



## Frank hat Gratisstrom! Altes Kleinkraftwerk in Opponitz aktiviert

Da beim Hauskauf auch ein stillgelegtes Kraftwerk eines ehemaligen Hammerwerkes dabei war überlegte Frank Desai nicht lange: Das Werkl muss laufen! Elektro Kölbel hat alles perfekt instand gesetzt.



Dieses ökologische Vorzeigeprojekt kann natürlich nicht jedermann aktivieren, dazu braucht es nicht nur einen Bach, sondern auch so komplizierte Sachen wie Wasserrechte und Ähnliches, aber Neo-Kraftwerksbesitzer Frank Desai glaubt, dass sich auch neue Kleinkraftwerke langfristig amortisieren.

Als Profi und Experte stand ihm Elektro Meister Georg Kölbel zu Seite, der sämtliche Berechnung und Instandsetzungsarbeiten machte, um das alte Werk auf neuesten Stand zu bringen. Jetzt läuft das Kraftwerk vollautomatisch und der Besitzer muss sich auch bei Hochwasser keine Sorgen machen. Die überschüssige Wassermenge fließt direkt zurück in den Bach, dadurch kann ein konstanter Pegel für eine ebenso konstante Stromerzeugung verwendet werden. Georg Kölbel ergänzt: "Der Kunde ladet mit dem überschüssigen Strom auch einen Pufferspeicher und somit kann er auch heizen und spart sich daher das Heizöl."

Da Frank Desai nicht den gesamten Strom verbrauchen kann, speist er ihn ins Netz ein und verdient sogar an seiner Strommaschine.

Quelle: ybbstalnews.at, 18.09.2014, [Link](#)