



Le Vendredi 2 juillet
à Villard-Bonnot (38)

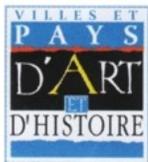
11^{ème} COLLOQUE FOCUS HYDRO

Inscrivez-vous dès maintenant sur :
www.hydro21.org

La place de l'hydroélectricité dans l'économie des territoires

Le rôle de l'hydroélectricité dans le développement économique et l'aménagement historiques de la Savoie

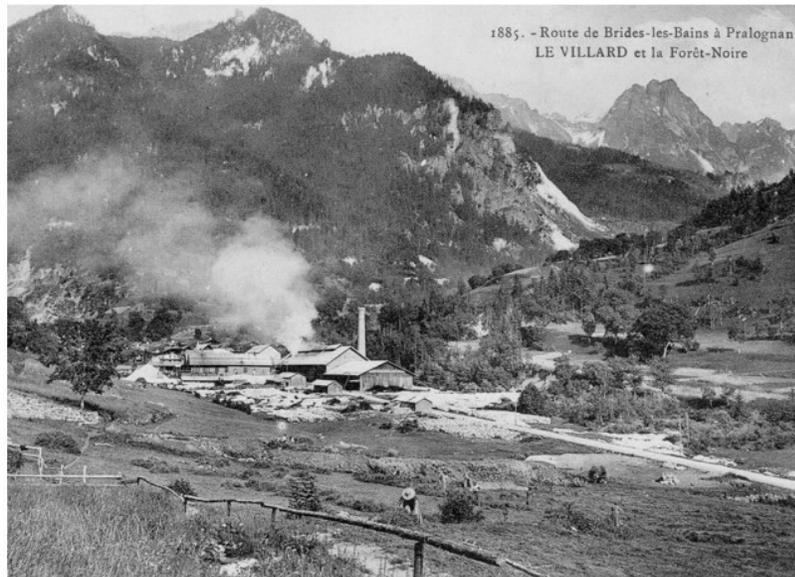
EXCOFFIER Raphaël, guide-conférencier,
Chargé de mission pour la coordination des Chemins de
l'Hydroélectricité (Fondation Facim)



Dès la fin du XIXe siècle, la montagne s'approprie la production électrique

Quelques grands noms...

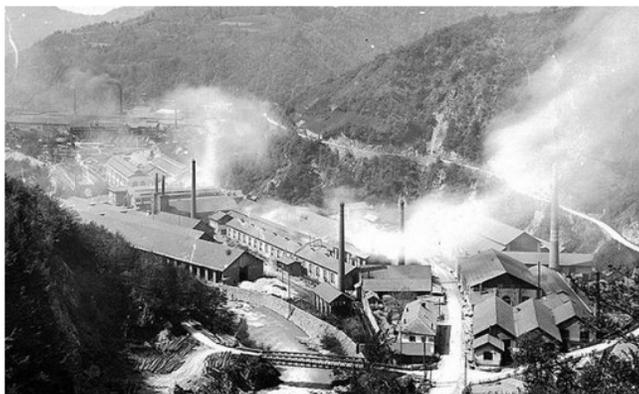
Amable MATUSSIÈRE (1828-1901)	papeteries de Domène et Modane
Aristide BERGES (1833-1904)	papeteries de Lancey
Paul HEROULT (1863-1914)	production d'aluminium par électrolyse (1886)
Armand AUBRY (1848-1938)	papeteries de Venthon (1889)
Paul GIROD (1889-1951)	aciéries électrométallurgiques d'Ugine (1903)
Louis RENAULT (1877-1944)	aciéries du Temple, St-Michel-de-Maurienne



Une énergie unique, des centrales nombreuses... pour des usages multiples.

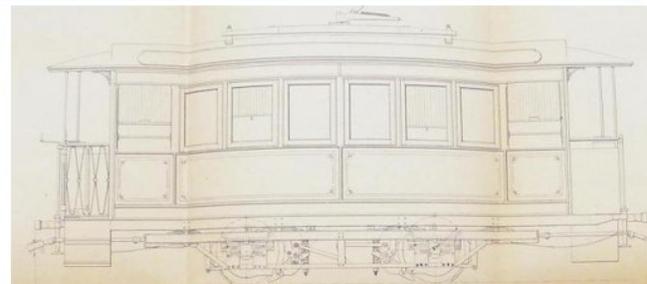


Eclairage public
Viclaire, Villaroger 1924
(La Roche-sur-Foron 1885,
Modane 1886)

