

PROCEEDINGS

MALADIES PARASITAIRES ET INFECTIEUSES DU DROMADAIRE

Premier Atelier Régional organisé
du 26 au 31 octobre 1999 par
l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II



avec le concours de la
FAO

autour du thème



*"Control of parasitic and infectious
diseases of camel in the Maghreb,
Egypt and Sudan"*

édité par

Allal DAKKAK *

* Département de Parasitologie et Maladies Parasitaires, Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, B.P. 6202-Instituts, 10101 Rabat, Maroc
e-mail : dakkak@maghrebnet.net.ma
a.dakkak@iavac.ma

PROCEEDINGS

THANKS / REMERCIEMENTS

The editor wishes to express his gratitude to the following Organisms who participated on promoting and supporting the workshop activities:

- FAO (Regional Office for the Near East) promoting this workshop and providing a financial support
- Ministère de l'Agriculture, du Développement Rural et des Eaux et Forêts, Royaume du Maroc, Rabat
- Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Rabat
- Association Nationale des Vétérinaires du Maroc, Rabat
- The workshop organizers are indebted to colleagues who helped arrange the workshop and to the participants who contributed with their papers and made the discussion so lively and constructive.

He thanks the chairpersons, co-chairpersons, rapporteurs and discussion moderators without whom we would not have such smooth sailing.

Thanks are due to DrAli TALIB, Regional Animal Production and Health Officer, FAO Regional Office for the Near East, for his encouragement and for giving an interest in this workshop.

Finally, thanks are also due to Professor Moussa ETTALIBI, Editor in Chief of Actes Editions, Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Rabat.

© Actes Editions, 2000

Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II
B.P. 6202-Instituts, 10101 Rabat, Maroc
Tél. : 037 77 43 51 Fax : 037 77 81 35
Courriel : m.ettalibi@iav.ac.ma

Dépôt légal : 1502 /2000

ISBN : 9981-801-46-1

Tous droits de reproduction et de traduction réservés

SOMMAIRE

Préface	7
Encadrement sanitaire du cheptel camelin au Maroc	
A. El Abrak	9
Control of infectious and parasitic diseases in camel in Egypt	
A.S.H. Attia	15
Principales maladies du dromadaire en Tunisie	
M.H. Jemli, F . Megdiche, M. Laaridi, S. Bahri, A. Kallel & M. Mejri ..	19
Principales affections infectieuses et parasitaires du dromadaire rencontrées en Mauritanie	
M. Fall	29
Principales maladies infectieuses des camélidés au Maghreb	
M.M. Fassi-Fehri, A. El Idrissi Hamzi & J. Berrada	35
Dominantes pathologiques du dromadaire dans la zone d'Ouarzazate	
H. El Fadel	41
Mortalité du chameau dans les provinces du Sud du Maroc	
K. Hidane, M. Bengoumi, J. Berrada & B. Faye	47
Diarrhées néonatales du chameau dans les provinces sahariennes du Sud du Maroc. Étude bactériologique	
J. Berrada , M. Bengoumi & K. Hidane	51
Efficacité d'un traitement spécifique contre la diarrhée du chameau	
M. Bengoumi, J. Berrada, F . De La Farge, K. Hidane & B. Faye	57
The prevalence of lung lesions in dromedaryat slaughterhouse in Morocco	
N.S. Tligui, M. El Hamidi, J. Berrada , M. Bengoumi, M.R. Achaaban & A. Karom	73
Dépistage des mammites subcliniques chez la chamele dans la région de Lâayoune (Maroc)	
A. Sghiri, A. El Idrissi Hamzi, M. Bouslikhane, O. Boujema & K. Hidane.....	79

Isolement et identification du virus de la variole du dromadaire au Maroc. Mise au point du vaccin et application à la prophylaxie M. El Harrak , Ch. Loutfi & B. Harif	89
Parasitoses majeures du dromadaire dans les pays du Maghreb, en Égypte et au Soudan A. Dakkak	97
Trypanosomose du dromadaire au Maroc .Épidémiologie, Identification génétique de l'agent responsable, Essai de lutte T. Atarhouch, M. Rami, R. Azlaf & A. Dakkak	119
Infestations helminthiques du tractus gastro -intestinal du dromadaire dans la Province de Lâayoune au sud du Maroc A. Dakkak, Kh. Khallaayoune, K. Hidane, J.Malik & A. Jabri	127
Variations saisonnières des infestations par <i>Sarcoptes scabiei var . camelii</i> chez le dromadaire dans le Sud marocain Kh. Khallaayoune, A. Dakkak, A. Jebri, J. Malik, K. Hidane & Ph. Dorchies	137
Épidémiologie de l'infestation par <i>Cephalopina titillator</i> chez le dromadaire dans la région de Lâayoune Kh. Khallaayoune, A. Dakkak, A. Jebri, J. Malik, K. Hidane & Ph. Dorchies	143
Recommendations	151
List of participants	153
Table des matières	155-164
Liste des figures et tableaux	162-164