

BUGA Heilbronn 2019

Wasserkreisläufe Karlssee, Floßhafen

Öffentlichkeitsarbeit

Filtermodell

Das Filtermodell versinnbildlicht den Prozess der Behandlung des von der Straße kommenden, verschmutzten Regenwassers durch einen schilfbepflanzten Bodenfilter vor der Einleitung in die Seen.

Das Modell ist im Maßstab 1:1,5 aufgebaut, der Filteraufbau und die Bepflanzung entspricht dem Original. Das Filtermodell kann zu Vorführzwecken mit synthetischem Regenwasser betrieben werden.

Der linke Bereich der Frontscheibe zeigt das noch unbelastete Filterausgangsmaterial.

