

SECAAR/ FICHE TECHNIQUE

LUTTE CONTRE LES ENNEMIS DES GRAINES STOCKEES :

LE CAS DE LA SOURIS

I. GENERALITE

Les rats et les souris sont des ennemis des graines stockées. Ils entrent facilement dans les endroits où les paysans gardent leurs graines : le grenier, la cuisine, la maison... Ils font des trous dans les sacs, les paniers etc. Ils aiment vivre dans les endroits sales au village ou au champ. Ils mangent et salissent les graines, tout en y déposant leurs excréments et leurs urines. Ces souris et rats peuvent causer :

- des gaspillages énormes des graines stockées
- des maladies graves aux hommes
- des pertes importantes d'argent

II. MOYENS DE LUTTE TRADITIONNELLE CONTRE LES SOURIS DANS LES LIEUX DE STOCKAGE

Ces moyens s'inspirent des pratiques paysannes de l'ACDI-Lusekela (en RDC°). L'usage des matériels locaux forme une base solide d'expérimentation. Nous vous présentons ici cinq moyens de lutte traditionnelle.

A. LISTE DES MATERIELS À PREPARER :

- 1) Matériels animaux :
 - une souris vivante
 - la viande et les os du porc
- 2) Matériels végétaux :
 - la courge
 - le champignon
- 3) Autres matériels :
 - l'indocide
 - l'encens sauvage

IV. MOYENS DE LUTTE

1- SOURIS VIVANTE

- tendre un piège ou faire la chasse à la souris à main libre dans le lieu du stockage
- attraper une souris sans la tuer
- chauffer de l'encens dans une boîte quelconque
- étendre la solution chauffée sur le corps de la souris vivante
- libérer le sujet traité dans le lieu de stockage des graines pour que ce dernier aille rejoindre les autres souris dans leur cachette.

Résultat : L'odeur que produira l'encens sauvage fera fuir les autres souris et il y aura un défilé de souris d'une maison à une autre, d'un palmier à un autre...

Attention : - ne pas laisser la souris avec une flamme allumée de l'encens réchauffé sur son corps, cela pourrait causer un incendie
- bien attraper la souris pour éviter qu'elle ne vous morde.

2- LA VIANDE ET L'OS DU PORC

- Acheter de la viande et des os de porc dans une boucherie
- bien les cuire au feu dans une marmite
- couper la viande en très petits morceaux, découper aussi les os
- déposer le tout dans le lieu de stockage des graines

Résultat : Quand la souris viendra, la seule odeur de la viande du porc provoquera le ballonnement de son ventre et de ses pattes. Il s'ensuivra une paralysie générale de son corps qui finira par causer la mort de la victime

NB : On peut aussi déposer la viande et les os de porc dans le terrier, et ils produiront les mêmes effets.

3- LA SAUCE DE COURGE

Déposer une sauce de courge bien préparée sur le lieu de stockage des graines. Quand la souris mangera cette sauce, il y aura un gonflement du ventre suivi de tremblote qui conduira à la mort de la victime.

4- LE CHAMPIGNON

- Couper une partie de champignon sauvage cueilli au champ
- rôtir le champignon avec une quantité de poisson frais
- exposer le rôti à l'endroit du stockage des graines

Résultat : les souris finiront par tout manger le rôti, elles en seront intoxiquées, puis elles mourront sans tarder.

- Introduire de petits morceaux de ce champignon dans le terrier aux souris, ces dernières mourront par inhalation.

Attention : pour le champignon, il faudrait cueillir celui de race toxique. Et comme il est toxique pour les animaux, il l'est aussi pour les hommes. Ne pas les toucher avec des mains libres. Utiliser des gants ou le manipuler à l'aide d'un bâton

5- L'usage de la capsule d'indocide

- répandre la poudre d'indocide sur quelques morceaux de viande cuite
- exposer ces morceaux sur l'aire de stockage

Résultat : lorsque la souris en mangera, elle sera victime d'un gonflement suivi de la mort.

Que ceux qui expérimenteront ces procédés nous fassent part des résultats obtenus et qu'ils partagent aussi avec nous d'autres expériences s'ils en ont.