



em Suisse romande,

Les produits em

« jardin, agriculture, plans d'eau, environnement, animaux, maison et cosmétiques »

Les micro-organismes efficaces au quotidien

Au service de la terre, des animaux et des hommes



Niederhäuser AG, Futterwerk, 6023 Rothenburg



## Fiche technique : Utilisation des produits EM dans le jardinage / culture maraîchère

### Généralités

Fondamentalement, on peut recourir à l'usage des produits EM à tous les stades du cycle naturel. Un sol sain produit évidemment des plantes et des fruits sains. Dès lors, au jardin, il est des plus pertinents de traiter en priorité le sol et, ensuite, les plantes en complément.

### Traitement direct du sol avec apport préalable de matière nutritive

- Au jardin il est possible d'effectuer un épandage direct de NH 709 eMGa®.
- Le dosage recommandé est de **1,5 dl en tout de NH 709 eMGa® par 10 m<sup>2</sup> et par an**. En cas de culture maraîchère intensive, le dosage peut être porté à **1 l de NH 709 eMGa® par 10 m<sup>2</sup> et par an**.
- La quantité totale doit être répartie en **3 ou 4 arrosages** à effectuer pendant la période de végétation (mars-octobre) et diluée dans beaucoup d'eau (au minimum 1:10).
- Il est important de procéder à une irrigation efficace ou, respectivement, à un processus d'incorporation immédiate des micro-organismes dans le sol.
- L'adjonction de **0,3 à 1 g de poudre de céramique EM NH 9665**, par 10 m<sup>2</sup>, tous les 10 ans, favorise significativement l'efficacité des micro-organismes. Le plus simple consiste à mélanger directement la poudre à la solution d'eMGa®.

### Traitement direct du sol avec dés de Bokashi NH 778 pour les sols

- Répartir, en surface, 50 à 100 g par m<sup>2</sup> de dés de Bokashi pour les sols NH 778. Répéter l'opération au minimum 3 à 4 fois par an. Les dés de Bokashi peuvent également être répandus sur les parterres ornementaux.

### Avertissement

Les micro-organismes présents dans les produits EM ont besoin, pour déployer pleinement leur activité, de trouver dans le sol des nutriments de nature organique. Ceux-ci peuvent être apportés sous forme de fumier, de compost, d'engrais vert, de végétaux d'inter-culture hachés, etc. ; ceux-ci seront progressivement transformés en humus.

### Dosages pour 100 m<sup>2</sup>, respectivement pour 1 m<sup>2</sup> (dilué dans l'eau, en arrosage)

|                                       | Pour 100 m <sup>2</sup> | Pour 1 m <sup>2</sup> |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Dosage recommandé eMGa®               | 1,5 l                   | 15 ml                 |
| Cultures maraîchères intensives eMGa® | 10 l                    | 100 ml                |
| Poudre de céramique                   | 3 à 10 g                | 30 à 100 mg           |