



**KRAFT:**  
dasMurtal

Kraft. Das Murtal  
+43 676 4737681  
kraft@dasmurtal.at



**Holz,  
das  
Multi-  
talent**

## Nachhaltige Energiegewinnung bei Heinzel Pöls

Bei der Zellstoffproduktion in Pöls wird die aus Holz gewonnene Schwarzlauge in einem hocheffizienten Laugenkessel verbrannt und in einem Verfahren zur Energiegewinnung genutzt. Der dabei entstehende Dampf liefert nicht nur Strom und Prozesswärme, sondern versorgt auch die umliegenden Gemeinden mit Fernwärme.

Dieses umweltfreundliche Verfahren beeindruckt durch:

- Hohe Wirkungsgrade
- Nahezu vollständige Rückgewinnung von Prozesschemikalien
- Deutliche Reduktion fossiler CO<sub>2</sub>-Emissionen

*Ein starkes Beispiel dafür, wie regionale Ressourcen intelligent und nachhaltig genutzt werden können – für eine grünere Zukunft!*

