

# »Le stimulant organique de la croissance des cultures (résumé) «

## »Stimulant organique de la croissance des cultures (résumé) «

Les engrais chimiques endommagent le sol et polluent l'eau et l'air. Leur application répétée entraîne une accumulation des sels dans le sol.

Le sol se couvre d'une croûte blanche et se compacte. Le sel dans les sols provoque le dessèchement et le flétrissement des cultures. Les engrais chimiques affectent également la santé des êtres humains. Lorsque le sol se modifie et devient toxique, la santé humaine est affectée. Les engrais chimiques sont très coûteux et leur utilisation continue diminue le rendement des exploitations agricoles.

Les engrais à base de l'urée donnent aux cultures et aux betteraves des feuilles excessivement abondantes qui attirent les insectes ravageurs suceurs et broyeurs. Lorsque les cultures sont pulvérisées avec des stimulants naturels de la croissance, elles produisent des feuilles plus grandes et plus vertes, mais contrairement aux engrais chimiques, elles n'attirent pas les insectes ravageurs suceurs.

## **La préparation des stimulateurs naturels**

Les stimulants naturels peuvent être préparés à l'aide d'ingrédients disponibles localement tels que de la bouse de vache, du lait ghee, de l'urine, du sucre et des bananes mûres.

Un extrait de l'urine et des feuilles aromatiques peut également être ajouté au mélange pour aider à lutter contre les parasites et les maladies.

## **L'importance des stimulants de la croissance**

Les stimulants organiques de la croissance augmentent la germination, la croissance végétative, la formation des fleurs et la taille des fruits. Ils aident également la culture à mûrir de manière plus uniforme.

Les stimulants naturels sont très efficaces contre la pourriture des racines et la fonte des semis. Les stimulants biologiques de la croissance peuvent également être préparés à faible coût et sont sûrs et bons pour l'environnement.