

VISITE DE L'USINE EDF HYDRO DE PEYRAT-LE-CHÂTEAU : UN INCONTOURNABLE DE L'ÉTÉ !

Saviez-vous que tout au long de l'année, l'usine hydroélectrique EDF de Peyrat-le-Château, qui produit de l'énergie grâce au barrage de Vassivière se visite ? Découvrez ce site industriel, son fonctionnement, son histoire et le métier des salariés qui y travaillent au travers d'une visite guidée gratuite sur réservation.

L'usine hydroélectrique souterraine du Mazet à Peyrat-le-Château, mise en service en 1952, fonctionne grâce à l'eau retenue dans le barrage de Vassivière, situé sur la rivière Maulde.

En plus de produire annuellement de l'électricité pour 40 000 personnes (soit l'équivalent de la ville de Brive), ce site contribue au soutien d'étiage de la Vienne et constitue un pôle touristique important au cœur du Limousin grâce à son lac.

Le parcours de visite offre pendant 2 h une immersion à l'intérieur de l'usine souterraine du Mazet ainsi qu'au cœur du barrage de Vassivière avant d'accéder au sommet de ce mur de béton et de profiter d'une vue magnifique sur le lac.

Informations pratiques

- Visites gratuites, dans la limite des places disponibles, tous les vendredis (Hors jours fériés) à 10 h, 13 h 30 et 16 h.
- Le site sera également exceptionnellement ouvert le samedi 21 septembre 2019 pour les Journées européennes du patrimoine.
- Conditions d'accès : à partir de 12 ans / Pièce d'identité en cours de validité / Pantalon, manches longues, chaussures plates et fermées / Photographies et sacs volumineux interdits.

LE LAC DE VASSIVIÈRE

- ▶ Mise en eau entre fin 1949 et juin 1951
- ▶ Près de 1 000 ha d'étendue d'eau (14^e lac artificiel de France)
- ▶ 106 millions de m³ d'eau (36 600 piscines olympiques)

LE BARRAGE

- ▶ Construction entre fin 1946 et 1950
- ▶ Type de barrage : poids rectiligne
- ▶ 32,9 m de hauteur
- ▶ 233 m de crête
- ▶ 2 vannes clapets automatiques (évacuateurs de crues)

L'ACHEMINEMENT DE L'EAU À L'USINE

- ▶ Galerie d'amenée de 2,6 km de long
- ▶ Conduite forcée de 610 m de long
- ▶ Hauteur de chute de 252 m

L'USINE DU MAZET

- ▶ Mise en service des 3 groupes entre décembre 1951 et mars 1952
- ▶ Puissance totale : 63 MW
- ▶ 3 turbines Francis
- ▶ Production annuelle moyenne équivalente à la consommation annuelle d'une ville de 40 000 habitants (Brive)

Réservation obligatoire au 05 34 39 88 70 ou à visites.edf.vassiviere@manatour.fr



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 39,8 millions de clients⁽¹⁾, dont 29,7 millions en France. Il a réalisé en 2018 un chiffre d'affaires consolidé de 69 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.⁽¹⁾ Les clients sont décomptés fin 2018 par site de livraison ; un client peut avoir deux points de livraison : un pour l'électricité et un autre pour le gaz.

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

EDF Hydro
GEH Centre-Ouest

CONTACT PRESSE

Stéphanie Delugeau

02 99 16 37 64

06 48 39 69 20

stephanie.delugeau@edf.fr