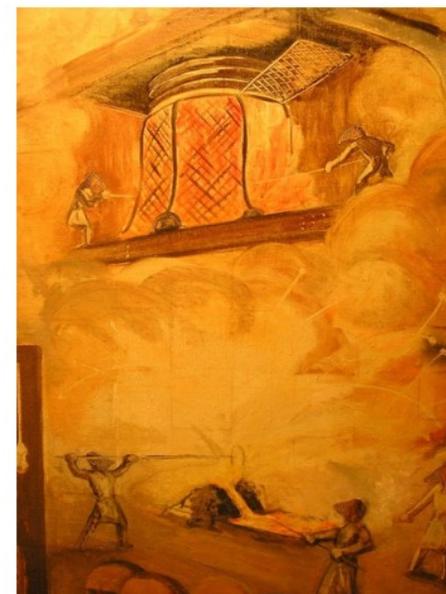


Acières Les Mollières
Ugine, 1904

Transports en commun
Brides-les-Bains, 1899
(Voie ferrée du Salève 1892 ;
La Volta, 1906 pour la ligne
Pomblière-Lyon)



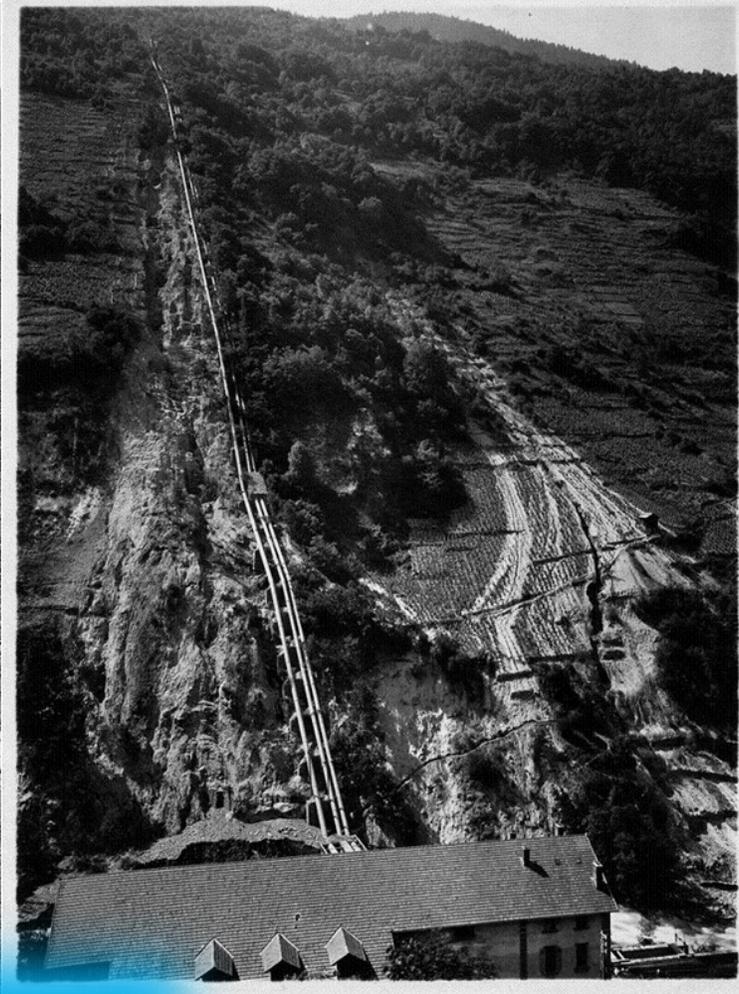
Usines d'Aluminium
St-Jean-de-Maurienne, 1906
(Froges 1889, Calypso 1891...)



