



Sogreah a vu le jour en 1923, lors de l'édification à Grenoble d'un laboratoire d'essais hydrauliques, le Laboratoire Dauphinois d'Hydraulique. Ce laboratoire, dévolu aux essais de turbines, était l'un des fleurons de la houille blanche grenobloise.

La société prend le nom de Sogreah (Société Grenobloise d'Etudes et d'Applications Hydrauliques) en 1955. Son activité couvre alors l'aménagement du territoire (barrages, fleuves, torrents, littoral) et les techniques industrielles. Le génie rural et l'irrigation, l'alimentation en eau et l'assainissement s'ajouteront à ces activités en 1958. L'activité industrielle donnera naissance à Neyrtec dans les années 1970.

L'histoire de Sogreah est une histoire d'innovations, de fortes personnalités, de projets prestigieux dans le monde entier, de leadership international, fondée sur une culture d'excellence technique. On peut citer, parmi les innovations les plus connues :

- les premières utilisations du modèle réduit hydraulique comme outil de l'ingénieur (à partir des années 30),
- le développement de l'hydraulique numérique avec notamment des algorithmes performants de résolution des équations de l'hydraulique utilisés dans le monde entier encore aujourd'hui (Sogreah avait alors un Département de Recherche & Développement de près de 100 personnes),
- les premiers modèles mathématiques de systèmes fluviaux ramifiés (années 60),
- les modèles physiques à fonds mobiles,
- la conception de l'usine marémotrice de la Rance,
- les générations successives de blocs de carapace de digues en mer (Tétrapode, ACCROPODE™, ECOPODE™, ACCROPODE™ II)
- son centre d'entraînement à la manœuvre des navires Port Revel (1966)
- mais aussi beaucoup d'innovations dans le domaine hydraulique, énergétique, informatique, industriel et même médical.

Sogreah a toujours développé et continue de mener une politique d'innovation conséquente. Sogreah entretient des coopérations avec de nombreux organismes de recherche français et internationaux. Après avoir évolué depuis 1967 au sein du groupe Alstom, puis Alcatel-Alstom, puis Alcatel, Sogreah a repris son indépendance le 31 décembre 1998 lors d'une opération de LMBO montée par son équipe de direction.

Cette histoire de Sogreah a croisé depuis 10 ans celles de plusieurs autres sociétés représentatives d'une ingénierie de proximité qui s'étaient développées régionalement sur un concept de service polyvalent aux collectivités et décideurs de l'aménagement du territoire. SOGREAH s'enrichit ainsi de fortes compétences en Infrastructures, Transports, Environnement, Conseil aux collectivités et offre à ses clients, une vision très large des problématiques et des enjeux techniques et économiques de tout projet d'aménagement.

C'est enfin la convergence de ces différentes histoires représentatives d'une ingénierie de spécialité d'une part et d'une ingénierie de conseil et de proximité d'autre part, qui fait la spécificité et la richesse du Groupe Sogreah, fort aujourd'hui de plus de 1000 collaborateurs dans le monde.