

Rôle de la matière organique

La matière organique exerce son influence à la fois sur les propriétés physiques, chimiques et biologiques du sol.

Propriétés physiques:

- rend les sols plus meubles et augmente leur perméabilité à l'air et à l'eau
- est un régulateur de l'humidité du sol
- maintient une meilleure réserve d'eau, grâce à son pouvoir d'absorption

Propriétés chimiques:

- peut fixer les cations et les libérer pour alimenter les plantes selon leurs besoins

Ainsi, le sol peut mieux garder les nutriments et aider à mieux gérer les échanges ioniques

Propriété Biologique:

- alimente les micro-organismes du sol
- préserve la biodiversité

Les micro-organismes sont responsables de la décomposition de la matière organique en composés plus simples. Ceux-ci seront pris ultérieurement par le plant.



CONSEILlez à votre client d'aérer son terrain au printemps et à l'automne à l'aide d'un aérateur. Après l'aération, APPLIQUEZ l'engrais Acti-Sol 100% naturel:

- *au printemps : 7-3-2+Fe comportant 65% de matière organique*
- *à l'automne : 4-3-9 + 1% Fer comportant 60% de matière organique*