

## **UMWELTLEITLINIEN DER WASSERWERKE WESTFALEN GMBH**

Die Wasserwerke Westfalen sind ein modernes Unternehmen in der Trinkwassererzeugung, das eine gesicherte Wasserversorgung mit Betriebsanlagen auf hohem qualitativen, sicherheitstechnischen und umweltorientierten Niveau betreibt. Wir streben in Hinblick auf fachliche Kompetenz, Betriebssicherheit und Qualität der technischen Anlagen sowie im Umweltschutz eine Führungsrolle in der Region an.

### **UMWELTSCHUTZ ALS STÄNDIGE HERAUSFORDERUNG**

Unsere Verantwortung für den Schutz der Umwelt muss bei allen Entscheidungen im Unternehmen berücksichtigt werden. Dies setzt ganzheitliches Denken voraus, das alle Umwelteinflüsse berücksichtigt, die von diesem Unternehmen ausgehen. Die Einhaltung der bestehenden Gesetze und Verordnungen betrachten wir als Mindestanforderung. Wir verpflichten uns darüber hinaus zu einer kontinuierlichen Verbesserung der Umweltleistung. Die Zertifizierung unseres Unternehmens gemäß EMAS betrachten wir nicht nur als Bestätigung des Status Quo, sondern auch als Herausforderung.

### **SCHUTZ DES NATÜRLICHEN WASSERKREISLAUFES**

Als Wasserversorger beziehen wir unseren Rohstoff aus der Natur. Der Wasserkreislauf muss intakt bleiben, um auf Dauer qualitativ hochwertiges Trinkwasser gewinnen zu können. Unser Engagement für den vorbeugenden Boden- und Gewässerschutz ist darauf gerichtet auch in Zukunft Trinkwasser mit naturnahen Aufbereitungsverfahren gewinnen zu können. **So viel Natur wie möglich, so wenig Technik wie nötig.**

### **SCHUTZ DER GEWÄSSER**

Die Gewässer sind als natürlicher Lebensraum zu schützen. Wir unterstützen eine Verbesserung des ökologischen Zustandes der Oberflächengewässer.

### **ENERGIESPAREN UND SCHONENDE NUTZUNG VON RESSOURCEN**

Wir treten ein für den schonenden und optimierten Umgang mit Ressourcen. Dabei haben wir vor allem das Grund- und Oberflächenwasser im Fokus. Auch der gezielte und sparsame Einsatz von Energie ist von großer Bedeutung für das Unternehmen. Ein stetiges Ziel ist die Optimierung unseres Energieeinsatzes und unserer Prozesstechnologien, um die Energieeffizienz zu erhöhen und die Emissionen unserer Anlagen zu reduzieren.

Eine zeitgemäße und wirtschaftliche Energieeffizienz bildet bei der Auslegung von Anlagen, Prozessen und Gebäuden einen Schwerpunkt und wird bereits in allen Beschaffungsprozessen berücksichtigt. Dies gilt nicht nur für unser Unternehmen. Die Einhaltung dieses Grundsatzes erwarten wir auch von unseren Zulieferern und Auftragnehmern.

Die Versorgungssicherheit und einwandfreie Qualität des Trinkwassers hat bei allen Entscheidungen den höchsten Stellenwert im Unternehmen und wird immer vorrangig betrachtet.

### **VERMEIDUNG VON ABFÄLLEN**

Schutz natürlicher Ressourcen bedeutet auch die Verminderung und, soweit dies nicht möglich ist, die Verwertung von Abfällen. Dies fängt bereits bei der Beschaffung an. Für uns gilt: **Vermeidung vor Verwertung vor Beseitigung.**

### **ÖKOLOGISCHE FLÄCHENNUTZUNG**

Die für den Betrieb unserer Anlagen (Wassergewinnung, Pumpwerke, Wasserkraftanlagen) notwendigen Flächen bewirtschaften wir unter ökologischen Gesichtspunkten. Dies fordern wir auch von unseren Pächtern durch entsprechende Regelungen in den Pachtverträgen. Wir unterstützen Maßnahmen des Natur- und Landschaftsschutzes sowie des Artenschutzes sowohl durch aktives Handeln als auch z.B. durch Zurverfügungstellung von Flächen.

### **NUTZUNG REGENERATIVER ENERGIEN**

Wir betreiben Anlagen zur Erzeugung elektrischer und mechanischer Energie aus Wasserkraft, Windkraft und Photovoltaik. Auf dem Gebiet der Nutzung regenerativer Energien werden wir uns weiter engagieren und entwickeln. Innovative Entwicklungen neuer Techniken auf diesem Gebiet sollen auch in Zukunft intensiv beobachtet und – soweit auch wirtschaftlich vorteilhaft – verstärkt eingesetzt werden. unser permanentes Ziel ist es, einen möglichst hohen Anteil eigenerzeugter Energie vom Gesamtenergieverbrauch des Unternehmens zu generieren.

### **UMWELTVERANTWORTUNG ALLER MITARBEITER**

Umweltschutz geht alle Mitarbeiter an. Nur so kann er verwirklicht werden. Wir setzen deshalb auf kreative, umweltorientierte Mitarbeiter. Darüber hinaus ist in diesem Zusammenhang betriebseigene Kompetenz essentiell. Deshalb bilden wir unsere Mitarbeiter regelmäßig und zielgerichtet weiter.

### **ÜBERPRÜFUNG UNSERES UMWELTHANDELNS**

Wir wollen unser Handeln im Umweltschutz auch in Zukunft durch interne wie externe Audits (z. B. nach EMAS) überprüfen lassen.

### **DIALOG MIT DER ÖFFENTLICHKEIT**

Wir pflegen den Dialog mit der Öffentlichkeit und informieren umfassend über die eigenen Leistungen zum Schutz der Umwelt durch unseren jährlichen Umweltbericht. In regelmäßig stattfindenden Betriebsbesichtigungen kann sich die interessierte Öffentlichkeit von der Umsetzung unserer Umweltschritte überzeugen.