

L'ÉVOLUTION DE L'OCCUPATION DES SOLS VUE PAR L'ANALYSE DES RIDEAUX DE CULTURE

par Dominique **SCHWARTZ**¹

Les rideaux de culture sont des ressauts topographiques qui se forment par accumulation de colluvions agricoles à l'amont de haies. Dans certains secteurs des versants vosgiens, ils forment de véritables réseaux de parcelles en bandes isohypses. Les constituants pédologiques des rideaux sont susceptibles d'archiver une partie de l'histoire des paysages et pratiques agraires. Nous en donnerons ici deux exemples.

A Goldbach-Altenbach (vallée de la Thur, sud du Haut-Rhin), ces systèmes de rideaux de culture forment un ensemble dense de plusieurs centaines d'hectares. La datation et l'identification de charbons de bois conservés dans les colluvions met en évidence deux phases de défrichement. Une première phase centrée vers 900-1000 de notre ère correspond au défrichement de la hêtraie-sapinière initiale et à l'établissement du parcellaire, sans doute sous l'impulsion du monastère de Murbach. Une seconde phase entre 1650 et 1760 correspond à l'ouverture d'une forêt pionnière dont l'origine est liée à un bref abandon des lieux pendant la guerre de Trente Ans. Ces résultats éclairent d'un jour nouveau la dynamique de l'occupation humaine dans les vallées du versant alsacien des Vosges.

A Habsheim, près de Mulhouse (68), l'étude fine d'une toposéquence de sols loessiques a apporté des connaissances importantes sur l'histoire de l'érosion en Alsace aux échelles millénaires et séculaires (thèse Froehlicher, 2016). Cette érosion était déjà considérable dès 5700 BP. Des datations OSL permettent d'affirmer qu'en moyenne, entre 5700 et 2700 BP, l'érosion a atteint des valeurs minimales de 4,5 t/ha/an, soit les valeurs enregistrées en agriculture intensive moderne ! D'autres phases d'érosion ont pu être datées du Haut Moyen-Age.

A l'issue de ces études, il est établi que des haies existent au moins depuis la limite Age du Bronze/Hallstatt en Alsace, mais que le système de haies en bandes isohypses, encore peu connu et étudié en France, semble s'être mis en place au Moyen Age. Une spatialisation de leur aire de répartition semble indiquer qu'il y a une corrélation entre leur localisation et celle des grandes abbayes fondées au Haut Moyen Age.

¹ Université de Strasbourg.