

Communiqué de presse

Début des travaux pour la centrale hydroélectrique de Soubach en août 2020

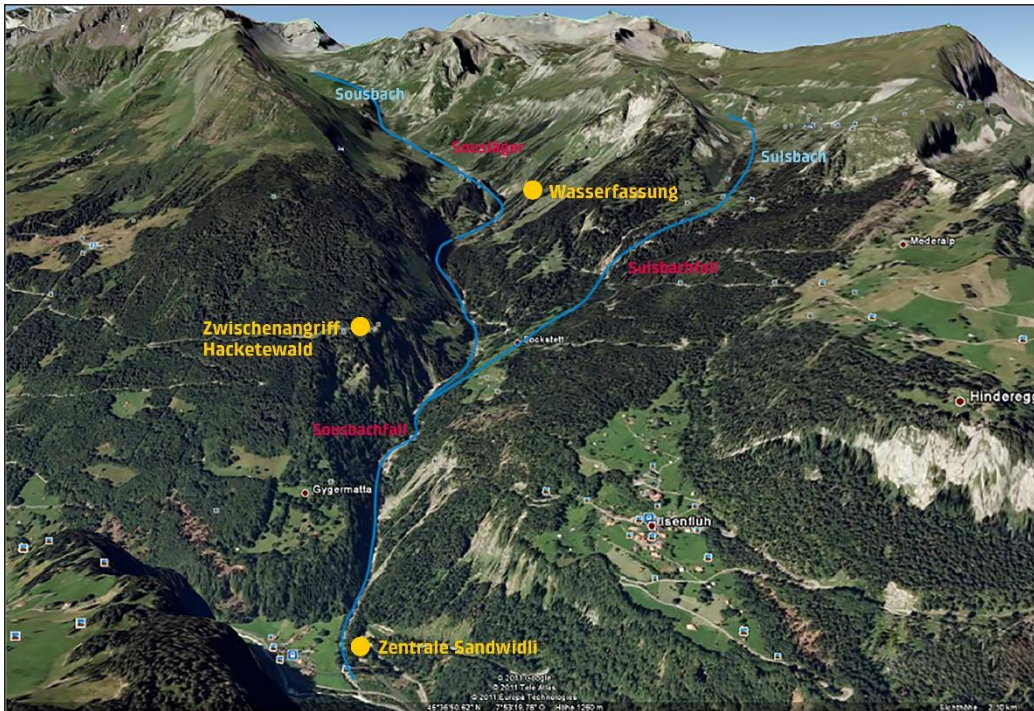
Electricité renouvelable pour 6700 ménages

Lauterbrunnen et Berne, le 14 août 2020

Le consortium Soubach, fruit d'un partenariat entre la société coopérative EWL de Lauterbrunnen et BKW, commence la construction de la centrale hydroélectrique sur le Soubach à la mi-août. La centrale sera probablement mise en service au printemps 2025.



Une bonne douzaine d'années se sont écoulées depuis les premières études et avant-projets pour la centrale électrique sur le Soubach dans la vallée de Lauterbrunnen. Désormais, le potentiel énergétique du Soubach peut être exploité pour la production d'énergie renouvelable entre le «Schluuchi», sous le Sosläger, et le hameau de Sandweidli. Le permis de construire définitif associé à la centrale hydroélectrique a été délivré dès le début du mois de janvier 2020. Les autorités cantonales ont également approuvé la modification du projet en vue de l'optimisation de la voie des eaux motrices de près de trois kilomètres de long sous la forme d'un système de puits et de galeries, y compris un point d'attaque dans le Hacketewald au-dessus d'Isenfluh. Rien ne s'oppose donc au début des travaux à la mi-août.



La centrale électrique affichera une puissance installée de 11 mégawatts. La production énergétique annuelle prévue de près de 30,6 gigawattheures suffira à alimenter environ 6700 ménages. Les frais d'investissement s'élèvent à près de 50 millions de CHF. La mise en service de la centrale électrique sur le Salsbach est prévue au printemps 2025. Pour la construction et l'exploitation ultérieure de la centrale électrique, les partenaires du projet, BKW et la société coopérative EWZ, ont créé la société de production d'électricité Salsbach AG.

Flore et faune sensibles, débits résiduels et mesures de compensation

Avant la délivrance des autorisations, une vaste étude d'impact environnemental a eu lieu. Le projet comprend des composants écologiques majeurs, comme un programme de surveillance et des mesures de compensation qui ont été définis avec les services cantonaux de protection de l'environnement.

De plus, en guise de mesure de compensation pour la perte d'habitat des truites de rivière dans le Salsbach, une section d'environ 280 mètres de long de la Lüttschine blanche va être valorisée à Lauterbrunnen. La construction de remblais en épi et de groupes de blocs de pierre permettra l'augmentation de la diversité de courants dans la section et la création de bancs de graviers triés entre les remblais. Ils servent de zones de frai potentielles pour les truites. Cette mesure est mise en œuvre dans le cadre du projet de remise en état Möslli avec la corporation de digue de Lauterbrunnen.