

**Communiqué de presse**

16 avril 2019

Swissgrid Media Service  
Bleichemattstrasse 31  
Case postale  
5001 Aarau  
SuisseT +41 58 580 31 00  
media@swissgrid.ch  
www.swissgrid.ch**Pour un approvisionnement en électricité sûr du Valais  
et de la Suisse**  
**Nouvelle ligne à très haute tension entre Chippis et Mörel**

**Swissgrid renforce la capacité de transport entre les sous-stations valaisannes de Chippis et Mörel pour permettre le transport de toute l'énergie hydroélectrique produite en Valais. La construction de la nouvelle ligne de 380 kilovolts fait partie intégrante du «Réseau stratégique 2025». La ligne de 220 kV existante entre Chippis et Mörel sera démontée après la mise en service de la nouvelle ligne aérienne. Swissgrid organise à Viège une soirée d'information à l'intention de la population à la mi-avril.**

L'augmentation de la tension de la ligne de 220 à 380 kilovolts entre Chippis et Mörel fait partie du «Réseau stratégique» de Swissgrid et constitue un élément important de la Stratégie énergétique 2050. Elle permet le transport de l'énergie hydroélectrique produite en Valais vers les agglomérations du Plateau suisse et augmente à long terme la sécurité de l'approvisionnement en Valais et dans toute la Suisse. Sans un raccordement des lignes de transport en Valais au réseau de 380 kV, deux tiers seulement de la production valaisanne issue de l'énergie hydroélectrique pourront être transportés lorsque la nouvelle centrale de pompage-turbinage de Nant de Drance sera mise en service.

**La nouvelle ligne libère de l'espace dans les zones d'habitation**

Le projet prévoit la construction d'une nouvelle ligne à très haute tension de 380 kV, d'environ 44 kilomètres, entre les sous-stations de Chippis et Mörel. En 2012, le Conseil fédéral a défini le corridor pour la ligne aérienne dans le plan sectoriel. Swissgrid a planifié le tracé de la ligne à l'intérieur de ce corridor, le long du versant sud ombragé. Un terna supplémentaire de 220 kV (Stalden – Mörel) doit être ajouté de Viège à Mörel. De plus, Swissgrid va déplacer la ligne de 220 kV Mörel – Pallanzeno (ligne du Simplon) sur le nouveau tracé entre Ried-Brigue et Mörel. L'approbation de la ligne de 220 kV Chippis – Stalden fait également partie de ce projet (ligne de Törbel). Un seul circuit électrique existe actuellement sur cette ligne. Un deuxième circuit électrique sera désormais ajouté. Sur le tronçon situé entre Chippis et Agarn, la ligne sera désormais construite parallèlement à la nouvelle ligne Chippis – Mörel.

La ligne de 220 kV existante entre Chippis et Mörel sera démontée après la mise en service de la nouvelle ligne aérienne. De l'espace est ainsi libéré dans les zones d'habitation, notamment à Loèche-La Souste, Niedergampel, Gampel, Rarogne, Steg, Baltschieder et Brigue. La ligne actuelle traverse en partie les villages et entrave ainsi considérablement leur développement. L'impact sur la population est réduit de manière significative grâce à l'éloignement des lignes des zones d'habitation. Swissgrid respecte toutes les nouvelles directives strictes en matière de

**Communiqué de presse**

16 avril 2019

valeurs limites pour les champs électromagnétiques, valeurs parfois très en dessous de ces directives. Le coût total du projet s'élève à CHF 120 millions.

**La possibilité d'un câblage souterrain est examinée**

Swissgrid analyse des variantes de ligne aérienne et de câblage souterrain pour chaque projet de ligne. Dans le cadre du projet Chippis – Mörel, Swissgrid a réalisé une étude de câblage souterrain sur le tronçon Agarn – Mörel, en collaboration avec un bureau d'ingénieurs valaisan. L'objectif consistait à mieux prendre compte la situation locale et à évaluer plus précisément la solution technique et les coûts d'un câblage souterrain. Dans ce cadre, tant les aspects techniques, de développement territorial, de l'environnement que de rentabilité économique sont pris en considération. Cette étude de câblage souterrain est arrivée à la conclusion que ces paramètres n'ont pas évolué au cours de ces dernières années. La construction d'un câblage souterrain serait très complexe et coûteuse, étant donné que son tracé traverse des zones très raides et difficiles d'accès. L'étude de câblage a conclu que le câblage souterrain de la ligne ne procure aucun avantage au paysage naturel du bois de Finges.

**Swissgrid entretient le dialogue avec la population**

Swissgrid a déposé auprès de l'Inspection fédérale des installations à courant fort (ESTI) le dossier d'approbation des plans du projet de la ligne de 380 kV Chippis – Mörel à fin mars 2019. Le dossier du projet sera mis à l'enquête publique dans les communes concernées du 3 mai au 3 juin 2019. Swissgrid attache une grande importance au dialogue avec la population, les communes, les autorités et les associations. Swissgrid organisera une réunion d'information sur le projet le 16 avril à Viège.

Des informations complémentaires sur ce projet de réseau sont disponibles sur le site Internet sous [www.swissgrid.ch/chippis-moere1](http://www.swissgrid.ch/chippis-moere1)

Pour de plus amples informations: [media@swissgrid.ch](mailto: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 environ 470 collaborateurs qualifiés de 20 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.