

**Stephan Fichtl**  
Professeur de Protohistoire  
Université de Strasbourg – UMR 7044 ARCHIMÈDE  
fichtl@unistra.fr

avec la collaboration de :

**Jean-Philippe Droux**  
Géographe-cartographe, Ingénieur d'étude en archéologie  
CNRS – UMR 7044 ARCHIMÈDE  
droux@unistra.fr

**Christophe Devilliers**  
Archéologue  
Membre de la Société Archéologique de Puiseaux  
christophe.devilliers@departement77.fr

## L'établissement aristocratique gaulois et la villa romaine de Manchecourt, la Vallée Saint-Martin, la Grange des Musereaux (Loiret) Opérations réalisées en 2020-2021

Le site de Manchecourt, grand établissement rural gaulois de la fin du II<sup>e</sup> siècle av. J.-C., qui se développe en villa romaine à plan axial et pavillons alignés, est situé en Beauce, dans le nord du département du Loiret. Son étude s'inscrit dans l'opération 3 de l'équipe IV, AMER : « Agglomérations et territoires de La Tène moyenne à l'époque romaine ». Ce site illustre la question de la romanisation des campagnes en Gaule entre la fin de la période gauloise et la période romaine. Il a fait l'objet d'une première campagne de fouille en 2019, dans le cadre du chantier-école de l'université de Strasbourg.

### Présentation des méthodes mises en œuvre en 2021

En l'absence d'autorisation de fouilles, les objectifs de l'année 2021 se sont appuyés sur deux opérations qui permettent d'avoir une meilleure connaissance du site sur l'ensemble de son étendue.

La première opération consiste en une prospection géophysique de l'intégralité de 12 ha du site. C'est la société GeoCarta qui a été chargée de ces prospections. Elles

ont été conduites en deux temps afin de s'adapter aux différentes cultures. La première tranche a été réalisée le 26 août 2020, et portait sur la partie sud du site, qui correspond à la plus grande portion de la *pars rustica*. Le 16 août 2021, c'est sur la partie nord que les prospections ont été réalisées. Elles ont consisté en une couverture magnétique complète du site et des essais par méthode électrique.

La seconde opération a été réalisée par Jean-Philippe Droux, cartographe et ingénieur à l'UMR 7044 ARCHIMÈDE. Le site fait l'objet depuis plusieurs années de photographies aériennes par la Société archéologique de la région de Puiseaux. Il existe ainsi plusieurs dizaines de clichés sur cet établissement. Ces différents clichés pris d'un ULM sont pour la plupart obliques et un redressement a été nécessaire afin de pouvoir les intégrer à un SIG. Ce travail, effectué par Jean-Philippe Droux, a permis de compléter les données déjà existantes des couvertures satellitaires (IGN, GoogleMaps, ApplePlan) et de préciser de nombreux aspects moins faciles à identifier sur ces clichés. Les photographies montrent

bien les divers fossés de l'époque gauloise, mais aussi les bâtiments sur solin en pierres qui apparaissent moins bien sur les résultats des prospections géophysiques. La partie la plus photographiée correspond à l'enclos résidentiel, la *pars urbana* de la villa romaine. Les différents clichés ont permis un dessin précis de deux des trois ailes du bâtiment principal, le troisième côté étant moins bien conservé, comme l'avait confirmé la campagne de fouille réalisée en 2019.

### Présentation du site : état des connaissances en 2021

Le croisement des données de prospection géophysique et de couverture aérienne autorise une description plus fine de l'établissement rural, qui permettra de mieux cibler les zones d'intervention archéologique, la fouille intégrale d'un tel site étant impossible et non souhaitable.

Le site détecté à l'origine par photographie aérienne se compose de deux enclos accolés. Le premier correspond à la partie résidentielle de l'établissement. De forme trapézoïdale, il couvre une surface de

