

Vendredi 24 février 2006, Amphithéâtre Palissy

Alain Tabbagh

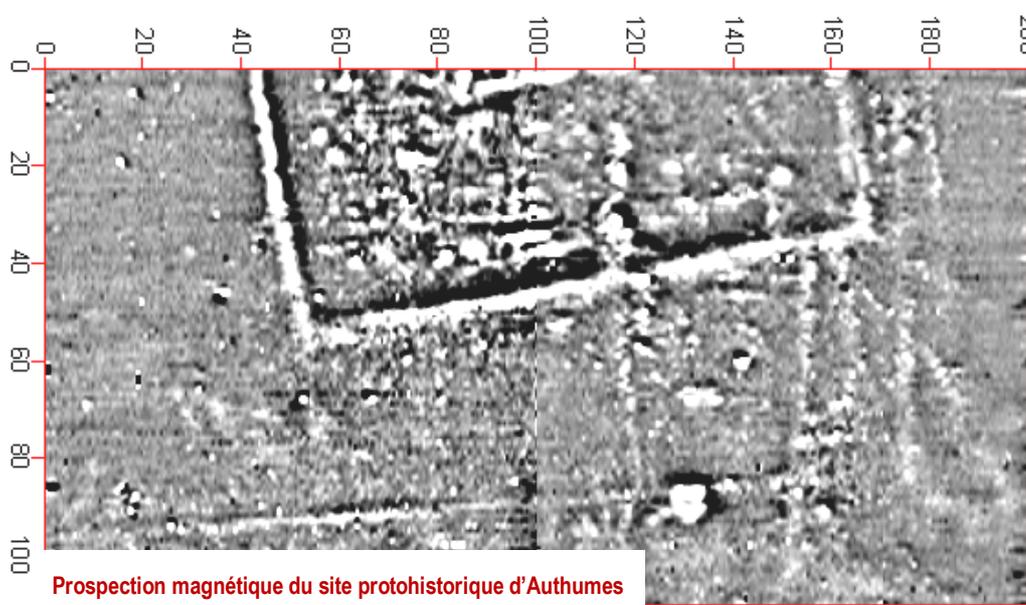
L'exploration archéologique sans la fouille

Professeur à l'Université Paris VI et

Directeur du Laboratoire de structure et fonctionnement des systèmes hydriques continentaux, UMR 7619 CNRS

Il est possible d'étudier un site archéologique dans son ensemble de manière non destructive sans requérir à la fouille en mettant en œuvre les méthodes de prospection ou de reconnaissance qui permettent d'identifier et d'enregistrer les témoins matériels de l'activité humaine présents dans le sous-sol et à la surface.

Ces méthodes sont variées, elles comprennent: l'étude du contexte géologique et pédologique, des observations (et les photographies qui permettent de les enregistrer), des études documentaires (cartes thématiques contemporaines, cartes anciennes, textes anciens), l'analyse de la répartition spatiale des objets présents en surface et des mesures de paramètres physiques du sous-sol. Les *Systèmes d'Information Géographique* actuellement disponibles constituent un outil bien adapté pour mettre en relation les différents types de données. Les échelles spatiales utilisées dépendent de l'objectif de l'étude, elles peuvent aller de toute une région à quelques mètres carrés.



Prospection magnétique du site protohistorique d'Authumes