

Le cocktail aqueux d'extraits de plantes

Il s'agit d'un bio insecticide qui permet de lutter contre les acariens et les maladies telluriques.

Préparation de l'expérimentation :

Matières de base, ordre d'introduction et proportions :

Matières	Ordre	Poids ou volume
Graines de Neem	1	1 kg
Piments forts frais	2	1 kg
Ail	3	1 kg
Oignons	4	1 kg
Eau	5	5 l + 2 l



Etapes :

- Piler les graines de neem, les piments forts, l'ail et les oignons très finement, les uns après les autres
- Mixer le tout
- Ajouter 5 litres d'eau
- Mélanger le tout en malaxant bien afin de rendre l'ensemble homogène
- Laisser macérer pendant 5 heures
- Filtrer à l'aide d'un tissu
- Mettre le liquide de côté
- Récupérer le premier tourteau issu de la filtration.
- Ajouter 2 litres d'eau
- Laisser macérer à nouveau pendant 5 heures
- Placer les 2 liquides dans un contenant hermétique



Commentaires :

- Conservation : 3 mois
- Dosage : 1 litre du cocktail pour 9 litres d'eau (10%)
- Application en pulvérisation
- Il est possible de remplacer les graines de neem par de l'huile de neem, qui sera plus efficace, mais également plus difficile à obtenir et surtout plus onéreuse
- Il est possible de récupérer le 2^e tourteau et l'utiliser comme herbicide ou insecticide naturel en l'enfouissant bien dans le sol car ses effets sont puissants