t plus pli-

e qui porlées mâles :lles, lo seviennent n juge que le tems de âle brin à pied sans. u'un mois ne le tems irraché on on le bat

ems entiarriture le ovre male fins et eft

Pour cet ii font ins dans une erres pour leit ordie dans les car l'eau i très danantidores pien de la

Loui conattache à rite la fae chanvre est plus travailler

Il est plus avantageux de faire cette opération lorsque le chanvre est encore verd, et que les sucs circulent encore que d'attendre qu'il soit sec. Lorsqu'il est verd il ne faut que trois ou quatre jourspour le faire rouir; mais si on le laisse sécher auparavant il faut huit ou dix jours

et la qualité du fil en est un peu altérée.

Lorsque le chanvre a été bien roui on le lave, et on le fait sécher ou au soleil ou dans un séchoir: on le prend poignée à poignée, et on l'écrase sous une machine très fimple et qu'on nomme maque. Une pièce de bois mobile est attaché d'un bout par le moyen d'un charniere fur un autre piece de bois qui est fixe; on rabat par l'autre bout cette piece mobile sur le chanvre: toute la chenevotte, qui oft la partie tigieuse, s'en va par éclat sous les coups, et il ne reste à la main de l'ouvrier que la fitasse, c'est à dire les fils de chanvre, détachés de toute la longueur de la tige.

La filasse quoiqu'ainsi préparée, contient encore beaucoup de parties étrangeres, dont il faut la débarasser. Lesuns la battent avec une palette de bois; d'autres, comme dans certains endroits de la Livonie, la font passer fous un grand rouleau fort pe ant qui est mis en mouvement par le moyen d'une roue à eau et qui tourne sur une etable ronde avec une extrême rapidité. Les fils du chanvre qui ont passé sous cette machinese divisent et se féparent mieux que par la premiere opération. L'inconvenient de cette méthode est qu'elle fait beaucoup de pouffiere, qui occasionne aux ouvriers des maladies

très dangereuses.

Lorsque par ces premieres opérations le chanvre a été depouillé de la rartie tigieuse, on le passe successivement sur des especes de peignes de fer, les premiers à dentsplus groffes et plus écartées, et les autres à dents plus fines, par cette maniere on enleve les fils les plus épais et les plus grossieres. Ce rebut est ce qu'on appelle l'etoupe, avec quoi on fait les mêches pour l'artillerie, etmeme de grosses to:les d'emballage. Le chanvre qui reste