

ECONOMICS ANDS CONSERVATION GENERAL PROBLEMS

CHAIRMAN'S SUMMARY REPORT :

During session n° 13 we had a look on grain storage management :

- Strategies reducing the cost of grain storage.
- Strategies minimising losses during grain storage.
- Improvements caused by statistical surveys.
- Decision making, including economic threshold models, investment models and risk models, illustrated by Dr. MUMFORD'S speaking.

Some descriptive subjects such as survey of modern technologies for stored grain protection against insect pests in the USSR (use of insecticides, fumigations, radiations) reported by Dr. ZAKLADNOY.

Special subjects were described in Poster session :

- Research on Bruchid and chemical control of *Callosobruchus chinensis* (INDIA)
- Corn storage at farm level (BRASIL).

ASPECTS ECONOMIQUES ET GENEREAUX SUR LA GESTION DES STOCKS

RESUME DU PRESIDENT :

Au cours de cette session ont été présentés certains aspects de la gestion des stocks :

- Les stratégies visant à :
 - . minimiser les coûts de stockage,
 - . réduire les pertes au cours du stockage.
- L'apport des études statistiques.
- La prise de décision tenant compte du seuil économique, de l'investissement et du risque, illustrée par l'intervention du Dr. MUMFORD.

Et des thèmes plus descriptifs tels que l'inventaire des technologies modernes de protection des stocks en URSS (utilisation d'insecticides de contact, fumigations, radiations) exposé par le Dr. ZAKLADNOY

Des sujets plus ciblés ont été présentés en poster :

- Recherche sur les Bruches et moyens de lutte contre *Callosobruchus chinensis* (Inde).
- Le stockage du maïs à la ferme au Brésil.