

FIG. 15.

SÉN VÉ, Moutarde.—Mustard, Charlock.

(*Brassica sinapistrum*. L.)

Plante annuelle à racines fibreuses. La tige est dressée, à rameaux étalés et rudes.

Feuilles poilues, rudes, ovales, inégalement dentelées, les inférieures pétiolées souvent lyrées, les supérieures sessiles.

Fleurs jaunes, d'environ $\frac{2}{3}$ de pouce de largeur sur de longues tiges plus visibles quand les graines sont mûres.

Les gousses ont de 1 à 2 pouces de longueur anastomosées, c'est-à-dire que les graines sont séparées et forment un grossissement à chacune d'elles.

Les graines sont noires, $\frac{1}{8}$ de pouce près de diamètre, absolument rondes et semblables à la graine de navet.

La graine de moutarde enterrée à plus de 2 ou 3 pouces de profondeur peut conserver ses qualités germinatives pendant 2 ans ou plus. Un plant ordinaire contient 15,000 graines.

Se transporte par les oiseaux, les instruments d'agriculture, moulins à battre et se trouve dans les semences impures.

Destruction. En petite quantité, l'arracher et la brûler. En grande quantité, travailler le sol plusieurs fois assez profondément de manière à faire germer toutes les graines.

Cultures tardives, Trèfle en abondance.

On détruit aussi la moutarde en la sprayant, c.-à-d. en l'arrosant avec du sulphate de cuivre, vitriol bleu à raison de 1 livre de vitriol par 5 gallons d'eau. On arrose 1 arpent de moutarde en fleurs avec 45 gallons de ce liquide. Ce qui ne coûte presque rien.

La moutarde est anti-scorbutique. On l'emploie aussi contre la constipation.