AAS/MS
REPUBLIQUE DU SENEGAL
PRIMATURE

DELEGATION GENERALE
A LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

CN010400

R A P P O R T D E M I S S I O N :

TROISIEME CONGRES INTERNATIONAL
DL PATHOLOGIE VEGETALE
MUNICH/16-23 AOUT 1978

Par

Abdoul Aziz SY

Novembre 1978

Centre National de Recherches Agronomiques
de BAMBEY

INSTITUT SENEGALAIS DE RECHERCHES AGRICOLES

(I. S. R. A.)

- P R E L I M I N A I R E -

La Société Internationale de Pathologie Végétale (ISPP, membre de l'Union Internationale des Sociétés Biologiques) a été l'INITIATEUR, l'ORGANISATEUR et le REALISATEUR effectifs des Premier (Londres, 1968), Deuxième (Minneapolis, 1973) et Troisième (Munich, 1978) Congrès Internationaux de Pathologie Végétale.

Le présent rapport s'articule autour des lignes de force suivantes :

⇒ Cérémonie d'ouverture

*Planning de travail du Troisième Congrès International de Pathologie Végétale

⇒ Contribution du I.S.R.A. au Troisième Congrès International de Pathologie Végétale

⇒ Conclusions générales : perspectives

⇒ Annexes.

E E R E M O N I E D ' O U V E R T U R E

A L L O C U T I O N S D E B I E N V E N U E

Par

- ⇒ R. HEITFUSS, Président de la Société Internationale de
Phyтомédecine
- ⇒ A. KELMAN , Président de la Société Internationale de
Pathologie Végétale
- ⇒ S. NUSSEL , Secrétaire d'Etat au Ministre d'Etat de
Bavière pour l'Alimentation, l'Agriculture
et l'Exploitation des Forêts
- ⇒ H. GITTEL , Maire de MUNICH
- ⇒ F.R. BOMMER , Directeur Général Adjoint de la F.A.O.

D I S C O U R S D ' O U V E R T U R E

Par

- ⇒ 3. ERTL , Ministre de la R.F.A. pour l'Alimentation,
l'Agriculture et l'Exploitation des Forêts

A T T R I B U T I O N D E L A M E D A I L L E C O M M E M O R A T I V E O T T O - A P P E L

La Médaille Commémorative OTTO-APPEL a été décernée
au Professeur R.K.S. WOOD, premier Président de l'ISPP, Chercheur
et Enseignant au Collège Impérial de Londres,

I N T E R V E N T I O N D U P R O F E S S E U R R . K . S . W O O D

Le Thème abordé s'intitulait : "La Pathologie
Végétale au 21ème siècle".

P L A N N I N G D E T R A V A I L
DU TROISIEME CONGRES INTERNATIONAL
DE
PATHOLOGIE VEGETALE
MUNICH : 16 - 23 AOUT 1978

Venus de plus de cent (100) pays, près de deux milles (2,000) scientifiques se sont donnés rendez-vous à MUNICH du 16 au 23 août 1978 à l'occasion de la plus importante manifestation mondiale (de par la nature des thèmes scientifiques et techniques abordés, la diversité des représentations tout comme l'importance numérique des participants) en matière de Pathologie Végétale.

Plus d'un millier de thèmes scientifiques ont été présentés et discutés au cours de cette semaine : il serait long, voire fastidieux de vouloir nous apcsantir dans les détails du programme ; pour le principe, retenons que les diverses spécialités (cf tableau récapitulatif ci-dessous) constituent autant de SECTIONS elles mêmes subdivisées en SESSIONS homogènement réparties tout au long de cette semaine internationale.

L'anglais fut la langue de travail pendant toute la durée de la semaine internationale.

Toutes les séances eurent lieu de 09h à 12h30 et 14h30 à 18h ; les discussions de nuit se tinrent de 19h30 à 22h.

