

Hochwasserschutz an der Sihl – Entfernung der Bestockung und der Auflandungen (November 2006)



Bäche und Flüsse führen bei Hochwasser Feinmaterial und Geschiebe mit sich. Dieses lagert sich auf dem Vorland, an Böschungen und Dämmen oder auf Innenseiten von Kurven ab.



Diese Ablagerungen engen den Wasserabfluss ein. Wenn die Hochwassersicherheit nicht mehr gewährleistet ist, werden die Auflandungen abgetragen. Das Material wird in Absprache mit der Fischerei- und Jagdverwaltung sowie der Fachstelle Bodenschutz des Kantons Zürichs abgeführt und entsorgt.



An der Sihl im Raum Hauptbahnhof haben Messungen gezeigt, dass durch die bestockten Auflandungen die Hochwassersicherheit nicht mehr vollständig gewährleistet ist.

Deshalb wurde vom 27. Nov. bis 1. Dez. in einem ersten Schritt die Bestockung im Gewässerprofil entfernt.

Im Sommer 2007 werden auch die Auflandungen abgetragen.