

## LA VISITE DE LA CENTRALE DU BUGEY : UNE AVENTURE PASSIONISANTE



*Première photo* : J. DURAIN & G-L. DEVINAZ.

*Seconde photo* : B. CHAVEROT (conseiller régional AURA), P. LOPEZ-LANDIER (collaborateur), A. MESTRE (collaborateur), E. CHARRE (directrice de la centrale), G-L DEVINAZ (sénateur), F. BREUZIN (maire St Laurent d'Agnay), P. LEBRUN (maire d'Alix), J. DURAIN (sénateur), A. BADOIL (maire de St Genis l'Argentière), D. BLANCHARD (maire de Grézieu le Marché), C. MARTINEAU (collaboratrice), M. THEOLEYRE (collaboratrice), M. WAGNIÉS (collaboratrice du groupe SER).

Le 26 mai dernier, nous avons eu l'opportunité de visiter, avec Jérôme Durain et d'autres élus locaux, la centrale nucléaire du Bugey. Acteur économique majeur du territoire rhodanien, la centrale, grâce à ses 4 réacteurs, produit 40% de la consommation d'électricité de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

### Focus sur 3 temps forts de la visite...

#### 1) Une conférence introductive enrichissante

La première partie de la visite a été marquée par une conférence introductive, animée par Mme Elvire Charre la Directrice du site du Bugey. Cette présentation a permis de revenir sur le fonctionnement d'une centrale nucléaire et des grands enjeux qui gravitent autour du nucléaire. A cette occasion, nous avons abordé la question de l'adaptation de la filière au réchauffement climatique, en lien notamment avec l'impact de la récurrence de périodes de sécheresse sur le refroidissement des installations. D'autres interrogations sur le manque de main d'œuvre de certains métiers comme les soudeurs, sur les problématiques de la formation, sur les visites décennales, sur les enjeux de la relance du nucléaire et les perspectives de l'évolution du secteur avec le vote récent de la loi sur le nucléaire et la candidature du site du Bugey pour l'accueil de nouveaux EPR, etc. ont été posées.

*De la conférence à notre entrée dans le cœur du réacteur il n'y a eu qu'un mot d'ordre : **SÉCURITÉ.***

Lors de cette étape de la visite pour rejoindre la salle du cœur du réacteur, nous avons pu évaluer l'ampleur des règles et procédures pour assurer la sécurité du site et la protection sanitaire des travailleurs. Entre le premier portique de sécurité et notre entrée dans le réacteur en combinaison de protection nucléaire, nous avons mis environ 1 heure.

## 2) La visite du cœur du réacteur : une opportunité unique

Actuellement en arrêt temporaire pour le rechargement de son combustible, nous avons eu la chance de visiter un des bâtiments nucléaires de la centrale. Grâce à cette expérience, à la fois insolite et très instructive, nous avons pu découvrir un patrimoine industriel exceptionnel, résolument scientifique et ingénieux.

Cette prodigieuse escapade au cœur du réacteur nucléaire nous a permis de voir la cuve à combustible, l'ensemble du circuit primaire ainsi que la piscine d'entreposage provisoire du combustible nucléaire irradié. Dans ce moment opportun, nous avons pu échanger sur le fonctionnement de la cuve dans le processus de production d'électricité ainsi que sur la question de la gestion et du stockage des déchets nucléaires.



## 3) La rencontre de la Force d'action rapide nucléaire (FARN)

Le dernier temps de la visite a concerné la présentation de la FARN et ses équipements. EDF a créé la Force d'Action Rapide du Nucléaire en 2011 à la suite de l'accident nucléaire de Fukushima. Calibrée et préparée pour intervenir rapidement et en toutes circonstances pour tout danger sur une centrale nucléaire, la FARN constitue un gage de sûreté supplémentaire pour se prémunir d'un accident nucléaire. Une des équipes de la FARN siège au Bugey.

La FARN est une équipe d'excellence dont les hommes et femmes sont recrutés en interne et se soumettent à des entraînements réguliers en situation de simulation de crise. Ils disposent de multiples compétences au croisement de celles de pompier, d'ingénieur nucléaire et de militaire.

Cette visite à la centrale du Bugey fut extrêmement fascinante et intéressante. Je remercie sincèrement les équipes d'EDF, sans qui cette visite n'aurait pu avoir lieu, ainsi que l'ensemble des élus présents ce jour-là.