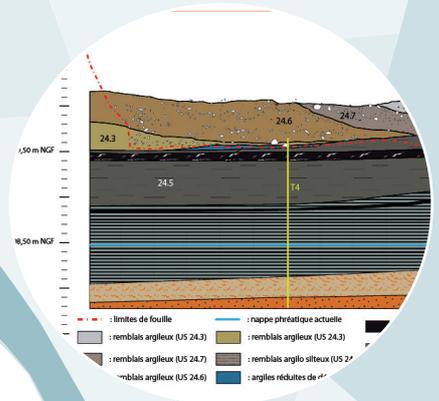
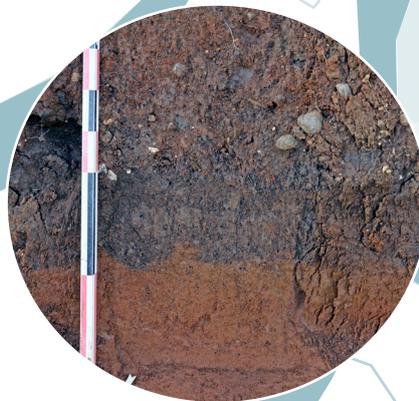
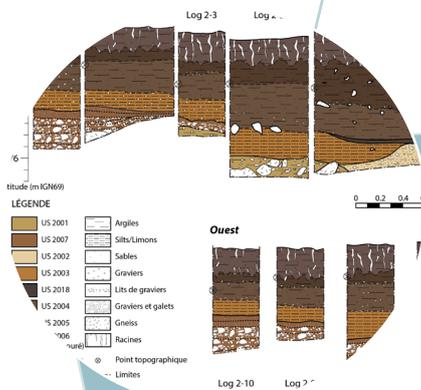




Fondée en 1994, la SCOP SAS Hadès est un bureau d'investigation archéologiques qui réalise des missions d'expertises, d'études, de valorisation et de fouille.

La société comporte un pôle de spécialistes pouvant réaliser plusieurs prestations dont des études de mobilier, des études paléoenvironnementales ainsi que des investigations géoarchéologiques. Ces dernières sont exécutées par deux spécialistes de la discipline compris dans les effectifs.



Études géoarchéologiques, interventions sur site.
Exemples de logs sur le terrain et en post-fouille.

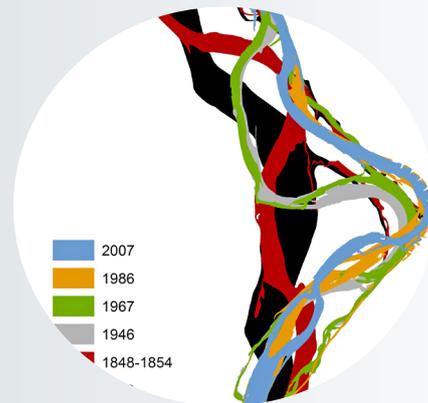
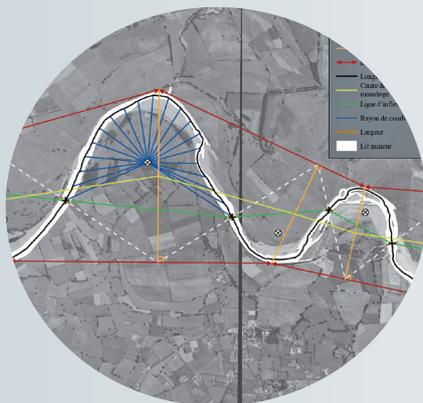
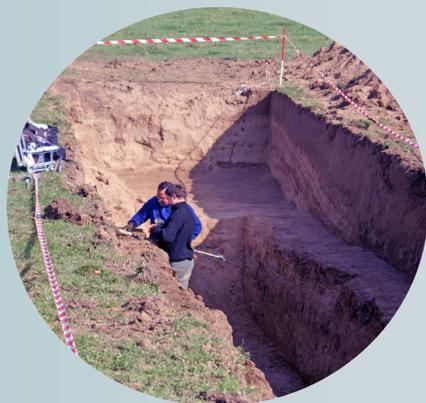
La géoarchéologie est une discipline qui approche l'archéologie par le biais des **sciences de la Terre** et de la **géographie physique**. Elle cherche à reconstituer les processus naturels ou anthropiques ayant affecté un site archéologique avant, pendant, et après l'occupation. Cette dernière est d'abord replacée dans son contexte géomorphologique par l'observation des formes du paysage, puis les différentes étapes de mise en place des couches sont reconstituées à partir d'observations sédimentologiques.



