La rotation des cultures : de multiples atouts !

La rotation est un mode de culture qui consiste à changer de place les cultures d'une même espèce ou d'une même famille selon un ordre préétabli. Le jardin est alors divisé en parcelles recevant des plantes différentes chaque année.

Une même plante ne peut être cultivée à l'endroit initial qu'au bout de 4 à 6 ans. Ce système de rotation permet d'utiliser au mieux les réserves nutritives du sol. Certaines cultures améliorent la qualité du sol en l'aérant avec leurs racines à des profondeurs différentes ou en utilisant des éléments nutritifs spécifiques. Cette alternance permet de limiter le développement de maladies et la prolifération de parasites.

Varier les prélèvements, fatiguer les maladies et déboussoler les ravageurs !

Année 1. Légumineuses
Fèves, haricots, pois, lentilles

Année 2. Légumes-feuilles
Choux, salades, poireaux

Année 3. Légumes-racines et tubercules
Betteraves, carottes, navet, panais, radis, pommes de terre

Année 4. Légumes-fruits
Tomates, melons, courges, concombres

Dans une rotation, commencez toujours par les plantes dites « améliorantes » qui enrichiront votre sol comme les engrais verts et les légumineuses.

Dessinez le plan de votre potager, c'est indispensable !

Pour mieux vous organiser, établissez chaque année un plan de votre jardin en y intégrant :

- les rotations des cultures ;
- la taille des parcelles ; ne dépassez pas 80 cm de large, pour éviter le piétinement et le tassement du sol ;
- les bonnes et mauvaises associations de plantes, sans oublier les aromatiques et les fleurs (cf. fiche « astuces pour un potager en bonne santé ») ;
- les apports de compost et / ou des autres engrais ;
- les éléments favorables à la faune.

Illustrations : M. Mercier, Polo Graphiste

SIPEP de Mersheim-Gundolsheim