

Tout ce que je dirai du *Ray-grass*, est le fruit de plusieurs années d'expérience. J'en ai semé en Lorraine, en Franche-Comté & en Champagne. Des succès continuels dans la culture de cette plante précieuse, me persuadent qu'elle peut réparer avantageusement le défaut de prairies naturelles, & procurer cette abondance de fourages, si nécessaire à la multiplication des bestiaux, conséquemment à la perfection de notre agriculture.

Le *Ray-grass* ou *Faux-Seigle* est un *gramen* de la plus grande espèce; cette plante n'est point étrangère en France & en Lorraine, quoi qu'en dise l'Auteur des *Elémens du Commerce*, dont j'ai suivi moi-même le sentiment dans le *Mémoire* qui a été imprimé l'année dernière, dans le quatrième Volume des *Mémoires de la Société Royale des Sciences & Belles-Lettres de Nancy*. J'ai reconnu depuis qu'il y avoit du *Ray-grass* dans nos prairies naturelles, j'en ai trouvé dans les hayes, dans les bois, & sur-tout dans les paillis.

*Description
du Ray-grass
ou Faux-Seigle.*

Les racines sont très-chéveluës, ses fibres menues & filamenteuses ne sont pas considérables, eu égard à la quantité de tiges qui en naissent.

Les tiges sont tubuleuses & de beau brin, sur-tout la seconde & la troisième année de leur plantation. Elles ont le port droit, elles sont cylindriques, elles s'élèvent à la hauteur de quatre & cinq pieds, quelquefois même davantage, suivant la bonté du sol.

La paille du *Ray-grass* ressemble beaucoup à celle du seigle; elle a d'espace en espace plusieurs nœuds qui servent de soutien à chaque tige, d'où sortent des feuilles plus grandes & plus larges que celles du seigle; ces feuilles envelopent en partie la plante, elles sont d'un verd plus foncé

que