

Le barrage-usine de Saut-Mortier sera ouvert aux visites cet été



Eric Bigorne expliquant le fonctionnement de l'usine lors de la visite inaugurale.

Photo Progrès/Gilles PHILIPPE

Le barrage-usine de Saut-Mortier, dans la commune de Cernon, fait partie des six installations hydroélectriques construites sur la rivière d'Ain.

La première installation est le barrage de Vouglans, viennent ensuite Saut-Mortier, Coiselet, Moux-Charmines, Cize Bolozon et Allement. C'est le Saut-Mortier installé quatre km en aval de Vouglans, qu'EDF a choisi d'ouvrir aux visites cet été comme ce fut le cas l'année dernière.

Corentin Roy, employé par Terre d'Émeraude Tourisme, guidera et

commentera les visites. « Nous avons choisi de faire visiter le Saut-Mortier car c'est un barrage-usine qui bénéficie d'une architecture intérieure spectaculaire et son aménagement permet aux visiteurs de bien comprendre le fonctionnement d'une centrale hydroélectrique », expliquait Eric Bigorne, le responsable des barrages de la vallée de l'Ain à l'occasion de la visite inaugurale le 27 juin.

Mis en service en 1966

Les visiteurs découvriront un ouvrage colossal qui a été mis en service en 1966 après quatre ans de travaux. Il est composé de la retenue d'eau et de l'usine de pro-

duction d'électricité dont le fonctionnement est automatisé et piloté depuis le centre de conduite hydraulique EDF de Lyon.

Quelque 45 capteurs, disposés dans les centaines de mètres de galeries, surveillent en permanence la moindre anomalie sur l'édifice. Dans l'immense hall central avec ses trois escaliers en colimaçon, le gigantesque pont roulant peut soulever 200 tonnes de charge et les deux turbines de quatre mètres de diamètre pèsent chacune 24 tonnes.

L'usine de Saut-Mortier produit 44 millions de kilowatts-heure chaque année, soit la consommation annuelle de 27 500 habitants.



Le hall central de l'usine hydroélectrique de Saut-Mortier.

Photo Progrès/Gilles PHILIPPE

La production totale annuelle des six barrages-usines de la vallée de l'Ain s'élève à 450 millions de kilowatts-heure, soit la consommation de 300 000 habitants.

Les visiteurs apprendront alors que les six installations hydroélectriques de la vallée de l'Ain produisent plus d'électricité que n'en consomment les habitants du Jura (environ 260 000). La visite instructive de Saut-Mortier peut se terminer quatre kilomètres en amont par l'observation de la fresque géante du barrage de Vouglans, en accès libre depuis les belvédères de Cernon et de Lect.

De notre correspondant,
Gilles PHILIPPE

Visites du 4 juillet au 26 août. Deux visites guidées de deux heures à 10 h 30 et à 14 h 30 chaque jour, du lundi au vendredi.

Inscriptions préalables obligatoires aux bureaux d'informations de Terre d'Émeraude Tourisme d'Arinthod, Orgelet, Clairvaux-Lacs ou Moirans-en-Montagne ou sur terredemeraudetourisme.com/boutique

Groupes de 12 personnes au maximum, à partir de 12 ans. Tarif unique : 10 €/personne. Non accessible aux personnes à mobilité réduite. Bonne forme physique et chaussures plates et fermées requises.