

## Buts du groupe de travail prospection (GTP)

Le GTP vise la création d'un forum de discussion. Ses objectifs sont de faciliter les échanges d'informations entre les privés et les institutions travaillant dans le domaine de la prospection archéologique ainsi que de tisser des liens entre les amateurs et les services archéologiques officiels. Le GTP encourage les échanges scientifiques avec d'autres associations, des groupes de travail ou des sciences annexes, et participe à la diffusion d'informations liées à la prospection, tant dans les milieux professionnels que dans un public plus large.

Le GTP travaille à la parution d'un manuel et de publications consacrés à la prospection archéologique. A l'occasion de l'assemblée annuelle, il organise un colloque notamment destiné à nouer des contacts et durant lequel sont présentés et discutés différents projets de prospection, de nouvelles méthodes ainsi que des résultats de campagnes de prospection.

## Membres

L'association regroupe des instituts archéologiques et/ou universitaires, des archéologues, ainsi que des amateurs et des bénévoles travaillant pour le compte d'instituts archéologiques sur l'ensemble du territoire suisse ainsi que dans le Baden-Württemberg.

La cotisation annuelle s'élève à SFr. 20.- pour les membres individuels et collectifs.

Le comité décide de l'admission de nouveaux membres.

### Contact et adresse:

Email: [agp@archaeologie-schweiz.ch](mailto:agp@archaeologie-schweiz.ch)  
Internet: [www.archaeologie-schweiz.ch/de/ags-agp.htm](http://www.archaeologie-schweiz.ch/de/ags-agp.htm)

Lic. phil. Andrea Schaer  
Kantonsarchäologie Aargau  
Industriestrasse 3  
CH-5200 Brugg

### Admission:

Je souhaite / nous souhaitons adhérer au Groupe de travail prospection GTP

Nom: \_\_\_\_\_

Prénom: \_\_\_\_\_

Institut: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Tél.: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Principale activité dans le domaine de la prospection:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Intérêts dans le domaine de la prospection:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Date, signature: \_\_\_\_\_

AGP - «Arbeitsgemeinschaft Prospektion»  
GTP - «Groupe de travail prospection»  
GLP - «Gruppo di lavoro prospezione»

# Prospection archéologique

## Qu'est-ce que la prospection archéologique ?

La prospection archéologique permet de localiser des vestiges enfouis dans le sous-sol et d'en effectuer une documentation sommaire sans entrer dans le cadre de fouilles de sauvetage.

## A quoi sert la prospection ?

Depuis quelques décennies, les vestiges archéologiques sont plus que jamais menacés de disparition par l'intensification des travaux de construction ainsi que par les activités agricoles ou sylvicoles. La protection du patrimoine archéologique incombe aux services archéologiques qui œuvrent de concert avec les services et les autorités communales compétentes. Les sites archéologiques menacés doivent être fouillés et documentés avant le début des travaux.



## Méthodes de prospection

Les archéologues ont recours à diverses méthodes de prospection:

### *Prospection aérienne*

Le sous-sol garde la mémoire d'anciennes activités humaines qui apparaissent, dans certaines conditions bien précises, sous forme d'anomalies diverses (ombres, irrégularités topographiques, phénomènes de croissance de la végétation). L'observation de ces anomalies permet de localiser notamment des sites préhistoriques entourés de fossés, des établissements romains ou encore des cimetières du Haut Moyen Age.

### *Prospection au sol (pédestre)*

La méthode consiste à parcourir à pied des terrains (de préférence des champs labourés) à la recherche de vestiges ou de structures archéologiques.

La prospection de prairies ou de forêts peut livrer des informations intéressantes sur des sites facilement identifiables de par leur particularité topographique, comme par exemple les terrasses, les chemins creux ou encore les sites fortifiés.



### *Prospection subaquatique*

Les rives des lacs recèlent de nombreux vestiges d'habitats, de ponts, d'installations portuaires ou encore d'embarcations échouées, fortement menacés par l'aménagement du littoral ainsi que par l'érosion due au ressac.

La prospection subaquatique permet d'effectuer l'inventaire de ces sites, de les documenter dans leur état de conservation actuel et de planifier, le cas échéant, la mise sur pied de fouilles de sauvetage ou la prise de mesures de conservation.

### *Suivi de chantiers*

Le suivi systématique de travaux d'excavation permet aux archéologues de scruter sans frais le sous-sol. Cette méthode implique généralement une documentation dans l'urgence des sites mis au jour.

### *Forages*

Les forages livrent aux archéologues des informations sur la stratigraphie et l'état de conservation de sites inventoriés, ainsi que sur leur contexte géologique.



### *Prospection géophysique*

De nouveaux sites sont parfois découverts par le biais de la géoélectrique, du géoradar, du géomagnétisme ou encore de la sismique. Ces méthodes se basent sur la résistivité électrique des sols, leur capacité à absorber des ondes radars ou sur les variations du magnétisme naturel.

### *Relevés topographiques*

Les relevés topographiques effectués au moyen d'appareils de mesure précis permettent une documentation superficielle complète et détaillée d'un site archéologique.

Seules les principales méthodes de prospection sont énumérées ci-dessus. Les archéologues peuvent aussi faire appel à d'autres méthodes, moins fréquemment appliquées, telles que les études pédologiques, la cartographie des espèces végétales ou encore la prospection «chimique» (détermination des taux de phosphate).

