



# Erneuerbar

Der IWB-Newsletter für erneuerbare Energien

Auszug aus der Ausgabe 01 | 2010



Das Ufer während der Bauarbeiten



Nach Abschluss der Arbeiten: kiesige Flachwasserzonen und abgeflachte Uferböschungen haben die Birs für Mensch und Tier aufgewertet

## Mehr Natur an der Birs

Mit Abschluss der Bauarbeiten bei der Birsrevitalisierung in Reinach ist eine für Mensch und Tier attraktive Naturlandschaft entstanden. Mitfinanziert wurde das Projekt durch den IWB-Ökoenergiefonds.

Seit der Zertifizierung des Kleinwasserkraftwerks Neuwelt in Münchenstein mit dem Qualitätslabel «nature-made star» im Jahr 2000 gibt es einen eigenen Förderfonds für gewässerökologische Massnahmen. Dieser ist seit 2009 Teil des IWB-Ökoenergiefonds. Der Förderfonds unterstützt über den Fischerverein Münchenstein-Reinach die Fischaufzucht und die Revitalisierungsmassnahmen an der Birs. Ein Fischaufzuchtbecken beim Kraftwerk dient der naturnahen Aufzucht von Jungfischen, die anschliessend in der Birs eingesetzt werden und zu laichfähigen Fischen heranwachsen. So wird zum Beispiel der natürliche Fortbestand der Bachforellen gesichert. Schon seit einigen Jahren werden die

Ufer der Birs in Münchenstein und Reinach durch den Geschäftsbereich Wasserbau des Tiefbauamtes BL zusammen mit Fischerei- und Naturschutzkreisen naturnah umgestaltet. Das grösste Revitalisierungsprojekt an der Birs wurde von 2008 bis 2009 im Bereich der ehemaligen Kläranlage in Reinach erfolgreich abgeschlossen. Durch die Verbreiterung des Gewässers und den Einbau von Inseln wurde für Fische und andere Wassertiere zusätzlicher Lebensraum geschaffen. Kiesige Flachwasserzonen wurden angelegt, Raubäume bieten den Fischen neues Rückzugsgebiet. Insgesamt ist eine sehr abwechslungsreiche und attraktive Flusslandschaft entstanden. Mensch und Tier gelangen in den

flacheren Böschungsbereichen leichter ans Ufer, die das bestehende Naherholungsgebiet weiter aufwerten.

Der IWB-Ökoenergiefonds wird über den Aufpreis finanziert, der für die ökologischen Energieprodukte der IWB bezahlt wird. Die Fördermittel werden von einem unabhängigen Beirat verwaltet und für nachhaltige Projekte aus den Bereichen erneuerbare Energien, Umwelt-, Natur- und Gewässerschutz eingesetzt.

Haben Sie Vorschläge, für welche nachhaltigen Umweltprojekte die Fördermittel des IWB-Ökoenergiefonds verwendet werden sollen? Dann schreiben Sie uns: Kontaktadressen und weitere Informationen finden Sie unter [www.iwb.ch/oekoenergiefonds](http://www.iwb.ch/oekoenergiefonds)