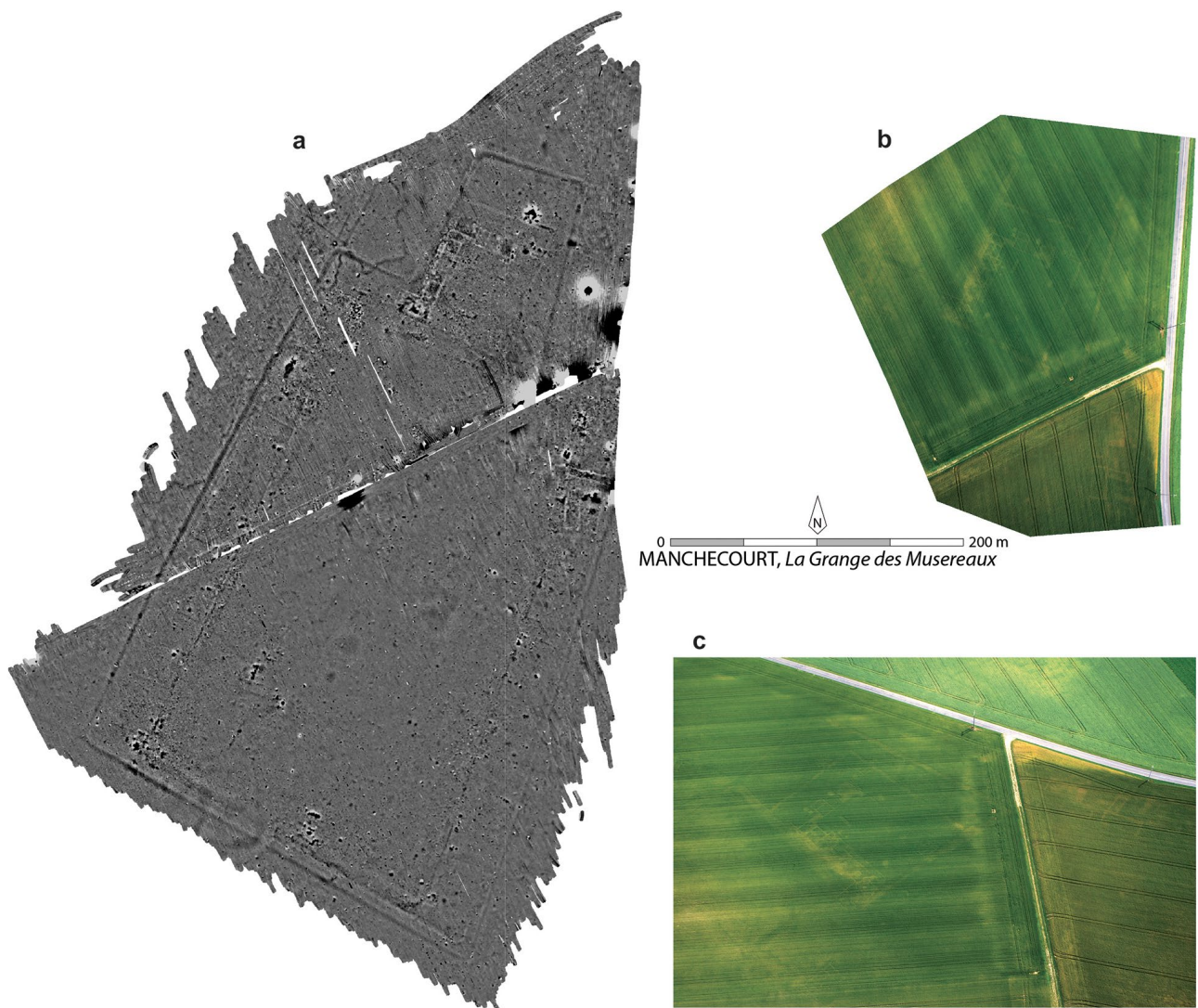


Fig. 1. Établissement aristocratique gaulois et la villa romaine de Manchecourt, la Vallée Saint-Martin, la Grange des Musereaux (Loiret):  
 - a: prospection géomagnétique (GéoCarta)  
 - b: redressement de la photographie aérienne oblique de la *pars urbana*  
 - c: photographie aérienne oblique de la *pars urbana*  
 (cliché François Besse, Société archéologique de la région de Puisieux; redressement Jean-Philippe Droux, UMR 7044 ARCHIMÈDE)

1,12 ha (137 x 100 x 120 x 72 m). À l'intérieur se trouve un autre enclos plus réduit de 0,6 ha de forme rectangulaire (92 x 75 x 88 x 68 m). D'après la stratigraphie des fossés, celui-ci a été mis en place le premier. C'est à l'intérieur de ce système fossoyé qu'a été établi le bâtiment principal de la *pars urbana* romaine. Il prend la forme d'un U entourant une cour centrale de 0,3 ha. Si les ailes ouest et nord ressortent bien sur les différents documents (photographie aérienne, prospection géophysique), l'aile est à l'inverse est quasi invisible. La fouille de 2019 a mis en avant le très mauvais état de préservation de cette zone, avec des tranchées de fondation parfois conservées sur moins de 5 cm.

Au sud de l'enclos résidentiel est accolé un grand enclos trapézoïdal de 10,25 ha (403 x 303 x 375 x 218 m) qui correspond à la *pars rustica* de l'établissement gaulois et de la villa romaine. Elle est organisée selon le plan qui définit les *villae* à plan axial et pavillons alignés, caractéristiques de la Gaule, et trouve son origine dans les établissements gaulois du II<sup>e</sup> siècle av. J.-C. Une esplanade centrale de 6,6 ha (360 x 208 x 327 x 173 m) est bordée sur les deux grands côtés par une délimitation sur laquelle s'aligne une série de petits bâtiments rectangulaires. La nature de cette délimitation n'est pas claire, mais les différents documents indiquent nettement qu'elle a connu plusieurs phases. S'agit-

il seulement de murs, ou y a-t-il aussi des délimitations sous forme de palissades qui remonteraient à l'époque gauloise? Les fouilles à venir devront éclaircir cet aspect.