

## **DIE METROPOLREGION IM NORDWESTEN IST VOLLER ENERGIE...**



... weil es hier unendlich viele Möglichkeiten gibt, Energie aus den vorhandenen Ressourcen zu gewinnen. In unserem Unternehmen wird die Wärme- und Stromerzeugung mit Erneuerbaren Energien laufend optimiert. Die Energie, die wir beispielsweise in unseren thermischen Abluftreinigungsanlagen einsetzen müssen, wird im weiteren Prozess zur Herstellung von Wasserdampf verwendet, mit dem das gesamte Werk versorgt wird. Nur ca. 20 Prozent des Bedarfs wird mit herkömmlichen Dampfkesseln erzeugt. Zudem wird das bei der Vorklärung des Prozesswassers in einem Bioreaktor erzeugte Gas durch drei Blockheizkraftwerke in Strom umgewandelt, so dass unsere Kläranlage unabhängig vom externen Strom ist. Viele unserer Energieprojekte stammen aus unserer Region.

**Ernst-Rainer  
Schnetkamp**

Geschäftsführer bei  
Schneefrost in Löningen