

Géohistoire de la forêt d' d'Écouves (Orne, Normandie), évolution diachronique, usages et paysages passés

Nicolas Blanchard ^{*1}, Damase Mouralis ², Dominique Todisco ³

¹ Doctorant en Géographie – UMR CNRS 6266 IDEES-ROUEN

² Professeur de géographie – UMR CNRS 6266 IDEES-ROUEN

³ Maître de conférences en géographie – UMR CNRS 6266 IDEES-ROUEN

L'acquisition d'images Lidar sur la forêt domaniale d'Écouves (Orne, Normandie) a permis d'ouvrir de nouvelles voies pour la compréhension de la géohistoire de cet espace forestier. Mentionnée pour la première fois au cours du XII^e siècle, la forêt d'Écouves est pressentie comme étant un espace forestier ancien (Houzard G., 1980). Les images Lidar semblent d'ailleurs confirmer sa singularité dans le corpus de forêts jusqu'alors étudiées dans le nord de la France (Georges-Leroy et al., 2007).

Contrairement aux forêts de la vallée de la Seine, seuls quelques parcelles agricoles ont été découverts sous le couvert forestier actuel. Les structures archéologiques observées témoignent avant tout de l'exploitation d'un paysage forestier plus que d'un ancien terroir agricole colonisé par la forêt. Ainsi, près de 9500 plateformes de charbonnages ont été inventoriées, proposant un ensemble conséquent rarement observé.

L'analyse des faits archéologiques, a donné lieu à un croisement entre les images Lidar et les archives forestières (recueils de plans, documents d'aménagements des XVII^e-XVIII^e siècle). Ce parallèle a montré une corrélation entre la localisation des plateformes de charbonnage et les aménagements passés. Située dans un ancien bassin sidérurgique pré-industriel, l'exploitation de la forêt a pendant longtemps alimenté les forges locales dont la consommation en charbon imposait un aménagement en taillis.

Cette communication axera son propos sur l'interprétation et l'analyse Lidar comme les premiers résultats permettant d'envisager le paysage forestier passé.

Bibliographie :

Georges-Leroy M. et al., le massif forestier, objet pertinent pour la recherche archéologique. L'exemple du massif forestier de Haye (Meurthe et Moselle), *Revue Géographique de l'Est* [en ligne], vol. 49/ 2-3 | 2009, mis en ligne le 01 avril 2013 ; consulté le 10 Juillet 2020. URL : <http://journals.openedition.org/rge/1931>

Houzard G., Les massifs forestiers d'Andaines et d'Écouves, S.H.A.O, 2008

Mots-Clés : Géohistoire, Forêt, Archéologie, Anthropisation, Lidar