

Ökostrom für Krakaudorf

INTENTIONEN GAB ES SCHON SEIT LANGEM, DIESES KRAFTWERK ZU ERRICHTEN. DOCH ERST JETZT IST ES SO WEIT. DAS ÖKO-KRAFTWERK DORFERALM WIRD AM 5. SEPTEMBER VORGESTELLT.



Saubere Energie aus den Niederen Tauern.

Wir sind sehr froh“, bekennt Geschäftsführer Herbert Palli, „dass wir dieses Projekt nun endlich umgesetzt haben“. Denn im Bezirk Murau schießen ähnliche Öko-Kraftwerke derzeit nahezu wie die Schwammerln aus dem Boden. Der Grund: Murau will bis 2015 energieautark sein. Und da wollen die seit jeher naturbewussten Krakaudorfer nicht hintanstellen.

Gemeinsam mit den Stadtwerken Murau und dem



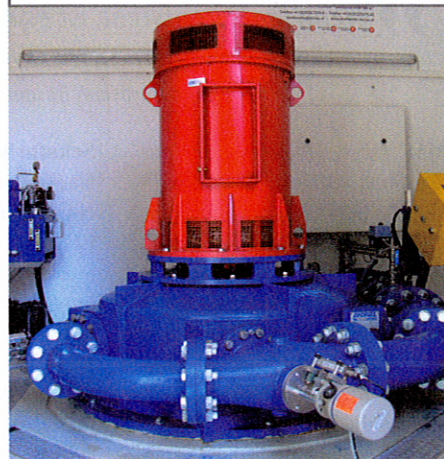
Herbert Palli forciert Öko-Strom für das Krakautal.

Technikbüro Pittino wurde die Planung vorangetrieben. Vor allem das Know-how von Stadtwerke-Chef Kurt Weitischek hat den Ausschlag gegeben, dass vorerst eine Machbarkeitsstudie in Auftrag gegeben wurde. Danach war alles klar und das Bauwerk auf etwa 1500 Meter Seehöhe wurde in Angriff genommen.

Heute ist Geschäftsführer Palli mit den übrigen Gesellschaftern rundum zufrieden. „Wir haben von der Planung bis zur Bausausführung einfach mit den richtigen Firmen zusammen gearbeitet“, lacht er. Ein wichtiger Aspekt, denn bei einem Generationenprojekt sollte man nicht allzu viele Schwachstellen haben. Diese gibt es für die Krakaudorfer übrigens auch in Sachen Finanzierung nicht. Mit der Steiermärkischen Sparkasse hat man in diesem Punkt ebenfalls einen Partner mit Handschlagqualität gefunden.

INFOS ZUM KRAFTWERK

Kraftwerk Dorferalm
Ausbauwassermenge: 180 L/sec
Fallhöhe bei Qmax: 411 m
Turbine: dreidüsige, vertikale Pelton
Leistung: 570 kW
Generator: 720 kVA



 **PITTINO ZT GmbH**
 DIPL. ING. KARL MICHAEL PITTINO
 INGENIEURKONSULENT F. BAUWESEN
 A-8010 GRAZ, DIETRICHSTEINPLATZ 15/6
 Tel. 0316/831426-33, Fax DW 20, E-mail: office@zt-pittino.at

Langjährige Erfahrung im Wasserkraftwerksbau

Machbarkeitsstudien und Wirtschaftlichkeitsberechnungen
 Behördenmanagement und Einreichplanungen
 Ausschreibungen und Vergaben
 Ausführungs- und Detailplanung
 Projektleitung und örtliche Bauaufsicht
 Inbetriebsetzung und Kollaudierungen

Ihr kompetenter Partner für
 Energietechnik und Wasserkraft

 **MBK**
Energietechnik GmbH

Tel.: +43(0)3118/50082
 Fax: +43(0)3118/50020
 office@mbk-energietechnik.at Nestelberg 41
 www.mbk-energietechnik.at 8262 llz

Oberösterreichische
 Versicherung AG

 **RIEGERBAUER**
 Transport GmbH

TRANSPORTE
 ERDBAU
 BRECHARBEITEN

STEINVERLEGARBEITEN
 BAUSTOFFHANDEL
 BÄUMASCHINENVERLEIH

Tel.: 0664/1444690 oder 0664/2420056

murauer
st@dtwerke
 Gesellschaft mbH

8850 Murau - Bahnhofviertel 27
 Telefon +43(0)3532/2310-0 - Telefax +43(0)3532/2310-23
 stadtwerke@murau.at - www.stadtwerke-murau.at

ELEKTROINSTALLATION INTERNET KABEL-TV KÄLTE & KLIMA ANLAGEN BLITZSCHUTZ ANLAGEN REPARATURDIENST

 **MGX**
 AUTOMATION

Innovative Automation für Wasserkraft

Leittechnik | Turbinenregler | Steuerung | Überwachung | Bedienung
 Konzeption | E-Planung | Software | Visualisierung | Datenarchivierung
 Inbetriebnahme | Optimierung | Service | Wartung | Erneuerung

MGX Automation GmbH
 Grasser Gasse 50 | A-8430 Leibnitz
 F +43 (0) 3452 733 56 00
 www.mgx-automation.com

STRABAG

STRABAG AG
 DIR. AG - VERKEHRSWEGBAU STEIERMARK
 BEREICHSLEITUNG CC
 BAUBÜRO MURAU
 A-8850 Murau, Friesacherstrasse 5
 Telefon: +43 (0) 3532/2770-0
 Telefax: +43 (0) 3532/2770-3
 www.strabag.at

STRASSENBAU
 PFLASTERUNGEN
 GESTALTUNG VON AUSSENANLAGEN
 KANALBAU
 HOCH- U. TIEFBAU

 **Dr. Hugo Kofler**
 Ziviltechnikkanzlei

ökologisch gut beraten

Trafoß 20 · 8132 Pernegg · Tel.: 03867/8230 · www.zt-kofler.at

Steiermärkische SPARKASSE

In jeder Beziehung zählen die Menschen.