



L'hydraulique : un pilier de l'approvisionnement en électricité

**Intervention de Hans E. Schweickardt, Président de Grande Dixence SA
Point de presse du 30 avril 2010**

Seul le texte prononcé fait foi

Mesdames et Messieurs les représentants des médias,

C'est avec plaisir et non sans fierté que je vous accueille ce matin à Bieudron pour célébrer **trois événements marquants pour Grande Dixence SA :**

1. Tout d'abord, notre société célèbre cette année un événement important : son soixantième anniversaire. C'est en effet en août 1950 que la société Grande Dixence SA voyait le jour dans le but de construire l'aménagement hydroélectrique que nous connaissons aujourd'hui.
2. Mais 2010 restera également marquée par la mise en service des installations de Cleuson-Dixence. Depuis le 27 janvier dernier, la centrale de Bieudron est en effet à nouveau en exploitation après 9 ans d'arrêt.
3. Enfin, nous fêtons aujourd'hui l'inauguration du nouveau pavillon d'information dans lequel nous nous trouvons et du parcours de visite à travers les centrales de Nendaz et de Bieudron. Face au succès populaire que rencontre durant les mois d'été le barrage de La Grande Dixence, nous avons décidé de construire un nouveau pavillon d'information et un parcours de visite au bord du Rhône en plaine, ouvert toute l'année. Mais ce pavillon et le parcours de visite ont aussi pour but de présenter nos activités et les enjeux énergétiques au grand public. Nous sommes en effet convaincus que nos aménagements sont le meilleur moyen de vulgariser notre secteur d'activités et de présenter ses enjeux. Plus qu'une visite anodine, la découverte du site Bieudron se veut ludique et pédagogique. Nous aurons l'occasion de parcourir ensemble les deux centrales tout à l'heure.

Avant de retracer avec vous l'histoire de Grande Dixence SA, je souhaiterais rappeler un chiffre clé de notre mix d'approvisionnement en électricité.

Très peu de gens savent en effet que **la production électrique suisse est à 56% d'origine hydraulique et donc renouvelable.** Cette place du renouvelable dans la production suisse est parmi les plus importantes à l'échelle européenne.

Si l'on additionne production hydraulique, nucléaire et celle issue des nouvelles énergies renouvelables, plus du 90% des kWh suisses sont produits sans émettre de CO₂. Dans le contexte actuel marqué par le débat sur le réchauffement climatique, il s'agit sans conteste d'un atout de taille pour notre pays.



Mais revenons quelques instants sur les moments forts **de l'histoire de Grande Dixence SA.**

Le projet de cette installation exceptionnelle, construite au cœur même du Valais, dans le val des Dix, dépassait de loin – par sa dimension, sa hardiesse de conception et les sommes mises en jeu – tout ce qui avait été fait jusqu'à présent dans ce domaine.

En 1965, au terme de 15 ans de travaux titanesques, l'ensemble des ouvrages du complexe de Grande Dixence était achevé. Les centrales de Fionnay, Nendaz et Chandoline se relayaient dès lors pour transformer cette masse d'eau considérable en énergie électrique, de quoi alimenter en électricité l'équivalent de 400'000 ménages.

Entre 1993 et 1998, pour augmenter la capacité de production du complexe, de nouveaux ouvrages ont été construits sur le site. C'est le cas de la centrale souterraine de Bieudron, qui fait partie intégrante de l'aménagement de La Grande Dixence.

Mais l'histoire de notre société a aussi été marquée par l'émotion liée au tragique accident survenu le 12 décembre 2000 qui coûta la vie à trois personnes. Nous commémorerons tout à l'heure, à l'occasion de la partie officielle, ce douloureux événement.

La mise en service de Bieudron permettra de réagir plus vite à la demande d'électricité aux heures de pointe. Elle contribuera également à la stabilité du réseau national et européen. Comme chacun le sait, les besoins en énergie de réglage – soit l'énergie nécessaire pour équilibrer en tout temps le niveau de consommation et de production sur le réseau électrique – ne cessent de croître en raison du développement actuel et futur des nouvelles énergies renouvelables en Suisse et en Europe.

Avec leurs 1269 mégawatts d'énergie de pointe supplémentaire, renouvelables qui plus est, les installations de Cleuson-Dixence apporteront ainsi une contribution essentielle à la sécurité d'approvisionnement du pays. Les bâtisseurs du complexe de La Grande Dixence n'étaient ainsi pas seulement des pionniers de l'hydroélectricité mais également de véritables visionnaires sur les enjeux énergétiques futurs du pays.

La mise en service de ces installations constitue également un atout majeur pour nos actionnaires, qui nous ont toujours apporté leur confiance, à savoir Alpiq Suisse SA, Industrielle Werke Basel (IWB), BKW FMB Participations SA et Axpo AG.

Afin de marquer l'événement, une journée portes ouvertes sera organisée le samedi 1^{er} mai 2010 à Bieudron, de 09h00 à 17h00. Les visiteurs pourront découvrir le nouveau pavillon d'information et effectuer le parcours de visite à travers les centrales de Nendaz et de Bieudron.

Sans plus tarder, je vais céder la parole à M. Daniel Mouchet, Président de Cleuson-Dixence Construction SA.