Portées ces précisions, nous vous soumettons le tableau récapitulatif sus-mentionné :

Section Numéro	Intitulé section	Coordinateur Origine/pays	Forme de présentation		Total thèmes abordés
			Session	Poster	
I	Virologie	F. NIENHAUS BONN/D	56	75	131
II	Bactériologie	H.P.M. GEESTERANUS WAGENINGEN/NL	49	19	68
III	Mycologie	G.M. HOFFMANN F.WEIHENSTE PHAN/D	72	56	128
IV	Nématologie	B. WEISCHER MUNSTER/D	69	23	92
V	Pathogènes Telluriques	B. SCHIPPERS BAARN/NL	62	46	108
VI	Physiopathologie	R. HEITEFUSS GÖTTINGEN/D	74	83	157
VII	Pathologie post-récolte	E. LAVILLE MONTPELLIER/F	38	13	51
VIII	Génétique de la Résistance et de la Pathologie	A. BRONNIMANN ZURICH/CH	50	21	71
IX	Epidémiologie	J. KRANZ GIESSEN/D	62	16	78
X	Effets de la pollution	R. GUDERIAN ESSEN/D	42	13	5 5
XI	Contrôle des Maladies	J. DEKKER WAGENINGEN/NL	51	57	108
XII	Aspects professionnels de la Pathologie végétale (Phytopathologie)	H.C. WELTZIEN BONN/D	28	0	28
-	Autres intitulés		22	0	22
-	Discussions de nuit		21	0	21

NB : Monsieur H. STEGEMANN/BRAU NSCHWEIG/D était l'organisateur principal des séances de posters.

LEGENDE == CH = Suisse ; D = R.F.A. ; F = Franco ; NL = Pays Bas.

C O N T R I B U T I O N DE L ' I . S . R . A .

A U

TROISIEME CONGRES INTERNATIONAL

DE

PATHOLOGIE VEGETALE

Par soucis de briéveté et dans le but d'alléger le présent rapport de mission, nous prions le lecteur de se reporter au document multigraphié diffusé en août 1978 par l'I.S.R.A. sous le titre :

"Résistance Génétique du Mil (Pennisetum typhoides Staff et Hubb) à Sclerospora graminicola (Sacc.) Schroet."

par

A. Sarr (Généticien) et A.A. Sy (pathologiste).

Cet article de 22 pages se trouve actuellement sous forme de projet de publication ; l'I.S.R.A. pourra en temps opportun fournir des tirés à part aux personnes intéressées.

CONCLUSIONS GENERALES
PERSPECTIVES

La DIVERSITE des univers scientifiyous (appartenance à des systèmes différents de formation) et écologiques, la CONFRONTATION de chercheurs dotés d'expérience scientifique variable tout comme le SPECTRE DE RECOUVREMENT des préoccupations économiques, scientifiques et techniques sur le plan mondial témoignent « s'il en était besoin » de la portée toute particulière de ce type de manifestation . Par ailleurs, les contacts scientifiques, techniques et humains établis au cours des séances de travail, affermis lors de discussions marginales (par rapport bien entendu au programme officiel du congres), maintenus et consolidés par delà le cadre stricte de cette manifestation sont générateurs d'un enrichissement mutuel considérable : est-il encore besoin d'insister ?

nous suggérons « donc une perspective d'avenir » la création et la structuration d'une société nationale regroupant l'ensemble des pathologistes (quel qu'elle soit par ailleurs leur univers de formation) chargés d'APPREHENDER, d'INTEGRER et de SUIVRE l'ensemble des problèmes pathologiques sur le plan national ; cette structure devrait constituer le répondant sur le plan national vis-a-vis de toutes les organisations régionales ou internationales correspondantes : ainsi, nous parviendrions, tout en embrassant exhaustivement nos réalités nationales, à contribuer de façon EQUILIBREE, OBJECTIVE, EFFICIENTE et SPECIFIQUE à la solution des problèmes liés à la Pathologie Végétale.

