



## Gitterrost und Gewindeschieber für Gibloux / Farvagny

Um die Verwaltung des Sauberwassers zu verbessern, projektierte die im Kanton Freiburg gelegene Gemeinde Gibloux eine neue Rückführung des Sauberwassers in den Longivue-Bach. Dafür wurden im Jahr 2021 im kleinen Dorf Farvagny-le-Petit in mehreren Etappen Bauarbeiten durchgeführt.

Das Büro Ribl SA in Freiburg, welches öffentlichen Körperschaften in allen Wasserfragen zur Seite steht, entwarf das Projekt eines offenen Rückhaltebeckens mit Einlaufrost und Durchflussbegrenzung.

Die Firma Wild lieferte einen Rost mit Scharnier, der Schwebstoffe vor der Rückgabe in den Bach zurückhält, und Gewindeschieber in unterschiedlichen Höhen. So kann der Durchfluss, nicht zuletzt auch bei schweren Gewittern im Sommer, begrenzt werden.

Das Projekt, das eine Zusammenarbeit des Ingenieurbüros Ribl SA (Planung), JPF Construction SA (Installation der verschiedenen Elemente) und Wild war, konnte zur vollsten Zufriedenheit der Gemeindebehörden abgeschlossen werden.

### Technische Angaben

1 Gitterrost, div. Gewindeschieber