Chimie et métallurgie *Ballandaz*
Le Villard-du-Planay, 1900

Plus d'un siècle d'électricité en Savoie

Avant 1946 : Le temps des initiatives privées



et le paysan-ouvrier

Usine de la Société Générale d'Electrochimie
de Bozel au Villard du Planay

Les chemins de l'hydroélectricité®
www.fondation-facim.fr



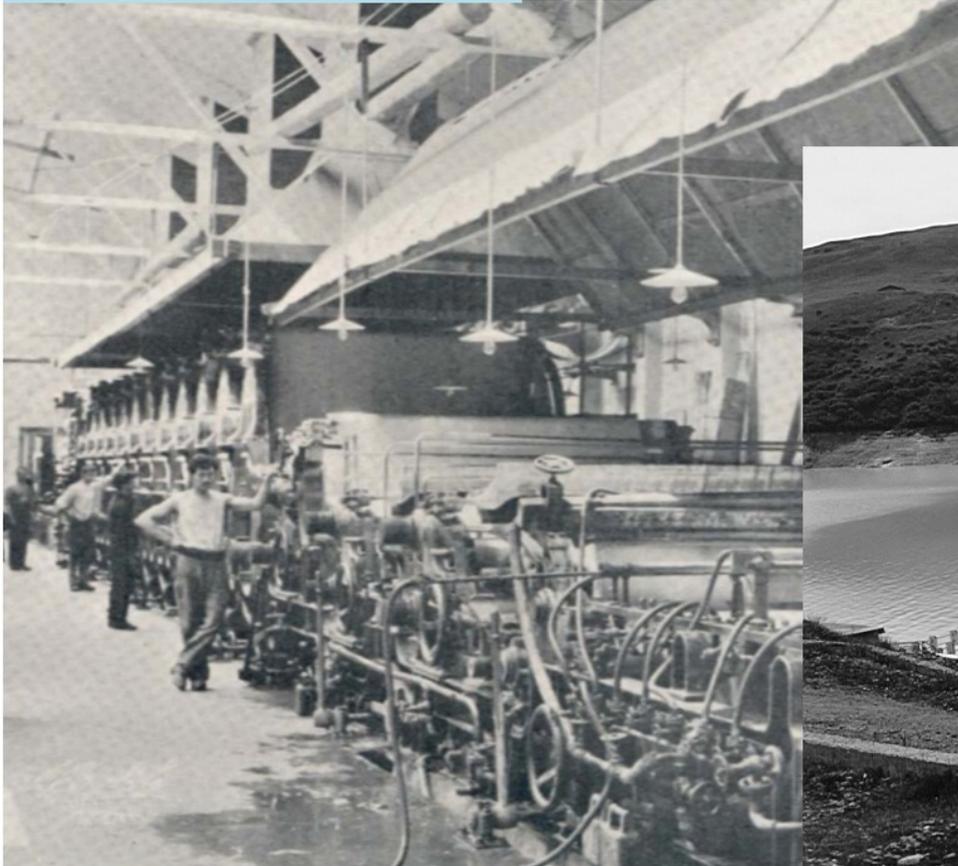
fondation
facim  **edf**

Plus d'un siècle d'électricité en Savoie

Avant 1946 : Le temps des initiatives privées

Papeteries Aubry

Centrale de Venthon (1889)
Premier percement du lac de
La Girotte (1904)



