RÖHRICHTINSELN - BERLIN - HOBRECHTSFELD

Im Nord-Osten Berlins befinden sich Rieselfelder, die bis 1985 ganz bzw. teilweise zur Abwasserbehandlung genutzt wurden. 20 Jahre nach Einstellung der Bewirtschaftung weist der Bereich insgesamt eine gestörte Bodenstruktur, einen instabilen Wasserhaushalt bei gleichzeitiger hoher Schadstoffbelastung auf.

Ab 2005 wurden Maßnahmen hin zur Entwicklung eines vielseitig nutzbaren Landschaftsschutzgebiets eingeleitet. Unter anderem auch wasserbauliche Projekte zur Verbesserung der Wasserqualität. In diesem Rahmen wurden ca. 3.000 qm Röhrichtinseln installiert und die Auswirkungen auf Wasserhaushalt und Wasserqualität untersucht.







Installation und Bepflanzung der Schwimmkörper im Jahre 2005. Schon im ersten Jahr hat sich eine dichte Vegetation auf den Schwimmkörpern etablieren können.



Diese beiden Fotos stammen aus dem Jahr 2007. Die Dichte der Vegetation hat das "Endstadium" erreicht.

