

## Wanderhilfe

# Die Fische wandern flussaufwärts

Die neu errichtete Fischaufstiegshilfe beim Traunwehr in Linz-Kleinmünchen ermöglicht den Fischen eine durchgängige Wanderung.

**LINZ STROM GmbH** betreibt zur umweltfreundlichen Energieerzeugung im Süden von Linz einerseits das Wasserkraftwerk Kleinmünchen und andererseits eine Turbine beim nahe gelegenen Traunwehr. Bei einem Sanierungsprogramm wurde eine Aufstiegshilfe errichtet, um die Fischpassierbarkeit herzustellen. Damit wird die LINZ STROM GmbH auch der EU-Wasserrahmenrichtlinie gerecht.

### FISCH-TREPPE

In Abstimmung mit dem Land OÖ wurde im Jahr 2009 mit den erforderlichen Planungen des Projektes begonnen. Nach Beginn der Bauarbeiten im Juni 2013 wurde der Fischaufstieg im Mai, mit einer Gesamtinvestitionssum-



me von etwa 1,1 Millionen Euro, in Betrieb genommen. Der sogenannte „Vertical Slot Pass“ (Vertikalschlitzpass) verläuft neben der Turbinenauslaufströmung am linken Traunufer. Die treppenartig angeordneten Betonbecken mit einem Verbindungsschlitz für den Fischaufstieg in jedem Becken ermöglichen es den Fischen zurück in den Oberlauf der Traun zu gelangen. Die Fische durchwandern insgesamt 41 Becken und überwinden dabei eine Gesamthöhe von fünf Metern.