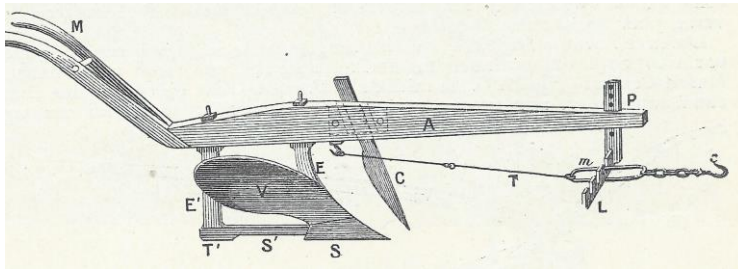


## L'araire

Au Musée de la vie rurale de Huissignies, nous disposons de plusieurs modèles d'araires. Ce sont les plus simples des « charrues » desquelles elles se distinguent par l'absence de toute pièce de soutien de l'age à un support antérieur.



Le sep (C), le soc (S) et le versoir (V) sont fixés à l'age (A) par l'intermédiaire des étançons (E et E'). Le crochet (c) reçoit l'effort de traction et le transmet au centre de l'age par la tringle (T)<sup>1</sup>. Le régulateur situé à l'avant de l'age permet de régler la machine grâce

à sa traverse horizontale (L) et à sa tige verticale (P). Ces réglages permettent de modifier la largeur et la profondeur de travail. Si on remonte la pièce P, on augmente la profondeur de travail. Si on écarte la maille (m) de l'age, on augmente la largeur de travail.

Les mancherons (M) permettent de tenir compte des modifications accidentelles locales. En soulevant les mancherons, le laboureur fait piquer le soc vers le bas et augmente la profondeur de travail. En enfonçant les mancherons, il déterre le soc. En faisant pivoter les mancherons vers le guéret (vers la partie non encore labourée), il diminue la largeur de travail.

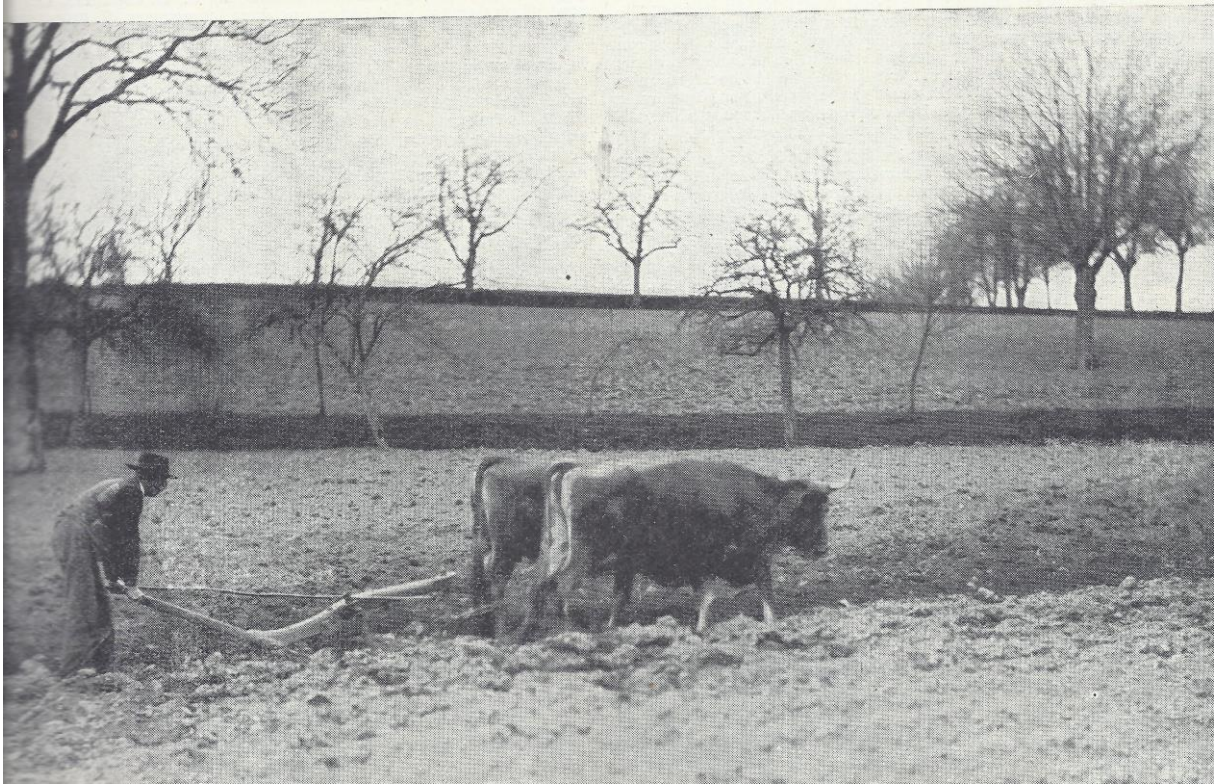
Le travail à l'araire demande un effort soutenu de la part du laboureur et des animaux de trait. Pour les travaux de labour important, on préférerait travailler à la charrue qui, elle, est munie d'un avant-train et d'un support.

Dans les fermes de notre région, on gardait un araire pour les travaux légers, le labour des bords de champs, le creusement d'un sillon d'évacuation d'eau stagnant sur un champ, l'entretien des bords de prairies et de haies, l'aménée de la terre au pied des silos de betteraves fourragères, etc.

Lorsque l'araire est muni d'un long age pouvant être attaché directement au joug des bœufs, elle entre plutôt dans la catégorie des charrues.

La construction des araires est très primitive. Le soc en fer de lance est à peu près la seule pièce métallique. Le soc est une simple planchette de bois. Nous pouvons parfois le changer facilement de position pour travailler vers la gauche ou vers la droite et pouvoir labourer à plat.

<sup>1</sup> sur certains modèles, le crochet est fixé directement à la partie antérieure de l'age sans la possibilité de réglage à ce niveau



*Source des vues : Larousse agricole en 2 volumes. Edition 1921*

**Pour le Musée de la vie rurale de Huissignies, Christian Ducattillon**