L'outillage agricole : l'homme et la terre

Yvon Lemoine, Emmanuel Botte

▶ **To cite this version:**

Yvon Lemoine, Emmanuel Botte. L'outillage agricole : l'homme et la terre. Yvon Lemoine; Emmanuel Botte. Villae, villas romaines en Gaule du Sud, Errance, pp.186-187, 2021, 978-2-87772-970-3. hal-03508015

HAL Id: hal-03508015
https://hal.science/hal-03508015

Submitted on 3 Jan 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

L'OUTILLAGE AGRICOLE : L'HOMME ET LA TERRE

Yvon Lemoine et Emmanuel Botte

Les *villae rusticae* occupaient de vastes territoires nécessitant une importante main-d'œuvre humaine et animale. Les traités d'agronomie romaine livrent de précieux témoignages sur les besoins d'exploitation de ces cultures.
L'agronome Varron (*Économie rurale*, I, 18-19) préconisait treize esclaves (un *villicus* et sa femme, cinq ouvriers, trois bouviers, un ânier, un porcher, un berger) pour 240 juchères d'oliviers (60 ha), quinze esclaves (un *villicus* et sa femme, dix ouvriers, un bouvier, un ânier, un porcher) pour 100 juchères de vignes (25 ha) ou encore quatre bœufs pour les labours de 200 juchères de terres agricoles (50 ha). Les outils employés pour exploiter les ressources de la terre étaient variés. Le trousseau traditionnel romain d'outils des domaines agricoles est connu précisément par l'agronome Palladius :
"Des objets nécessaires à la campagne. Voici les objets dont on doit se pourvoir à la campagne : des charrues simples, ou, si le pays est plat, des charrues à oreilles qui, en élevant davantage les raies du labour, préservent les semences du séjour de l'eau pendant l'hiver ; des pioches, des houes, des serpes pour tailler les arbres et la vigne ; des faucilles pour la moisson, des faux pour la fenaison ; des hoyaux, des loups, c'est-à-dire de petites scies à manche, dont les plus grandes n'aient qu'une coudée, qu'on peut facilement introduire au milieu des arbres ou des vignes pour les couper, ce qui est impraticable avec une scie commune ; des plantoirs pour fixer les sarments dans les terres façonnées ; des faux en forme de croissant affilées par le dos ; des serpettes courbes pour détacher plus aisément des jeunes arbres les frousses sèches ou trop saillantes ; des faucilles dentelées pour couper la fougère ; des petites scies, des sarcloirs et des outils pour se débarrasser des ronces ; des haches simples ou à pic ; des pioches simples ou fourchues ; des haches dont le dos ressemble à une herse ; des cautères, des instruments pour la castration et pour la tonte, ou pour le pansement des animaux ; des tuniques de peau avec des capuchons, des guêtres et des gants de peau qui puissent servir dans les forêts ou dans les buissons, tant aux ouvrages rustiques qu'à l'exercice de la chasse." (*Traité d'agriculture,* I, 43)

POUR EN SAVOIR PLUS

J.-P. Paireault, *Le Grand Livre de l'outil*, Clermont-Ferrand, 2016.

Hachette-marteau en fer découverte dans la *villa* agricole des Mesclans à La Crau, Var, époque romaine. Ministère de la Culture, Drac, service régional de l'Archéologie.

Houe-piochon en fer découverte durant les fouilles de la *villa* de Saint-Michel à La Garde, Var, époque romaine. Ministère de la Culture, Drac, service régional de l'Archéologie.

Serpette en fer à manche torsadée découverte dans la *villa* agricole des Mesclans à La Crau, Var, époque romaine. Ministère de la Culture, Drac, service régional de l'Archéologie.