

## **Bornes royales et héritages culturels et environnementaux dans les Vosges saônoises.**

### **Programme soutenu par la MSHE C.N. Ledoux**

Cette deuxième année de prospections dans ce secteur des Ballons des Vosges saônoises a permis d'effectuer un inventaire détaillé des bornes royales fleurdelisées en grès datant du 18<sup>ème</sup> siècle.

Ce bornage délimite la partie ouest d'une vaste forêt montagneuse située sur trois communes : Belfahy, Servance-Miellin et Haut-de-Them-Château-Lambert.

Nous avons utilisé le cadastre pour retrouver le bornage sur le terrain, déjà mis en évidence par M. Jean-Louis Bernard, prospecteur bénévole, et avons ainsi pu redécouvrir plus de cinquante bornes inédites en-core en place, en suivant les limites parcellaires.

Toutes les bornes ont été photographiées, mesurées et géolocalisées. Ce travail se poursuivra en 2023.

Le LiDAR IGN à un mètre RGE ALTI® MNT1, que nous avons utilisé lors de nos recherches, a permis de découvrir et en partie vérifier de grandes zones d'exploitation de charbon de bois. Plus de 2500 plate-formes de charbonnier ont été repérées avec le LiDAR, elles sont principalement situées dans la Réserve Naturelle Nationale des Ballons Comtois, où l'accès est limité une grande partie de l'année.

Ces charbonnières datent certainement des 18 et 19<sup>èmes</sup> siècles, périodes de fonctionnement des verreries et des forges présentes dans la région.

D'une façon plus générale, de nombreux autres vestiges ont été détectés grâce au MNT LiDAR des Vosges saônoises : ruines de fermes, d'abris d'estive, d'anciens réseaux viaires, des sites de hauteur, d'anciennes entrées de mines, des haldes, des carrières, des vestiges militaires, des zones de combat de 1914, etc.

En 2022, nous avons en particulier effectué une recherche des carrières anciennes, souvent connues localement mais non inventoriées et non géolocalisées dans la carte archéologique du SRA. Plusieurs exploitations de granite des ballons sont présentes sur la commune de Servance-Miellin. Datant du début du 19<sup>ème</sup> siècle jusqu'au milieu du 20<sup>ème</sup> siècle, la roche était exploitée pour le marché des monuments funéraires, du mobilier urbain, du bâtiment et des grands monuments.

D'autres carrières exploitaient des roches pour d'autres marchés plus prestigieux. Ces roches, principalement les porphyres verts ou les porphyres verts antiques (Trachy-labradorique), très dures étaient à la mode à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle, elles ont été employées pour décorer de nombreux monuments nationaux ou internationaux.

Deux graniteries étaient en activité dans la haute vallée de l'Ognon : une à Servance depuis 1835 et l'autre plus tardive à Ternuay.