

Proumeyssac : les premiers "vélowatts" sont en place

Écrit par Alain RASSAT



Le Gouffre de Proumeyssac a lancé en avril 2017 sa nouvelle activité : le "Vélowatt". Le site souhaite sensibiliser les visiteurs à l'environnement et met à leur disposition six vélos qui permettent de produire de l'énergie pour le site touristique, un peu d'effort certes, mais c'est seulement pour ceux qui le désirent et pour la bonne cause. Ces vélos à générateur d'électricité comportent deux vitesses et peuvent produire 8 watts en dix à quinze minutes, soit 20% de l'énergie dépensée pour une visite du site. Et chacun peut se mesurer en direct sur un tableau d'affichage. Cette idée est née dans la tête du propriétaire du site qui a obtenu le Label NF Environnement pour deux ans.

Proumeyssac : les premiers "vélowatts" sont en place

Écrit par Alain RASSAT

Le Gouffre de Proumeyssac, la cathédrale de Cristal, à Audrix (24), entre Campagne et Le Bugue, s'inscrit dans une démarche environnementale. "C'est un site naturel que l'on veut préserver pour les générations futures" souligne le directeur Alain Frances. Après la lutte contre la pollution de surface, la mise en place d'un réseau d'eau non-potable, d'un éclairage avec gradateur dans le gouffre (ce qui élimine pratiquement l'apparition des lichens), le tri sélectif pour les visiteurs avec incitation de mettre les déchets dans les bonnes cases (à l'aire de pique-nique en sous bois notamment), le gouffre de Proumeyssac vient de lancer, en avril 2017, ses "vélowatts".

Le site touristique a reçu le [certificat NF Environnement](#) en novembre 2016 (au même titre que le Château de Hautefort et La Roque Saint-Christophe, en Périgord, et que le pont transbordeur de Rochefort en Charente-Maritime) délivré par l'

[AFNOR](#)

. Proumeyssac a été le 2e site labellisé en France et la première cavité souterraine. Une douzaine de sites sont engagés actuellement dans cette démarche de qualité environnementale.

Alain Frances, directeur du site, explique : "nous recevons 140.000 visiteurs par an ([4e site de Dordogne](#)

) et nous consommons 130.000 kilowatt-heures. Pas question d'installer ici une éolienne ou des panneaux solaires, alors l'idée du vélo a été retenue afin de produire en quelques minutes ce que l'on consomme". La consommation pour une visite de 20 minutes s'élève à 50 watts et faire du vélowatt pendant dix minutes permet d'atteindre les 8 watts.

Ce vélo n'existait pas. Dans ses recherches, le directeur découvre qu'un inventeur en Suisse l'avait mis au point. Il le contacte mais essuie un refus. Peu importe, il sait maintenant que c'est possible et se penche sur la question avec son partenaire depuis 25 ans : [L'Atelier du Son](#) . A l'aide d'un générateur d'éolienne de jardin et d'un onduleur, ils réussissent à calculer et concevoir l'engin qui, ressemblant à un vélo d'appartement, va permettre l'exploit. Dans ce projet, le site touristique a reçu une aide de 40.000 euros de l'ADEME et de la Région

Le site touristique continue à s'impliquer et une double borne de recharge pour les véhicules électriques est en cours d'installation, et le chauffage du hall d'accueil, sous forme de convecteurs genre grille-pain, a été remplacé en février par un chauffage électrique par le sol, dans une couche de 5 millimètres d'épaisseur, avec un objectif de 30% d'économie.

Proumeyssac : les premiers "vélowatts" sont en place

Écrit par Alain RASSAT

Alain Guntz (*), de son côté, a souligné le travail en commun des deux communautés de communes du Terrassonnais-Thenon-Hautefort et de Vallée de l'Homme (Montignac-Le Bugue) qui regroupent 70 communes et 38.000 habitants, [les sites préhistoriques et les grottes ornées de la vallée de la Vézère](#) classés par l'UNESCO, la Dordogne devenue [réserve de biosphère](#) pour l'UNESCO, et le [projet Grand Site](#) qui devrait aboutir en 2018. On notera qu'un projet de location de vélos électriques à la journée sur la vallée est en cours d'étude.

Pour Muriel Lacroix (*), "ce département est exemplaire". On y trouve le plus grand nombre de sites certifiés à ce jour. La Nouvelle-Aquitaine est la 1ère région de France, avec une centaine de sites sur les 360 sites certifiés au niveau de l'Hexagone. Le cahier des charges a été créé à la demande des professionnels. A propos de la démarche du Gouffre de Proumeyssac, "c'est un outil de communication qui valorise les actions du site et sensibilise les touristes à la protection de l'environnement". La certification doit être renouvelée tous les deux ans. Pour Raphaël Chanellière de l'ADEME en Aquitaine, "ce projet est innovant, original"...

La nouvelle saison devrait tenir toutes ses promesses au gouffre de Proumeyssac avec l'intervention du personnage Norbert Champignon, des présentations en géologie pendant les vacances de printemps et d'été, le concert du trompettiste Jean-Claude Borelly le 11 août 2017 dans le cadre du Festival de Musique en Périgord, et la présence du Père Noël déjà prévue entre le 26 et le 31 décembre prochain.

(*) La présentation au club de la presse du Périgord a eu lieu le mardi 11 avril 2017 en présence de Raphaël Chanellière de l'ADEME, Alain Guntz directeur de l'office de tourisme Lascaux Dordogne Vallée de la Vézère, Muriel Lacroix de l'AFNOR et Alain Frances directeur du gouffre de Proumeyssac.

- [Site internet du Gouffre de Proumeyssac](#)