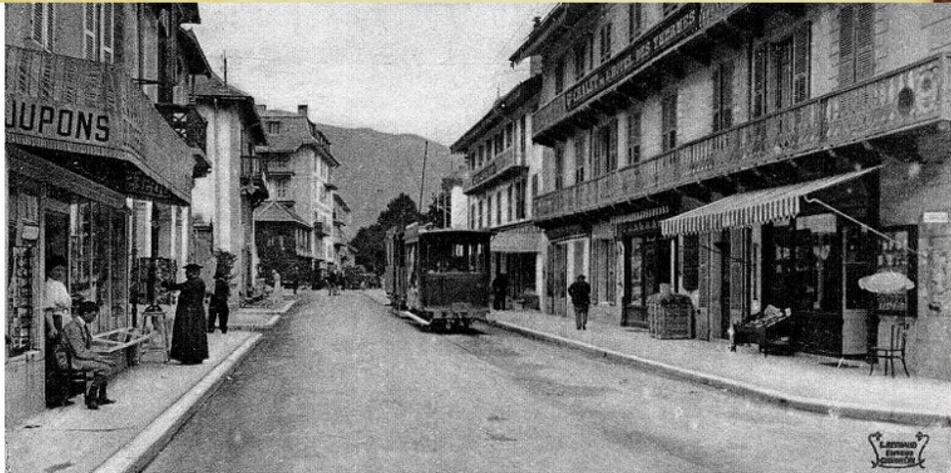
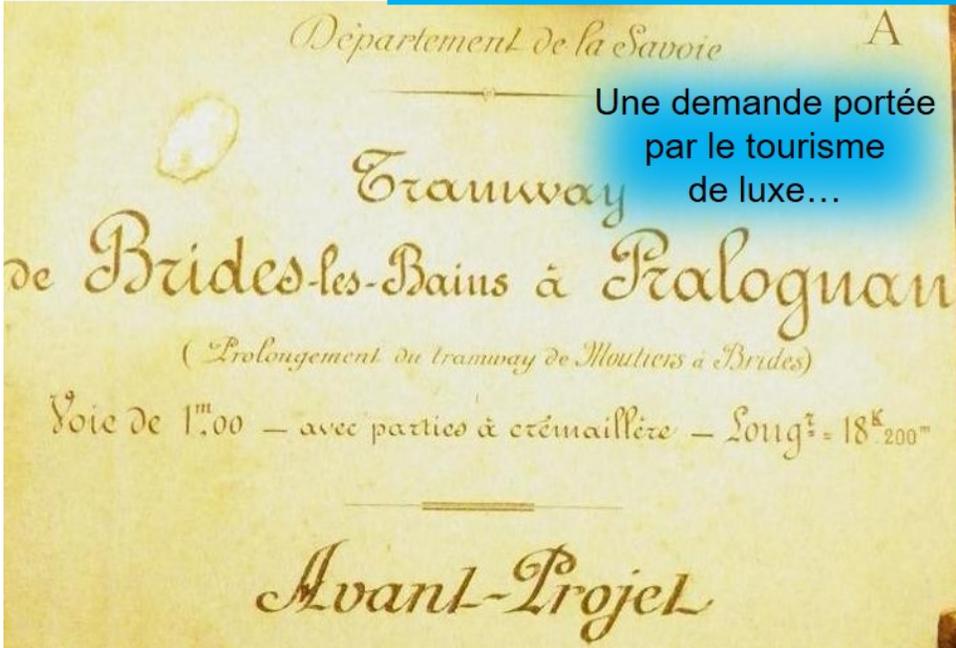
Aciéries d'Ugine

Aménagements de la vallée du
Doron de Beaufort et début du
chantier de La Girotte (1942).