Cartographie historique / Géohistoire
Carte de Cassini, XVIII^e siècle.

Ces investigations apportent des informations complémentaires à l'étude archéologique des sites en renseignant notamment de façon plus ou moins fine les **phénomènes de sédimentation ou d'érosion** (crues, colluvionnement, etc.), ou encore la **nature des matériaux de construction** employés. Elles sont menées en étroite collaboration avec la **paléoécologie** (palynologie, anthracologie, carpologie) et permettent de développer de nouvelles problématiques. Des recherches en **cartographie historique** et géomorphologie quantitative peuvent éventuellement compléter les données acquises par l'étude sur site.

La société HADÈS effectue des **études paléoenvironnementales** depuis plusieurs années. La géoarchéologie fait partie de ces disciplines. En complément des études de site réalisées lors des chantiers archéologiques, différentes **méthodes peu intrusives** peuvent être mises en oeuvre afin d'aborder ces questions : **prospections géophysiques, carottages,...** Le matériel est alors **adapté à chaque contexte**.



Réalisation d'études complètes du terrain au rapport.
Sédimentologie, géomorphologie quantitative,...

NOS PRESTATIONS

Hadès propose une large gamme de prestations :

Acquérir de la donnée

- Sédimentologie ;
- Étude des matériaux ;
- Granulométrie ;
- Mesures physiques ;
- Pédologie ;
- Prélèvements micromorphologiques ;
- Cartographie historique / Géohistoire ;
- Prospections géophysiques ;
- Carottages profonds,...

Production de données

- Analyse des résultats ;
- Lecture et traitement de profils d'analyses chimiques et physiques ;
- Analyse des modèles numériques de terrain (LiDAR,...) ;
- Documentation iconographique, graphique et cartographique ;
- Synthèse scientifique,...

Mise en valeur des résultats

- Proposition de restitutions, en 2D et 3D ;
- Communications scientifiques ;
- Vulgarisation à destination du grand public ;
- Production de supports de communication (panneaux, dépliants, flyers, vidéos pédagogiques),...

QUELQUES RÉFÉRENCES

Chamalières-sur-Loire (43)

Campagne de prospections par géoradar afin d'identifier l'emplacement du cloître de l'église.

Bordeaux (33), ZAC Bastide Niel

Étude géoarchéologique dans le cadre d'un réaménagement de quartier.

Corrèze (19), PCR sur l'habitat rural

Réalisation d'études paléoenvironnementales (palynologie et géoarchéologie).

Laval (53), Place du 11 Novembre

Étude géoarchéologique avec réalisation de carottages profonds.

Cournon d'Auvergne (63), CSP

Étude géoarchéologique dans le cadre d'un chantier d'archéologie préventive avec réalisation de carottages profonds, milieu lacustre.

Intervention sur des chantiers d'archéologie préventive sur le territoire national et outre-mer

Études géoarchéologiques.



Siège Social - Agence Midi : 9 rue d'Ariane 31 240 L'UNION
Tél 05.61.00.49.85 – Fax 05.61.00.93.73
contact.midi@hades-archeologie.com

Agence Atlantique : 60 rue Reinette 33 100 BORDEAUX
Tél 05.56.40.22.53 – Fax 05.56.40.26.88
contact.atlantique@hades-archeologie.com

Agence Centre : ZA la Tourtelle 63 450 SAINT-SATURNIN
Tél 04.73.10.35.66
contact.centre@hades-archeologie.com

Agence Outre-Mer : 97 116 POINTE-NOIRE (Guadeloupe)
Tél 06.08.33.83.63
contact.outre-mer@hades-archeologie.com

Agence Méditerranéenne : 27 chemin Severin 13 200 ARLES
Tél 06.62.31.78.12
contact.mediterranee@hades-archeologie.com



Crédits iconographiques © Hadès

HADÈS est certifié ISO 9001 pour la réalisation de fouilles archéologiques préventives et programmées, réalisation d'expertises archéologiques, pour les périodes chronologiques allant de la protohistoire à l'époque contemporaine.