

et 4 lbs de
ou végéta
matières org
de ferme co
que ne pe
Il restit
qui lui fa
is fait que s
terres forte
acité et au
é, cet engr
es sols lége
midité et le
é est de rete
mis en liber
éments que
comme on
le produise
animaux, 30
ants employ
er est conse
ux est riche
e du fumier

Toute nourriture bien digérée passe par les
ines ; celle qui ne l'est pas passe par les excré-
ents solides. L'urine est de beaucoup la plus
he mais elle est de beaucoup plus difficile à
ns server.

La *décomposition* lente du fumier de ferme
ns le sol, fait qu'il ne suffit pas, dans la majo-
é des cas, aux besoins de la plante qui nous
cupe. Dans cette culture, il lui faut des au-
iaires : la potasse, l'azote, l'acide phosphorique
souvent la chaux.

Les *engrais chimiques*, par l'absorption
ompte qu'en font les plantes, leur servent de
arriture immédiate et le fumier de ferme vient
on tour leur apporter les éléments nutritifs
essaires à leur parfait développement.

La *quantité* de fumier de ferme à appliquer
arpent de terre doit nécessairement varier
n la condition de richesse du sol, selon la
été de tabac à cultiver, la qualité et la quan-
de feuilles que l'on veut produire. Dans une
e maigre, il faut de 35 à 40 voyages de fumier
arpent, mais on peut en diminuer le nombre
proportion de la richesse du sol. En général,
isque plus en ne mettant pas assez d'engrais