne Elsner

### Ziel und Inhalt:

Entlang der Unteren Havel besteht nur noch ein sehr geringer Bestand an Auwaldflächen. Im Rahmend es Gewässerrandstreifenprojektes Untere Havelniederung wurden Flächen ermittelt, auf denen die Wiederansiedlung von Weichholzauen sinnvoll und möglich ist. Berücksichtigt wurden dabei sowohl naturschutzrechtliche als auch landwirtschaftliche und wasserwirtschaftliche Belange.

Die hier für die Anpflanzung genutzte Niederungsfläche liegt zwischen Havelberg und Vehlgast an der Havel. Die ehemals bewirtschaftet Feuchtgrünlandfläche liegt brach, da sowohl die Fläche selber als auch die Zuwegung durch die teilweise sehr niedrige Höhenlage oft feucht bzw. nass ist und nur eine eingeschränkte Befahrbarkeit möglich ist.

Zur Entwicklung eines Auengehölzbestandes wurden auf einer 1,4 ha großen Fläche 2.900 einheimische Weidenstecklinge im ausgeglichenen Geschlechterverhältnis gepflanzt. Gepflanzt wurden die Strauchweiden *Salix viminalis* und *Salix triandra* und die Baumweiden *Salix alba* und *Salix x rubens*.

### Zeitplan:

Oktober 2014: Pflanzung der Stecklinge abgeschlossen

Jährliche Überprüfung der Anpflanzung

Projektstand: abgeschlossen

Finanzierung: Finanzierung durch einen Bauvorhabenträger