EDF

EPR

Flamanville (50)

ENJEUX

- **Maîtriser l'aéraulique** du réacteur et bâtiments connexes.
  (cascade de dépression, absence de zone morte, taux de renouvellement de l'air)
- **Garantir la représentativité** des points de prélèvement.
  (pertinence du positionnement des voies de mesures, calculs du taux de rétention du tubing…)
- **Valider l'étanchéité** des bâtiments.

NOTRE RÉPONSE

- **Ingénierie :** études, préconisations techniques pour l'architecture et l'implantation des dispositifs de mesure.
- **Qualifications ventilation & Radioprotection :** mesure de dispersion et captation par génération de gaz traceur.
- **Double compétence :** ventilation et radioprotection.

BÉNÉFICE CLIENT

- **Réduction des temps d'étude par une prise en compte immédiate de l'évolution des données d'entrée.**
- **Garantie de la bonne représentativité du risque radiologique.**
- **Validation de la prise en compte de tous les polluants, quelque soit l'étape du procédé.**

5000h
d'études & calculs

120
Livrables

400
salles expertisées

59
voies de mesures