



Communiqué de presse, 22 septembre 2011

50^{ÈME} ANNIVERSAIRE DE LA POSE DE LA DERNIÈRE BENNE DE BÉTON ET VERNISSAGE DE L'EXPOSITION HISTORIQUE

Le barrage de la Grande Dixence fête ses 50 ans

Hérémence, le 22 septembre 2011 – Une centaine d'invités se réunira cet après-midi au barrage de la Grande Dixence pour fêter le 50^{ème} anniversaire de la pose de la dernière benne de béton et inaugurer la nouvelle exposition historique retraçant la construction du plus haut barrage-poids au monde. L'occasion de porter un regard neuf sur le passé et de rappeler l'importance d'un aménagement tel que Grande Dixence pour l'approvisionnement électrique de la Suisse d'aujourd'hui. Le public sera également invité à célébrer cet anniversaire lors d'une journée portes ouvertes organisée le samedi 24 septembre.

Il y a 50 ans exactement, le 22 septembre 1961, la dernière benne de béton était posée sur le couronnement du barrage de la Grande Dixence. Cet événement venait marquer la fin de la construction du plus haut barrage-poids au monde. Pour célébrer cet anniversaire, une centaine d'invités se réunira cet après-midi au pied du barrage et inaugurer la nouvelle exposition historique qui retrace l'épopée humaine et technologique de la Grande Dixence. Parmi eux, on retrouvera notamment Jean-Michel Cina, Chef du département valaisan de l'économie, de l'énergie et du territoire, les autorités de la commune d'Hérémence, les représentants de Grande Dixence S.A. et des ouvriers qui ont participé à la construction du barrage.

Grande Dixence, une ressource indispensable pour la Suisse

Depuis sa mise en service en 1965, l'aménagement de Grande Dixence n'a cessé d'accroître son importance pour la sécurité d'approvisionnement électrique de la Suisse. Après plusieurs extensions et optimisations, la puissance du complexe atteint aujourd'hui 2'000 MW. Grande Dixence S.A., dont les actionnaires sont Alpiq Suisse SA (60%), IWB Industrielle Werke Basel (13 1/3%), BKW FMB Participations SA (13 1/3%) et Axpo AG (13 1/3%), gère ainsi le plus important centre de production d'énergie renouvelable de Suisse. Véritable stock d'énergie propre et disponible en tout temps, elle permet de contribuer de manière significative à la stabilité du réseau électrique et de satisfaire une demande en électricité toujours croissante. Pour Hans E. Schweickardt, Président du Conseil d'administration de Grand Dixence S.A., "les bâtisseurs de la Grande Dixence n'étaient pas seulement des pionniers de l'hydroélectricité mais de véritables visionnaires sur les enjeux énergétiques futurs du pays".

Vernissage de l'exposition historique et journée portes ouvertes

Pour marquer ce 50^{ème} anniversaire, une exposition historique sera inaugurée dans l'un des bâtiments dévolus à l'époque à l'infirmerie du chantier. Celle-ci s'articule autour de quatre thèmes - le formidable projet, le travail ardu, la vie du chantier et le Valais transformé - tout en gardant comme fil conducteur l'histoire des hommes qui ont fait la Grande Dixence.

Le public est invité à découvrir cette exposition le samedi 24 septembre lors d'une journée portes ouvertes. Des visites guidées gratuites à l'intérieur du mur seront également organisées toute la journée de 9h à 18h (départ toutes les 30 minutes). Concert et verre de l'amitié seront aussi au programme.

La Grande Dixence en dates

1935	Mise en service de la première Dixence dont les travaux avaient débuté en 1929.
1950	Création de la société Grande Dixence S.A. chargée de réaliser la Grande Dixence.
1951	Début des travaux de construction de la Grande Dixence.
1961	Pose de la dernière benne de béton avec trois ans d'avance sur le planning. La première Dixence est noyée sous les eaux du nouveau barrage.
1965	Fin de la construction de l'ensemble de l'aménagement (galeries, centrales, etc.).
1998	Fin de la construction de Cleuson-Dixence; la puissance de l'aménagement passe de 800 à 2'000 MW.
2005 – 2009	Réhabilitation du puits blindé de Cleuson-Dixence suite à l'accident de 2000.
2010	Mise en service de Cleuson-Dixence

La Grande Dixence en chiffres

Construction	1951 - 1961	Longueur du lac	5,3 km
Mise en service	1961	Bassin versant total	420 km ²
Hauteur	285 m	Béton utilisé	6 millions de m ³
Retenue	400 millions m ³	Puissance	2000 MW
Surface	4,04 km ²	Production	2'000 GWh par an
Couronnement	15 m de largeur, 700 m d'une rive à l'autre		
Actionnariat:	Alpiq Suisse SA (60%), IWB Industrielle Werke Basel (13 1/3%), BKW FMB Participations SA (13 1/3%), Axpo AG (13 1/3%)		

Vous trouverez plus d'informations sur l'aménagement et la journée portes ouvertes sur www.grande-dixence.ch

Contact média:

Alpiq Management SA
Corporate Communications
Christel Varone
Chemin de Mornex 10
CH-1001 Lausanne
T +41 21 341 22 77
F +41 21 341 20 54
christel.varone@alpiq.com

Grande Dixence SA en bref

Fondée en 1950, Grande Dixence SA est leader dans le domaine de la fourniture de puissance électrique en Suisse et en Europe. La société basée à Sion est propriétaire de l'aménagement hydroélectrique de La Grande Dixence qui capte les eaux de 35 glaciers valaisans, des confins du Mattertal (région de Zermatt) au Val d'Hérens. Fleuron de ce complexe, le barrage de la Grande Dixence recueille et stocke les eaux ainsi récoltées. La production de Grande Dixence SA représente le cinquième de l'énergie d'accumulation du pays. L'énergie produite par son aménagement est livrée dans sa totalité à ses quatre actionnaires qui se partagent le capital-actions de l'entreprise (CHF 300 millions) et qui assurent l'approvisionnement des consommateurs de 17 cantons suisses. Ces quatre actionnaires sont : Alpiq Suisse SA (60%), IWB Industrielle Werke Basel (13 1/3%), BKW FMB Participations SA (13 1/3%) et Axpo AG (13 1/3%).