

Des travaux d'envergure au barrage de l'Aigle de juillet à octobre 2017

Deux années de préparation nécessaires

Pilotés par plusieurs entités EDF locales, ces travaux mobilisent les différents corps de métiers d'EDF (l'Équipe d'intervention mécanique de Bort les Orgues, le Groupement d'Usines de l'Aigle et la Mission Environnement de la vallée Dordogne) et une dizaine d'entreprises locales.

Deux années de préparation ont été nécessaires pour étudier et coordonner les différents chantiers, définir des modes opératoires garantissant la sécurité des intervenants, le respect du milieu naturel et un impact limité sur le multi-usage de l'eau, et la production d'électricité.

Les travaux entraînent l'arrêt d'une partie de la production hydroélectrique de l'usine de l'Aigle. Ils nécessitent également un abaissement important du niveau d'eau de la retenue de l'Aigle (environ 20 mètres).



Barrage de L'aigle © EDF Marc Didier

Les communes, les acteurs de l'environnement, de l'eau et du tourisme ont été informés des mesures prises par EDF pour gérer au mieux la retenue de l'Aigle. durant la phase travaux.

Plusieurs chantiers importants vont se dérouler en simultané.

- o Remplacement des palonniers des 4 vannes de tête des groupes de production n°1 à n°4
- Expertise des 4 vannes de l'évacuateur de crues
- o Replacement du câble de la vanne amont de la vidange de fond
- o Nettoyage de la prise d'eau du groupe de production n°6
- o Sécurisation de la falaise au dessus du poste de transformation.

Ces travaux sont réalisés en période estivale où la pluviométrie est faible pour permettre aux intervenants des conditions de travail idéales et garantir la sécurité du barrage.

Des coupures partielles ou totales de la route passant sur le barrage sont définies par arrêté et sont réalisées pendant certaines phases du chantier, notamment pour des raisons de sécurité des intervenants et des automobilistes. Des déviations seront mises en place.

L'abaissement exceptionnel du lac permet de dévoiler des zones habituellement immergées. Il est recommandé au public d'observer la plus grande prudence (risque d'enlisement...).

Acteur majeur de la transition énergétique, le Groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé sur l'énergie nucléaire, l'hydraulique, les énergies nouvelles renouvelables et le thermique. Le Groupe participe à la fourniture d'énergies et de services à environ 37,1 millions de clients, dont 26,2 millions en France. Il a réalisé en 2016 un chiffre d'affaires consolidé de 71 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF SA 22-30, avenue de Wagram 75382 Paris cedex 08 Capital de 1 443 677 137 euros 552 081 317 R.C.S. Paris