Plus d'un siècle d'électricité en Savoie

Avant 1946 : Le temps des initiatives privées

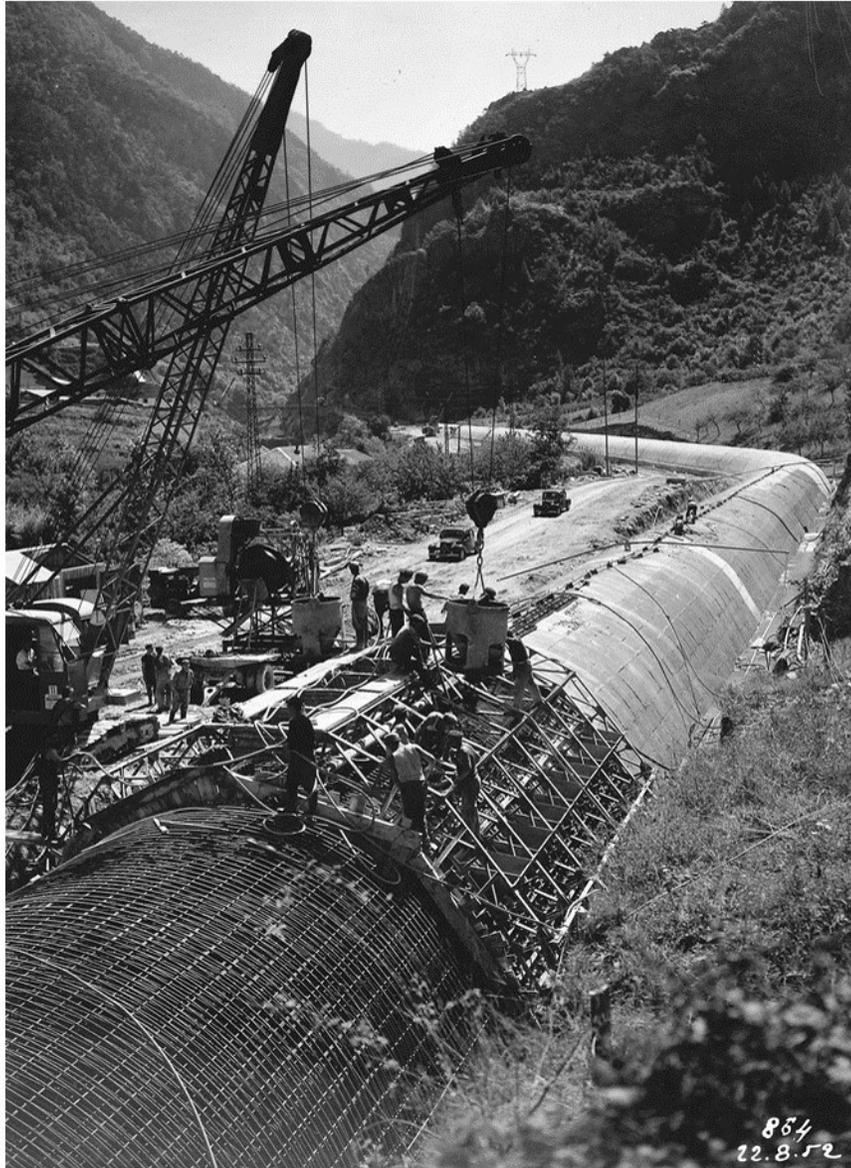


Les chemins de l'hydroélectricité®
www.fondation-facim.fr



fondation
facim  **edf**

Les aménagements de la vallée de l'Arc



Aménagement « Isère dans Arc », 1952

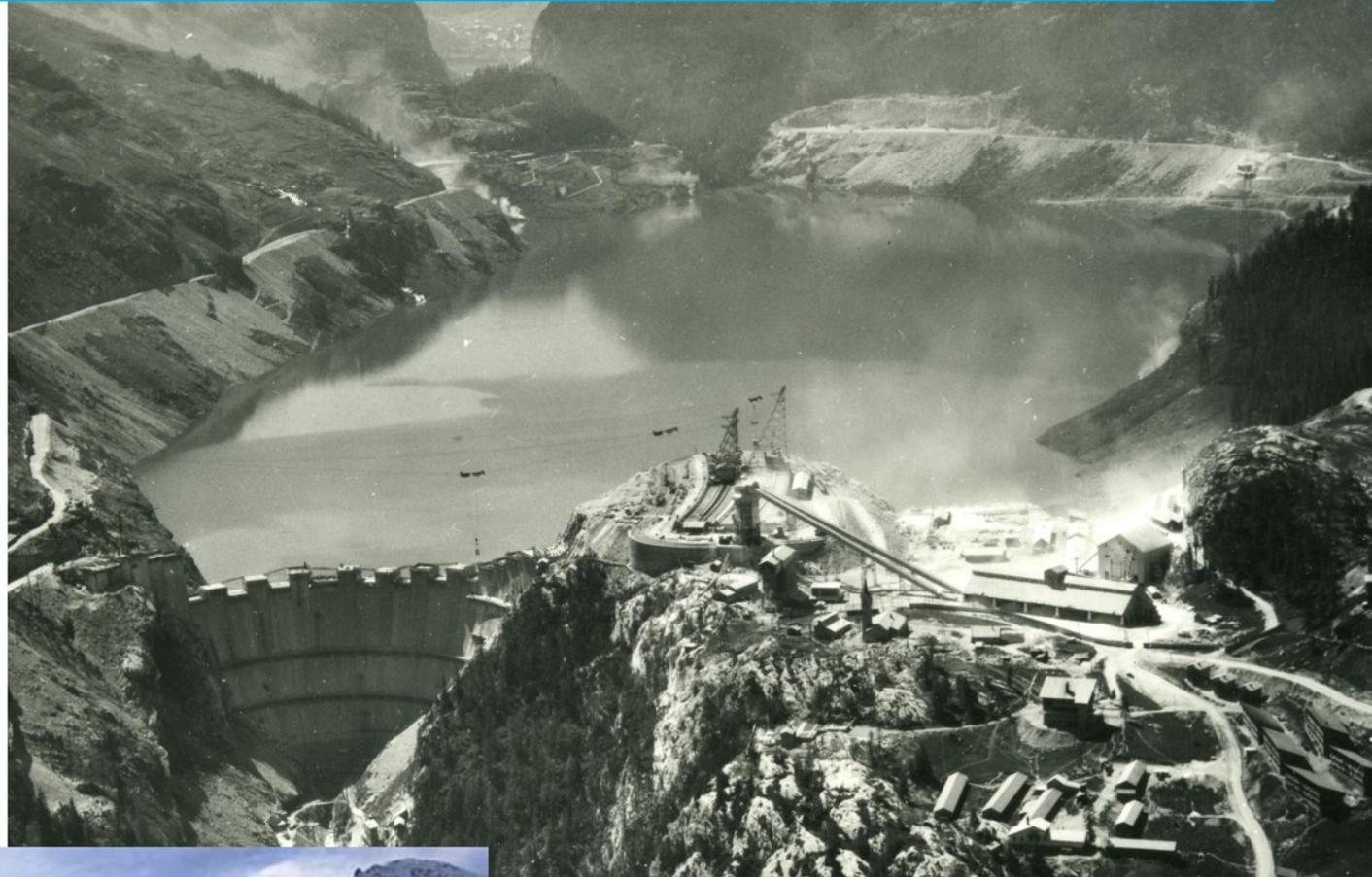


Barrage de Plan d'Aval, 1939-1952



Centrale et soufflerie de l'Onera, 1948

