### MEMORANDUM

# SEMINAIRE/ATELIER INTERNATIONAL SUR LES MYCOTOXINES: LE CAIRE DU 6 AU 16 SEPTEMBRE 1981.

Dans le cadre de ses programmes de coopération scientifique et technique, l'Agence de Coopération Culturelle et Technique (ACCT) a initié depuis plusieurs années, un projet sur la prévention et le contrôle des mycotoxines. Comme l'Agence apporte sa contribution à la tenue d'un séminaire/atelier international sur les mycotoxines qui doit se tenir au Caire du 6 au 16 septembre 1981, notre pays, en tant que pays membre de l'ACCT, a été invité à présenter la candidature d'un spécialiste en vue de sa participation, aux frais de l'Agence, à ce séminaire.

Il se tiendra sous l'égide du Centre National de la Recherche d'Egypte et du Ministère de la Santé d'Egypte sous forme d'une double manifestation car il est prévu du 6 au 8 septembre un symposium international sur les mycotoxines et du 9 au 16 septembre un Atelier sur l'Analyse des Mycotoxines. Le but de cette double manifestation est d'encourager la coopération internationale en matière de recherche, de promouvoir l'échange de l'information scientifique sur les incidences de la contamination par les mycotoxines et examiner les moyens susceptibles de permettre un contrôle international de la contamination par les mycotoxines dans l'alimentation humaine et animale.

Le symposium s'adresse aux scientifiques et aux administratifs s'occupant des programmes de santé et d'alimentation en vue d'une sensibilisation au problème des mycotoxines et pour jeter les bases de programmes de contrôle effectif des mycotoxines. Il comportera des exposés d'experts invités et des communications des participants, suivis de tables rondes.

L'atelier permettra aux 60 participants retenus de s'initier, par groupes de dix, aux plus récentes méthodes d'analyse des aliments.

Le séminaire se penchera sur les points suivants du 6 au 8 septembre 1981. La journée du 6 septembre sera occupée par 5 points :

- Les principes généraux de sécurité alimentaire
- L'introduction aux mycotoxines
- Les aflatoxines et la santé humaine
- Les aflatoxines: historique et occurence naturelle
- Les aflatoxines: conditions favorisant la contamination.

Des communications sur les aflatoxines clôtureront les travaux de cette journée. Le 7 septembre ne sera pas chargé, il n'y aura que trois points seulement :

- Les toxines de Fusaruim
- Les toxines Penicillium
- Les autres mycotoxines.

Des communications sont aussi prévues sur les autres mycotoxines. Le 8 septembre sera très chargé avec les dix points ci-après :

- Les mycotoxines: limites et régulations - Les mycotoxines: prévention et contrôle
- Les mycotoxines: décontamination
- Les mycotoxines: métabolisme et transmission
- Les mycotoxines: techniques de filtrage
- Les mycotoxines: techniques de filtrage
- Les mycotoxines: méthodes immunologiques
- Les sociétés professionnelles
- Les programmes FAO
- La table ronde sur les mycotoxines et la conclusion.

Le programme de l'atelier se présente ainsi de son côté:
Du 9 au 10 septembre 1981 aura lieu l'exposé des méthodes récentes d'analyse
et du 12 au 16 septembre 1981 place sera faite à l'analyse en laboratoire
d'échantillons d'aliments.

SYMPOSIUM ET ATELIER INTERNATIONAUX SUR LES MYCOTOXINES

LE CAIRE - EGYPTE - DU 6 AU 16 SEPTEMBRE 1981.

Sous l'égide du Centre National de la Recherche d'Egypte et du Ministère de la Santé d'Egypte, se tiendront au Caire, respectivement du 6 au 8 et du 9 au 16 septembre prochain un Symposium International sur les Mycotoxines et un Atelier sur l'Analyse des Mycotoxines. Le but de cette double manifestation est d'encourager la coopération internationale en matière de recherche, de promouvoir l'échange de l'information scientifique sur les incidences de la contamination par les mycotoxines et examiner les moyens susceptibles de permettre un contrôle international de la contamination par les mycotoxines dans l'alimentation humaine et animale. Les personnes désirant participer à l'atelier (limité à 60 participants) doivent contacter le Pr. Dr. KHAYRIA NAGUIB, Centre National de Recherche, Dokki, le Caire, Egypte, directeur du Symposium, qui pourra aussi leur donner tous les renseignements complémentaires sur le programme et l'organisation matérielle.

Le symposium s'adresse aux scientifiques et aux administratifs s'occupant de programmes de santé et d'alimentation en vue d'une sensibilisation au problème des mycotoxines et pour jeter les bases de programmes de contrôle effectif des mycotoxines. Il comportera des exposés d'experts invités et des communications des participants, suivis de tables rondes.

L'atelier permettra aux 60 participants retenus de s'initier, par groupes de dix, aux plus récentes méthodes d'analyse des aliments.

#### PROGRAMME DU SEMINAIRE :

5 septembre 1981 : 18h-21h : accueil et inscription } au Centre International Egyptien pour l'Agriculture

1 : bienvenue

2 : principes généraux de sécurité alimentaire

3 : introduction aux mycotoxines

4 : aflatoxines et santé humaine

5 : aflatoxines: historique, occurrence naturelle

6 : aflatoxines: conditions favorisant la contamination repas

communications - aflatoxines
banquet

7 septembre 1981 : 1 : toxines de Fusaruim

2 : toxines de Penicillium

3 : Autres mycotoxines

repas

communications - autres mycotoxines

8 septembre 1981 : 1 : mycotoxines : limites et régulations

2 : mycotoxines : prévention et contrôle

3 : mycotoxines : décontamination

4 : mycotoxines : métabolisme et transmission

5 : mycotoxines : techniques de filtrage

6 : mycotoxines : méthodes immunologiques

repas

7 : sociétés professionnelles

8 : programmes FAO

9 : table ronde sur les mycotoxines

10 : conclusion

#### PROGRAMME DE L'ATELIER

9-10 septembre 1981 : exposé des méthodes récentes d'analyse

12-16 septembre 1981 : analyse en laboratoire d'échantillons d'aliments

## COMMUNICATIONS

Les chercheurs intéressés sont invités à soumettre un résumé des communications en rapport avec le programme pour les séances prévues à cet effet. Remplir le formulaire joint et le renvoyer au Pr. Dr. KHAYRIA NAGUIB avant le 30 juin 1981, en vue de leur publication.

Les communications devront, par ailleurs, être présentées sous la forme de panneaux de 95x95 cm. qui serviront de base à la présentation du sujet.

SYMPOSIUM ET ATELIER INTERNATIONAUX SUR LES MYCOTOXINES
DU 6 AU 16 SEPTEMBRE 1981.

FORMULAIRE A - DEMANDE POUR PRESENTER UN PANNEAU

NOM: ....
SUJET:

Dactylographiez le titre, le nom des auteurs, l'institution et le résumé (en moins de 150 mots) dans le cadre ci-dessus. Celui-ci sera utilisé en reproduction photographique pour les annales, et ne peut être retouché.

Nom(s) de(s) auteur(s):

Soulignez le nom de la personne qui présentera la communication
Institution:

Adresse postale complète:

à retourner à : Prof. Dr. Khayria Naguib, Centre National de Recherche Dokki - Le Caire - Egypte

avant le 30 juin 1981.