

Renaturierung Mühlebach



Der Mühlebach führt das Wasser von Kühlewil her bis in die Gürbe. Das Zentrum von Kehrsatz passiert er vorwiegend unterirdisch.

Mitten im Dorf trieb er einst die Gewürzmühle an. Im unteren Teil der Flugplatzstrasse kam es mehrmals zu Überschwemmungen. Zuletzt trat der Bach im Jahr 2007 über die Ufer und das Neumattquartier wurde überschwemmt. Das veranlasste die Gemeinde Kehrsatz, ein Projekt für den Hochwasserschutz und die Renaturierung des Mühlebachs ausarbeiten zu lassen, das 2012 umgesetzt wurde.



Unterhalb des Weihers floss der Bach vorher durch ein enges Rohr. Im Rahmen des Projektes wurde ein Bachbett ausgehoben. Damit konnte die Kapazität von 1 auf etwa 3,5 Kubikmeter Wasser pro Sekunde erhöht und dieses Gebiet ökologisch aufgewertet werden. In der Böschung wurden vor allem Sträucher gepflanzt, aber auch seltene Baumarten, was vor allem Vögeln und Insekten zu Gute kommt.

Um dem Bach mehr Platz zu verschaffen, wurde die Flugplatzstrasse um wenige Meter Richtung Belp verschoben. Auch neigt sie jetzt dem Bach und nicht mehr dem Wohnquartier zu. Dies mindert die Überschwemmungsgefahr in der Neumatt zusätzlich. Von der Gürbe her haben auch schon Fische den Weg in den neuen Bach gefunden.



Arbeitsgruppe
Umwelt und Landschaft

