Perche fut le premier et le plus grand établissement de ce genre qu'on ait jamais fondé, c'est là que jusqu'à ce jour ont été réunis les plus beaux étalons du gouvernement. soumis à l'approbation et à l'inspection du gouvernement, C'est à cet établissement que les Percherons doivent une les étalons recevant du gouvernement, tant qu'ils sont apbonne part de leur supériorité, car c'est là que fut amené le célèbre étalon arabe Gallipoli, duquel est descendu le fameux Jean Leblanc (739) le père d'un grand nombre des plus beaux percherons des temps actuels. En 1775 le haras de Pompadour fut créé avec 12 dépôts et placé sous et dispos d'accomment reconnaissent de bonne qualité la surintendance de l'administration des haras.

En 1789 il y avait en France 3239 étalons royaux ou approuvés, auxquels étaient présentées d'après les règlements 115,000 juments donuant naissance à 55,000 poulains viables.

De 1975 à 1833, le gouvernement acheta pour le service de ses haras 1902 étalons; de ce nombre, 223 vinrent d'Arabie et d'autres pays étrangers; 853 des départements du nord de la France, principalement du Calvados et du Perche, et 826 furent choisis parmi les meilleurs poulains issus des étalons du gouvernement. En 1831 on fit dans la voie de l'amétioration des races légères, propres aux besoins de la cavalerie et du trait léger, un pas en avant qui fut bientôt suivi, en 1833, d'un décret royal établissant un stud-book officiel pour la conservation des généalogies. Le ministre de l'agriculture en cut la surveillance et la direc-

Après l'établissement de ce stud-book, le choix des étalons du gouvernement fut soumis à un examen plus raisonné et plus sévère que jamais; et de larges primes furent fondés pour les poulains issus des meilleures juments du pays. Depuis la création de ce stud-book, une amélioration très sensible s'est produite dans les qualités des chevaux du pays tout entier, le Gouvernement pour sa part n'ayant pas fait inscrire moins de 11 à 12,000 chevaux devenus sa propriété. Aucun animal ne reçoit un numéro à moins qu'il n'appartienne aux haras du gouvernement.

Le 5 mai 1870, l'administration des haras impériaux fut rattachée aux ministères de l'agriculture et du commerce sous la surveillance immédiate d'un Directeur Général, de 8 inspecteurs, de 26 sous-inspecteurs, de 10 directeurs et de 26 vétérinaires.

Pour pouvoir aspirer à une de ses fonctions, les caudidats doivent être brevetés de l'école des Haras du Pin. une école fondée à ce Haras pour l'éducation des hommes auxquels sera confiée l'administration future de cette branche d'industrie.

En 1874, il fut décrété: que le nombre des étalons du gouvernement dans toute la France serait augmenté de 200 chaque année jusqu'à ce qu'il atteigne 2500;

Que les crédits nécessaires pour accorder des primes aux reproducteurs scraient portés à 1,500,000 francs par an; Et qu'un crédit spécial de 50,000 francs par an serait destiné à faire des essais de croisement avec les chevaux arabes et anglo-arabes et dans ce but 60 juments de bonne origine furent envoyées au Haras de Pompadour.

Dans l'organisation par le gouvernement de l'administration des Haras, le but principal, qui a toujours été pourcultivateurs à améliorer le type de leur élavage, et en même ! temps de leur fournir les moyens d'atteindre ce but, par l'introduction dans chaque localité des plus beaux étalons des différentes races, mis à la disposition des éleveurs.

Les étalons reproducteurs comprennent ainsi :

10. Les étalons du gouvernement lui-même ;

20. Des étalons, appartenant à des particuliers, mais prouvés, de 300 à 3000 francs par an, suivant la race et le dégré de supériorité;

30. Des étalons autorisés, c'est-à-dire des étalons que les et dignes d'être recherchés du public. Pour éviter à l'avenir la mise en service d'animaux inférieurs, un décret a été rendu en 1885, excluant du service public tous les étalons non-autorisés par le gouvernement.

(A suivre.)

## Engrais pour les pommes de terre

Les cultivateurs qui n'ont qu'une bien faible quantité de fumier à disposer pour leurs différentes cultures, peuvent y suppléer de la manière suivante, en faveur des pommes de terre :

Prenez plein un baril ordinaire de chaux; éteignez-la avec de l'eau, puis mêlez-y de la terre grasse ou des cendres en assez grande quantité pour que cette composition ne devienne pas un mortier. Vous aurez par ce moyen, cinq barils de composition.

Mettez, dans chaque fosse une chopine de cette matière, au moment où vous semez vos pommes de

Cette préparation est aussi efficace que le superphosphate de chaux.

Tout engrais contenant de la potasse est excellent pour les pommes de terre. La cendre qui contient plus de potasse que n'importe quel engrais, devrait être soigneusement conscrvée, afin de l'utiliser comme engrais pour les pommes de terre.

## Quelle quantité de foin consomme une vache

Un éleveur de bétail, afin de n'être pas à court de foin pour ses animaux, chaque printemps, voulut s'assurer de la quantité de foin consommée par chacune de ses vaches pour les tenir en bon état d'entretien. Après avoir pesé chaque mois, le foin destiné à la nourriture des vaches, il acquit la certitude qu'à l'égard des vaches donnant du lait, il leur fallait chacune vingt livres de foin par jour; et que suivi, a été d'encourager par tous les moyens possibles les pour les vaches ne donnant pas de lait, quinze livres de foin suffisaient. Il évalue à 50 centins par semaine la nourriture d'une vache au pâturage.

En calculant ainsi d'avance ce qu'il faut de fourrage pour l'entretien des animaux que l'on doit