Les aménagements de la Haute Isère



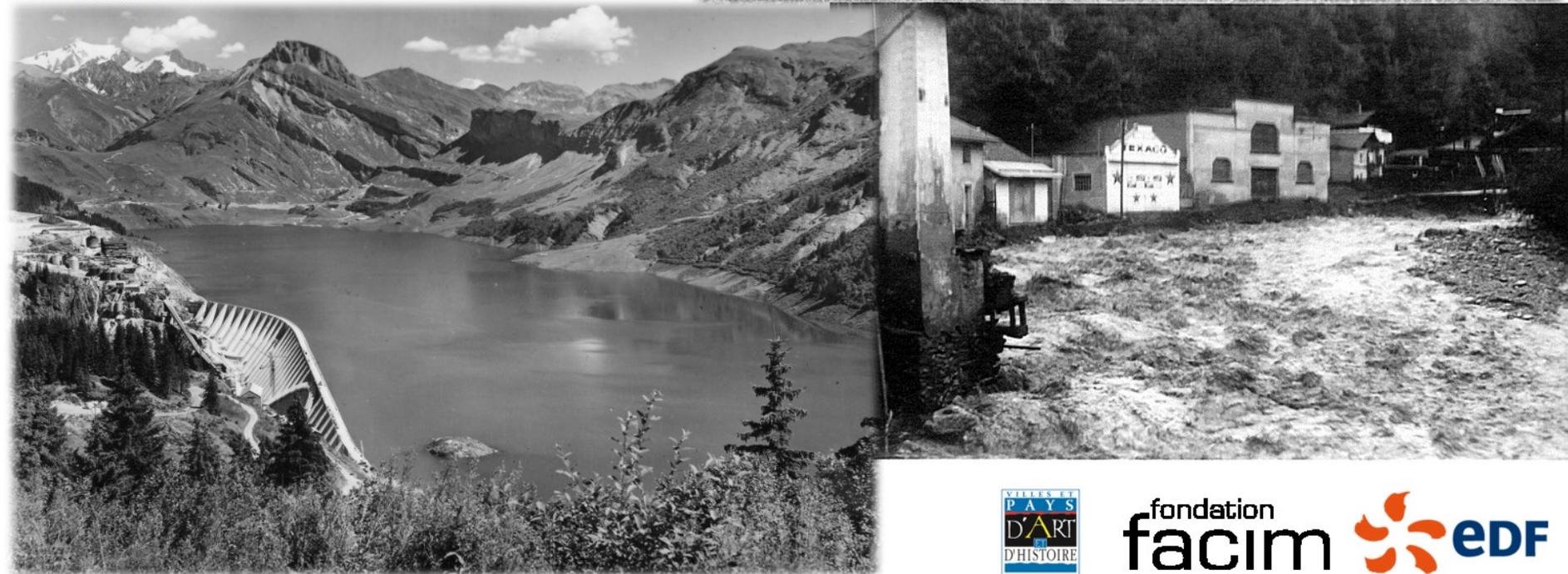
Barrage de Tignes (Le Chevril) 1952



L'aménagement Roselend-La Bathie



18 octobre 1960



L'aménagement Roselend-La Bathie



13 novembre 1958



11 décembre 1958, la jonction dans la galerie de 13 km



Les aménagements du Mont-Cenis



Les chemins de l'hydroélectricité®

Des barrages et des hommes en Savoie



*Merci de
votre
attention*

