

## Communiqué de presse

### Début des travaux de la centrale hydroélectrique d'Arvigo à Calanca

De l'électricité renouvelable et régionale pour environ 1'100 ménages à partir de 2022

Berne, le 17 juin 2021

**Une petite centrale hydroélectrique est en construction sur la Rià di Arvigo dans le val Calanca (GR). Les travaux ont commencé en mai 2021. La centrale devrait être mise en service à la fin de l'automne 2022 à l'issue de près de deux ans de travaux. Elle produira environ 5 gigawattheures d'électricité par an, quantité suffisante pour alimenter quelque 1'100 ménages.**



Les travaux de construction de la centrale hydroélectrique d'Arvigo, dans le val Calanca, ont commencé en mai 2021. À partir de la fin de l'automne 2022, la centrale utilisera les 710 mètres de chute naturelle offerts par la Rià di Arvigo, à la confluence de la Rià della Pianca et de la Rià d'Auriglia, jusqu'au village d'Arvigo en aval. La turbine Pelton lui permettra d'atteindre une capacité de 1,7 mégawatt. La centrale produira environ 5 gigawattheures d'électricité renouvelable par an et couvrira les besoins de quelque 1'100 ménages. Ainsi, elle apportera une contribution majeure à l'approvisionnement en électricité de la région.

BKW SA  
Media Relations  
Viktoriaplatz 2  
3013 Berne

Tél. +41 58 477 51 07  
media@bkw.ch  
www.bkw.ch

### **La société de production d'électricité construit et exploite la centrale électrique**

La société Idro Arvigo SA, dont le siège est situé à Arvigo, a été créée pour la planification, la construction et l'exploitation de l'installation. Elle est constituée de BKW (participation de 95,16%) et de la commune de Calanca (participation de 4,84%). L'investissement total pour la nouvelle centrale électrique atteindra environ 11 millions de francs.

### **Étapes de construction**

10 mai 2021		Début des travaux avec creusage de la fouille de la centrale
D'ici novembre 2021		Gros œuvre de la centrale
Juillet – octobre 2021		Gros œuvre de la prise d'eau à Pianca
Septembre 2021 – septembre 2022		Construction de la conduite à partir de la prise d'eau et de la centrale jusqu'à Rüncon
Avril 2022 – fin de l'automne 2022		Aménagement intérieur, montage de l'électromécanique, achèvement, mise en service

### **Plus d'informations**

Chef de projet: Patrik Eichenberger

Téléphone: +41 58 477 43 42

E-mail: patrik.eichenberger@bkw.ch