



## **Grande Dixence S.A.**

Rue des Creusets 41  
1950 Sion

Tél. 027/328.43.11

Fax 027/328.43.82

[www.grande-dixence.ch](http://www.grande-dixence.ch)

[info@grande-dixence.ch](mailto:info@grande-dixence.ch)

## **Pressemitteilung**

### ***2007 : Wiederum ein gutes Jahr für Grande Dixence S.A.***

**2007 war ein erfolgreiches Jahr für Grande-Dixence S.A. Die Energieerzeugung lag 6% über dem Mehrjahresdurchschnitt. Der Wasserkraftwerkskomplex mit Sitz in Sitten schliesst das Jahr mit einem Betriebsresultat von 36,5 Mio ab (ohne Zinsen und Steuern). Zu den markanten Ereignissen im vergangenen Geschäftsjahr gehört die Aufnahme der Auskleidungsarbeiten der Druckleitung von Cleuson-Dixence, deren Einstau für die zweite Jahreshälfte 2009 geplant ist.**

Vom 1. Januar bis am 31. Dezember 2007 hat Grande Dixence S.A. 2'059 Gigawattstunden (GWh) produziert, davon 1'207 GWh im Winter, was dem durchschnittlichen Verbrauch von 400'000 Haushalten entspricht. Der Produktionsrekord wurde im Jahre 2003 mit 2'877 GWh erreicht.

Im vergangenen Geschäftsjahr wurden 473 Mio m<sup>3</sup> Wasser in den Lac des Dix geleitet (davon 286 Mio gepumpt), mit Herkunft aus dem Eringer- sowie dem Mattertal. Der Wasserzufluss lag 6% über dem seit Betriebsbeginn berechneten Mehrjahresdurchschnitt.

Wie in den Vorjahren weist Grande Dixence S.A. keinen Gewinn aus.

Der Aufwand der Aktionäre des Unternehmens beläuft sich auf 132,3 Mio Franken.

Die Wasserzinsen für den Kanton Wallis und für die 22 Konzessionsgemeinden, die Sondersteuer für den Kanton Wallis, die gelieferte Gratisenergie und die ordentlichen Steuern belaufen sich auf 27,97 Mio Franken. Dieser Betrag entspricht einem Prozentsatz von 20% der Produktionskosten oder 1,4 Rp pro erzeugter kWh.

### **Grande Dixence S.A.: ein leistungsstarker Lieferant**

Die Wasserkraft spielt seit jeher eine ganz besondere Rolle im Elektrizitätsbereich. Die Produktion der Wasserkraftwerke ist rasch verfügbar und stellt somit eine saubere, erneuerbare und flexible Energie dar.

In diesem Umfeld nimmt Grande Dixence S.A. mit ihren Anlagen als Energieproduzent in der Schweiz und in Europa einen führenden Platz ein. Mit der im Jahre 2010 geplanten Wiederinbetriebnahme der Anlage von Cleuson-Dixence wird Grande Dixence S.A. ihre strategische Position als Energieanbieter noch verstärken.

### **Cleuson-Dixence-Komplex: die Rehabilitierung ist im Gange**

Im Geschäftsjahr 2007 wurde die erste Phase der Bauarbeiten fertig gestellt. Dazu gehört u.a. die Einrichtung der Stollenfenster. Bei jedem Fenster wurde eine Plattform installiert, und die existierende Leitung wurde freigelegt, um die neuen Rohre einzuführen. Dazu mussten Rohrkrümmer auf einem Abstand von mehreren Metern entfernt werden.

Die im Jahre 2006 begonnene Ausschachtung des Bypasses wurde 2007 weitergeführt mit dem Durchbruch der beiden Horizontalstollen, Gesamtlänge 600 m, einer 16 m hohen und 14 m breiten Kaverne, sowie dem Vertikalstollen. Dieser wurde Ende Oktober fertig gestellt. Es ist hervorzuheben, dass mit diesem Bypass die Zone des Unfalls im Jahre 2000 umgangen werden kann.

Die Einrichtung der nötigen Infrastrukturen für den Transport, die Zusammenstellung sowie den Einsatz der Rohre erfolgte von Juni bis Dezember 2007.

Das österreichische Konsortium „VA Tech - MCE“, welches mit den Metallbauarbeiten beauftragt wurde, hat im Juli mit der Verkleidung der Leitung begonnen. Im Ganzen werden 408 Rohre, bestehend aus 1360 drei Meter langen Rohrstücken, in den Stollen hinunter befördert. Diese Rohre werden in Deutschland hergestellt und in Oesterreich bearbeitet. Darauf werden sie mit dem Zug nach Sitten transportiert, um schliesslich per Lkw und Seilbahn auf die Baustellen zu gelangen.

Sobald die Anlage von Cleuson-Dixence wieder in Betrieb ist, wird der Grande-Dixence-Komplex in der Lage sein, 40% der im Wallis installierten Leistungsstärke zu liefern. Diese aussergewöhnliche Anlage wird somit zu einem Stützpfiler der Landesversorgung und kann auf dem Energiemarkt als wichtiger Mehrwert eingesetzt werden.

Die Einstauversuche sind für Ende 2009 geplant, im Hinblick auf eine Inbetriebnahme anfangs 2010.

### **Umweltbezogene Aktivitäten 2007**

Als umweltbewusstes Unternehmen legt Grande Dixence SA grossen Wert auf die Instandhaltung seiner Produktionswerkzeuge und strebt danach, diese zu verbessern, um die natürlichen Ressourcen noch optimaler ausnützen zu können.

Im Jahre 2007 hat Grande Dixence S.A. eine Analyse für Umweltfragen entwickelt. Damit können umweltbezogene Einflüsse und Risiken in Bezug auf die Anlagen von Grande Dixence S.A. identifiziert und abgewogen werden. Andererseits können damit Verbesserungsaktionen definiert, und deren Effizienz kann gemessen werden.

Seit 2001 ist das Managementsystem für Umwelt von Grande Dixence S.A., welches im Jahr 2004 neu definiert wurde, mit dem Label ISO 14001 zertifiziert. Diese Zertifikation wurde im Jahr 2007 von einer offiziellen Akkreditierungsstelle um weitere 3 Jahre erneuert.

### **Für weitere Informationen :**

**Grande Dixence SA, Direktion, Herr Pierre Schaer, Tel 027 328 43 11, Fax 027 328 43 82**