

Phosphate Thomas	600 à 800 lbs.
Muriate ou Sulfate de potasse	150 à 200 lbs.

Au printemps, avant de semer la graine d'oignon, on épand 75 lbs de nitrate de soude qu'on enterre à la herse. Deux semaines après la levée, on épand de nouveau 75 lbs de nitrate, et enfin, deux semaines plus tard, une troisième et dernière dose de 75 lbs de nitrate, par arpent.

Tabac.—La terre doit être suffisamment riche en chaux et en humus.

Le tabac ne demande qu'une faible quantité d'acide phosphorique et un excès de cet élément fertilisant présenterait des inconvénients. La dominante du tabac est la *potasse*, mais l'engrais potassique ne doit pas contenir de chlore.

En bonne terre déjà fumée au fumier d'étable, on emploie les engrais suivants, par arpent :

Phosphate Thomas	100 à 200 lbs.
Cendres de bois (600 à 1000 lbs) ou Sulfate de potasse	150 à 250 lbs.
Nitrate de soude	100 à 200 lbs.

Les engrais phosphatés et potassiques sont enterrés peu profondément avant ou après l'hiver. Quelques jours après la plantation, on épand le nitrate de soude en couverture autour des pieds de tabac.

Tomates.—En sol léger, riche en humus et généreusement fumé avec du fumier de ferme (autant que possible bien consommé), on emploie, pour compléter l'action du fumier, les engrais suivants, par arpent :

Phosphate Thomas	500 à 800 lbs.
Sulfate de potasse	100 à 150 lbs.
Nitrate de soude	100 à 150 lbs.

Le Phosphate Thomas et le sulfate de potasse sont enterrés à l'automne ou au printemps.

Après la plantation, on sème le nitrate de soude sur le sol, autour du pied de chaque plante.

