

défait de celui-ci on suppléera par 20 à 30 livres d'avoine. La raison de ce mélange est que le *Ray-grafs* vient naturellement fort foible la première année; si on ne lui associoit pas une autre plante il se soutiendrait difficilement, les chaleurs de l'Été pourroient lui nuire, il ne talleroit pas si promptement.

On peut cependant semer le *Ray-grafs* sans mélange, sur-tout lorsqu'on sème en Automne; mais pour lors il faut entre 50 & 60 livres de semence pour un arpent de Lorraine, entre 100 & 120 livres pour un arpent de Paris.

Le *Ray-grafs* semé au Printems se recueille dans le courant du mois de Juillet de la même année; il donnera une seconde récolte dans le courant du mois d'Octobre. Elles seront foibles l'une & l'autre en comparaison de celles qu'on fera la seconde année. Celles de la troisième, quatrième & cinquième seront encore plus considérables, sur-tout si les terres ont été bien préparées, & si l'on suit la méthode Angloise de répandre 15 à 20 charretées de fumier sur chaque arpent de *Ray-grafs* l'hyver suivant la troisième année de la plantation. Cette plante donnera six années de suite les récoltes les plus abondantes; & les terres loin d'être épuisées, seront après ce tems dans l'état le plus parfait pour donner du bled, de l'orge & autres grains, pendant autant d'années qu'elles auront été en prairies artificielles.

Si le *Ray-grafs* a été semé en Automne, on ne doit pas compter sur une récolte la même année. Mais la suivante les récoltes seront plus hâtives & plus abondantes; on pourra faucher le *Ray-grafs* dès le mois de Mai, ou tout au moins au commencement de Juin, aussi-tôt que les *Trefles* & les *Luzernes*.

Récolte de
Ray-grafs.

Dès