Nous avons personnellement été proposé et élu membre d'un comité international spécialisé s'intitulant : "MILDOUS DES GRAMINEES" ; le président en est le Dr. B.L. RENFRO (USA).

Enfin, nous déplorons profondément le manque d'intéressement notoire manifesté par nos autorités de tutelle pour ce qui est de la participation nationale au Congres de MUNICH : cette réunion avait été programmée il y a exactement cinq (5) années (1973, après celle de Minneapolis) ; nos autorités de tutelle ont été officiellement saisies par lettre datée du 27 octobre 1977 et ont donné leur accord de principe (cf MMB/AD n° 01233 D du 20 mars 1978). Elles ont régulièrement « et en temps opportun » été instruites et consultées pour toute correspondance entretenue avec le Comité d'Organisation du Troisième Congrès International de Pathologie Végétale :

(cf notes n° 2 du 10.02.73 ; n° 03 du 13.02.78 ; n° 4 du 03.08.78 ; n° 5 du 09.08.78 ; n° 06 du 09.08.78) : à une semaine de la tenue de cette assise, nous n'avons pas encore été confirmés pour ce qui est de notre participation sur le plan pratique. C'est dans les limites de ce délai (une semaine) que le Directeur Général prit la décision de retenir un représentant sur deux et nous fit la promesse ferme (cf communication téléphonique avec le Directeur du CNRA de Bambey) de faire établir l'ordre de mission et la feuille de déplacement afférents à notre participation ; et de fait, il n'en fit rien puisqu'à quelques heures de notre départ « et en dépit de notre bonne volonté » nous nous sommes entendus dire qu'aucune démarche n'avait été entreprise dans ce sens ; nous avons néanmoins pris sur nous de partir avec les seuls documents internes délivrés par la Direction de Bambey, ce qui semble-t-il n'est pas conforme aux dispositions en vigueur,

De telles pratiques sont génératrices de PERTURBATIONS et de PRECIPITATIONS de dernière minute particulièrement désagréables, préjudiciables à notre efficacité et propices à éteindre la motivation, l'enthousiasme et la disponibilité des agents pour ce genre de manifestations où nous AVONS LA POSSIBILITE D'APPORTER UNE CONTRIBUTION EFFECTIVE ET SPECIFIQUE pour peu que ces lacunes organisationnelles soient radicalement et définitivement comblées : NOTRE REPRESENTATIVITE EN CES HAUTS LIEUX DE LA SCIENCE DEVRA NECESSAIREMENT ETRE SOUS-RENDUE PAR DES STRUCTURES NATIONALES EFFECTIVES, ORGANISEES ET FONCTIONNELLES.

Le Quatrième Congrès International de Pathologie Végétale est prévu en 1983 à MELBOURNE (AUSTRALIE) : Nous devrions dès à présent envisager les possibilités scientifiques, techniques, humaines ET AUSSI matérielles nécessaires pour une REPRESENTATION CONSEQUENTE EFFECTIVE DE NOS STRUCTURES NATIONALES DE RECHERCHE.

ANNEXE

LISTE DES COMMISSIONS SCIENTIFIQUES SPECIALISEES MEMBRES DE LA SOCIETE INTERNATIONALE DE PATHOLOGIE VEGETALE

- Commission sur les problèmes de vulgarisation
- " Les Pertes engendrées par les maladies
- " la Taxonomie des bactéries phytopathogènes
- " la Mycotoxicologie
- " la Chimiothérapie
- " le Programme d'échanges scientifiques
- " l'Enseignement
- " l'Epidémiologie des virus des végétaux
- " les Bactéries phytopathogènes
- " la Pathologie post-récolte
- " les Projets spéciaux
- " les Pathogènes telluriques
- " les Mildious des graminées.

N. B. : Exceptée la dernière commission dont nous avons été élus membre (date de création = 18-08-78), toutes les autres sont antérieures au troisième Congrès International de Pathologie Végétale.