

terre de son jardin, et plus particulièrement par temps froid, les micro et macro-organismes utiles qui élaborent la nourriture des plantes à partir de l'humus et du compost voient leur action ralentie et même bloquée par suite de cette grande désorganisation. La population se retrouve dans une couche de terre inférieure et, asphyxiée, ne peut plus continuer son travail d'élaboration. Les éléments vivants soumis à une température inférieure à plus 10 degrés centigrade sont inhibés.

Le bon sens nous dicte donc de ne pas bouleverser la couche vivante superficielle par un bêchage trop profond qui détruirait cette harmonie de la nature.

Nous tirons donc, de ce chapitre, des principes fondamentaux :

- 1^o) Ne pas retourner la terre, mais simplement l'ameublir à faible profondeur.
- 2^o) Ne pas effectuer l'opération d'ameublissement par temps froid.
- 3^o) Ne pas tasser la terre humide en marchant dessus.
- 4^o) Ne pas apporter de produits toxiques pouvant tuer le monde vivant du sol.
- 5^o) Donner de l'humus.
- 6^o) Laisser la nature élaborer elle-même la nourriture de la plante à partir d'éléments de base naturels que nous ajouterons avec des matières organiques et minérales nobles qui sont les produits non traités chimiquement par l'homme, et sans danger pour l'intégrité de la vie végétale, animale et humaine (voir tableau).
- 7^o) En hiver protégeons le sol (2) du froid par un mulch.
- 8^o) Protégeons les insectes utiles.
- 9^o) En été protéger le sol de l'évaporation par un mulch.

- (1) La Maison rustique, édition 26 Rue Jacob Paris VI
- (2) Dans certains sols ceci n'est pas toujours valable car les campagnols trouvent refuge sous ce mulch