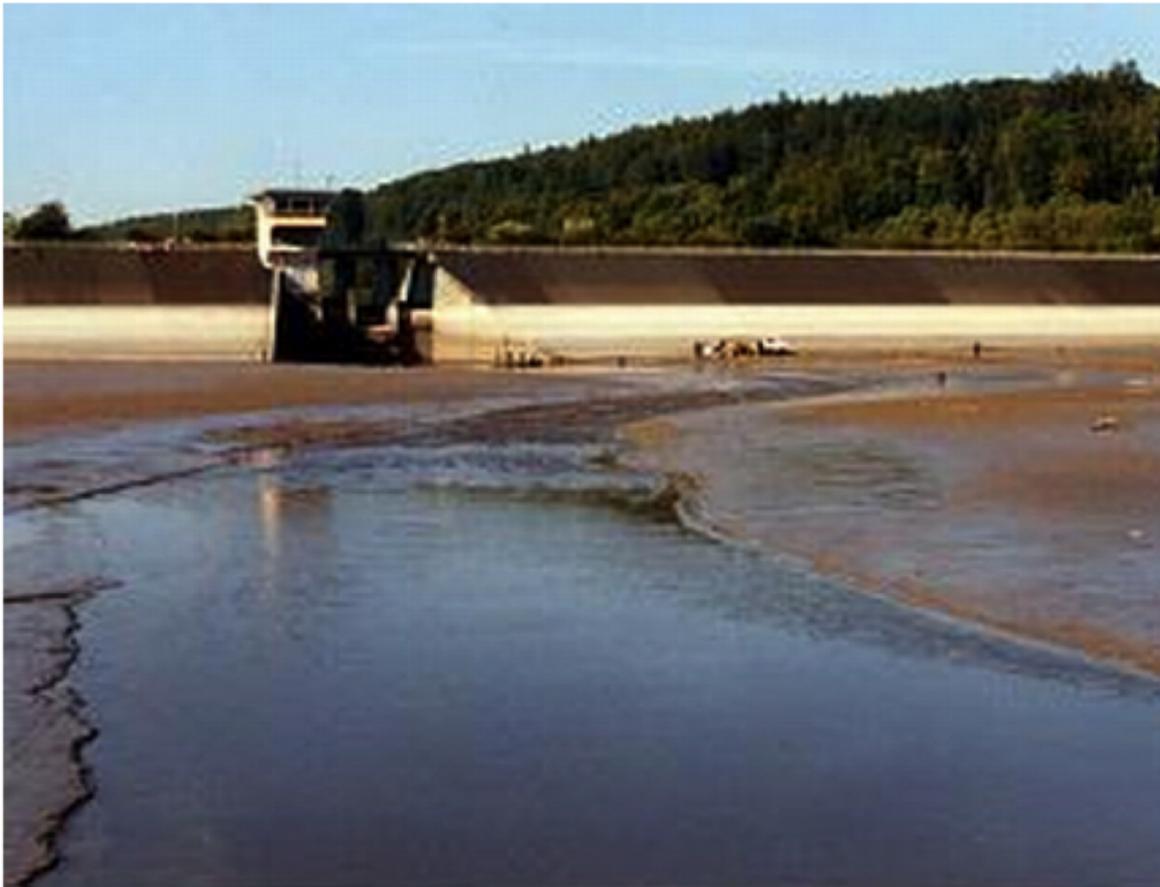


Auswirkungen des Abstaus der Kinzigtalsperre

Im November 2002 wurde die Kinzigtalsperre zur Überprüfung der Standsicherheit abgelassen. Die von der Fischerei (IG-Kinzig, Fischereigenossenschaft) befürchteten Auswirkungen auf das Gewässerbett und die Fischfauna wurden im Zusammenarbeit mit dem IGB Berlin untersucht.

Mittels einer neuen Methodik zur Ermittlung und Abschätzung des Sedimentationsverhaltens der fließenden Welle konnte eine erhebliche Schlammfracht aus der Talsperre in die Kinzig nachgewiesen werden, die zur Verschlechterung der ökologischen Situation der Salmoniden unterhalb der Talsperre führte. Mittels Elektro-Befischungen wurde zudem ein starker out put von Stillwasserfischarten in die Salmonidenregion der Kinzig verursacht.



abgelassene Kinzigtalsperre im November 2002

