

● **Communiqué de presse**

29 novembre 2016

---

## Nant de Drance valorise des roches riches en uranium

**Dans le cadre de la construction de la centrale de pompage-turbinage de Nant de Drance, des roches contenant de l'uranium ont été excavées. Nant de Drance a décidé de valoriser ces matériaux. Un transport spécial a lieu le 29 novembre 2016 pour les amener en République tchèque où ils seront recyclés. Nant de Drance a obtenu les autorisations nécessaires et collabore étroitement avec l'Office fédéral de la santé publique et la SUVA afin d'assurer que toutes les mesures de sécurité soient pleinement respectées en tout temps.**

La vallée du Trient, où Nant de Drance construit actuellement une centrale de pompage-turbinage, est reconnue comme une région riche en minéraux contenant de l'uranium. Ces minéraux sont naturellement radioactifs. Avant même le début des travaux, Nant de Drance a donc pris contact avec l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) et la SUVA afin de déterminer les procédures à mettre en œuvre. Lors des percements des cavernes et des tunnels de la future centrale de Nant de Drance, 12.8 tonnes de roches contenant naturellement du minerai riche en uranium ont été excavées. La concentration en uranium de ces matériaux se situe aux alentours de 2% et implique un traitement spécifique.

D'un commun accord avec les autorités fédérales, Nant de Drance a décidé de valoriser ces minéraux naturellement radioactifs. Le processus de recyclage consiste à traiter le minerai d'uranium pour obtenir un concentré d'uranium. La seule entreprise en mesure de traiter ce type de matériaux en Europe est située en République tchèque. Tous les matériaux radioactifs extraits lors du chantier de Nant de Drance ont été placés dans un container spécial et sont transportés vers cette usine de traitement le 29 novembre 2016. Ce transport ne présente pas de risque particulier et Nant de Drance a obtenu les autorisations nécessaires de l'OFSP et de l'Office fédéral de l'énergie.

Pour plus d'informations sur Nant de Drance : [www.nant-de-drance.ch](http://www.nant-de-drance.ch)

**Contact médias pour Nant de Drance SA :**

Aline Elzingre-Pittet

Tél. : +41 21 341 22 77

E-mail : [media@nant-de-drance.ch](mailto:media@nant-de-drance.ch)

**Nant de Drance en bref**

Le projet Nant de Drance consiste à construire une centrale de pompage-turbinage dans une caverne située entre les deux lacs de retenue existants d'Emosson et de Vieux-Emosson en Valais. Avec une puissance installée totale de 900 MW, la centrale de Nant de Drance produira environ 2,5 milliards de kWh d'énergie de pointe par an. La construction, la mise en service et l'exploitation de l'usine de pompage-turbinage sont assurées par la société Nant de Drance SA, dont les partenaires sont Alpiq (39 %), les CFF (36 %), IWB (15 %) et FMV (10 %).