

Communiqué de presse

2 octobre 2020

Swissgrid Media Service
Bleichemattstrasse 31
Case postale
5001 Aarau
Suisse

T +41 58 580 31 00
media@swissgrid.ch
www.swissgrid.ch

Liaison câblée souterraine La Bâtiâz – Le Verney

Percement de la galerie

Swissgrid débute les travaux de percement de la galerie de la liaison câblée souterraine à très haute tension entre le poste électrique de La Bâtiâz et le lieu-dit Le Verney à Martigny.

Le mini-tunnelier, aux couleurs du Valais et de la Suisse, a été baptisé par un prénom féminin, comme le veut la tradition, en présence de Mme Anne-Laure Couchepin Vouilloz, Présidente de la ville de Martigny, le vendredi 2 octobre 2020 sur la place de chantier du Verney. Répondant au doux nom de Giorgia et pesant quelque 60 tonnes, le mini-tunnelier sera descendu dans le puits du Verney peu après.

Il faudra environ huit mois de travaux au mini-tunnelier pour percer et consolider la galerie de 2,5 m de diamètre avec des tubes de béton entre Le Verney et le poste électrique de La Bâtiâz, à une profondeur de 12 à 20 m. Il n'y aura aucun ouvrier présent dans la galerie durant le percement. Le mini-tunnelier sera entièrement commandé depuis le poste de commande installé sur la place de chantier du Verney.

Deux ans de travaux

Lancée en juin 2020 avec le creusement du puits du Verney, la construction de la liaison câblée souterraine La Bâtiâz – Le Verney pendra deux ans. Le puits de la Bâtiâz sera creusé durant les travaux de percement de la galerie. Viendront ensuite les travaux d'aménagement de la galerie dès l'été 2021, suivis par la construction du portique qui reliera la liaison câblée à la ligne aérienne 380 kV Chamoson – Romanel au Verney et le tirage des câbles dans la galerie. La mise en service de la liaison câblée souterraine de 1,2 km est prévue en 2022.

La centrale de Nant de Drance est déjà reliée au réseau

Swissgrid est chargée de connecter la centrale de Nant de Drance au réseau de transport de l'électricité. Elle sera l'une des centrales de pompage-turbinage les plus puissantes d'Europe et produira environ 2,5 milliards de kWh par année.

Deux des trois tronçons de la ligne à très haute tension de Nant de Drance sont en service depuis fin novembre 2018. Il s'agit de la liaison câblée souterraine de 6,5 km reliant la centrale au poste électrique de Châtelard par le tunnel d'accès de la centrale et de la ligne aérienne de 12,5 km reliant les postes électriques de Châtelard et de La Bâtiâz. En attendant la mise en service du troisième et dernier tronçon, la centrale de Nant de Drance est déjà reliée au réseau

Communiqué de presse

2 octobre 2020

électrique puisqu'une solution provisoire a été mise en place en 2019 avec l'augmentation de la tension à 380 kV d'une des deux lignes aériennes La Bâtiaz – Le Rosel.

De plus amples informations sur le projet de réseau sont disponibles sous :
www.swissgrid.ch/nantdedrance

[Animation 3D Mini-tunnelier La Bâtiaz – Le Verney](#)

[Fiche technique liaison souterraine La Bâtiaz – Le Verney, juin 2020](#)

[Brochure raccordement de Nant de Drance, juillet 2020](#)

[Photos mini-tunnelier 02.10.2020](#)

Pour de plus amples informations: media@swissgrid.ch ou +41 58 580 31 00.

Avec énergie vers l'avenir

Swissgrid, Société nationale pour l'exploitation du réseau et propriétaire du réseau, a pour mission de garantir une exploitation efficace, fiable et non discriminatoire du réseau suisse. Elle assure aussi l'entretien, la rénovation et l'extension du réseau suisse à très haute tension dans un souci d'efficacité et de viabilité environnementale. Sur ses sites de Aarau, Prilly, Castione, Landquart, Laufenburg, Ostermundigen et Uznach, Swissgrid emploie plus de 500 collaborateurs qualifiés de 22 nationalités différentes. La société est membre du Réseau européen des gestionnaires de réseau de transport d'électricité (REGRT-E). À ce titre, elle intervient aussi dans la planification du réseau, la gestion système et la régulation des échanges d'électricité sur le marché européen. La majorité du capital-actions de Swissgrid est la propriété commune de différentes entreprises d'électricité suisses.