

BIBLIOGRAPHIE

BOEKBESPREKING

BIBLIOGRAPHY

BIBLIOGRAFIA

Guide préliminaire de reconnaissance des rongeurs du Bénin

J. De Visser, G.A. Mensah, J.T.C. Codjia & A.H. Bokonon-Ganta

Edité conjointement par le ReRE (Réseau Rongeurs et Environnement) et la VZZ (Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoogdierbescherming – Société Néerlandaise pour l'Etude et la Protection des Mammifères), dans le cadre de la coopération entre la République du Bénin et le Royaume des Pays-Bas. Juillet 2001, format 15 x 21 cm, 256 pages, 8 figures (dessins), plus de 20 planches en couleurs, 12 tableaux.

Distribution: ReRE, 01 B.P. 2359 Recette Principale à Cotonou, Bénin et ga_mensah@yahoo.com et VZZ, Oude Kraan 8, NL-6811 LJ Arnhem, Nederland et zoogdier@vzz.nl

Prix: 10.000 FCFA + frais d'expédition et de port.

Ce petit livre tout à fait inattendu constitue une très belle illustration de l'intérêt porté par les auteurs, depuis de longues années souvent, pour les petits mammifères et surtout pour les rongeurs du Bénin. Très bien structuré avec une présentation standardisée pour chaque rongeur connu au Bénin, cet ouvrage combine la rigueur scientifique et les possibilités d'emploi pratique.

La première partie (pp 23-65) fournit des données générales ainsi qu'une clef dichotomique d'identification ainsi que des techniques de repère des rongeurs. La deuxième partie est la plus importante (pp 66-178) et décrit les espèces et sous-espèces connues, par famille ou sous-famille/ divers noms de chaque espèce, caractéristiques, alimentation, répartition, Après une troisième partie composée de références bibliographiques, la quatrième section (pp 185-226) est sans doute la plus originale car elle fournit sous forme d'un appendice de très intéressantes informations sur le rôle culturel des rongeurs dans les traditions du Bénin (et souvent de pays voisins) ainsi que des significations de noms vernaculaires et des proverbes et maximes (traduits en français) faisant intervenir des rongeurs en langues nationales béninoises. Deux textes résument également les grandes lignes de l'élevage en captivité étroite de l'aulacode et du cricétome. La cinquième partie fournit des listes de participants et des index des animaux cités.

Un grand merci aux auteurs et aux bailleurs de fonds pour cette contribution de qualité dont on ne pourra plus se passer. Espérons que ce Guide Préliminaire soit suivi par d'autres documents similaires.

J. Hardouin
Avril 2002

Guide technique d'élevage d'escargots géants africains

J.T.C. Codjia & R.G.C. Noumonvi

Edité conjointement par le CECODI (Centre International d'Ecodéveloppement Intégré), ONG, 01 BP 2759 Cotonou-Bénin; ccodjia@avu.org, le CBDD (Centre Béninois pour le Développement Durable), VeCO (De Vredeseilanden ONG belge), le Fonds de Survie belge et SNV (Organisation néerlandaise pour le Développement). Novembre 2001, format 15 x 21 cm, 52 pages, 23 planches dont plusieurs en couleurs.

Distribution CECODI, Prix: 2.500 FCFA à l'intérieur du Bénin, et 3.500 CFA hors du Bénin (envoi compris).

Les deux auteurs de cet opuscule très concret ont complété, amélioré et mis à jour un petit document de 1993, immédiatement épuisé, produit avec le même titre par un projet F.A.O. de «Formation d'Héliciculteurs» au Bénin. Le premier auteur de ce petit volume était déjà un des trois co-auteurs du Guide de 1993.

Depuis, les connaissances ont augmenté, beaucoup d'expériences et d'essais ont été réalisés, et il était temps de faire le point. C'est réussi! Dans un style très simple, où parfois les questions alternent avec les réponses, les auteurs passent en revue les diverses espèces locales d'Achatines et Archachatines, décrivent la vie de ces invertébrés dans la nature, expliquent comment les escargots sont utilisés au Bénin, et surtout donnent toutes les indications pour se lancer dans l'élevage (infrastructures, équipement, systèmes, alimentation, soins, entretien, maladies et ennemis, abattage, vente, utilisations ...). La dernière partie de l'opuscule décrit un modèle d'exploitation de l'élevage d'*Archachatina marginata* avec un exemple chiffré de prix de revient, ce qui n'est pas très courant.

Les auteurs ont réussi à produire sous peu de pages, fort bien illustrées, l'essentiel de ce qu'il faut connaître pour réussir un élevage d'escargots locaux. Ce petit volume est annoncé comme une "version française", avec la possibilité de traductions dans plusieurs langues locales et d'adaptations en plusieurs versions techniques et scientifiques.

Les auditeurs et les bailleurs de fonds ont rendu un grand service aux consommateurs d'escargots, et ils sont nombreux. L'élevage doit progressivement remplacer la cueillette incontrôlée. Avec cet ouvrage, c'est maintenant à la portée de chacun. Bravo. A recommander.

J. Hardouin
Mai 2002

Amélioration des plantes – Application aux principales espèces cultivées en régions tropicales

Ouvrage édité par les Presses agronomiques de Gembloux, 2002, 560 pages, 122 illustrations, 20 tableaux, ISBN 2-87016-067-4.

Prix Belgique: 40 Euros (TVAC); Export: 45,5 Euros (HTVA).

L'amélioration génétique des plantes cultivées représente un des principaux fondements de l'augmentation des productions agricoles dans les pays du Sud et contribue donc de manière non négligeable au développement de cette partie du monde. L'ouvrage rédigé par l'équipe du Professeur Julien Demol sur cette thématique constitue un outil très intéressant pour tous les praticiens de ce domaine. Les auteurs y décrivent les principes de cet art et les outils utilisables pour atteindre des résultats significatifs tant au point de vue quantitatif que qualitatif pour toutes les principales espèces cultivées dans les régions tropicales. Après un bref rappel des grandes lois de la Génétique qui régissent l'hérédité des caractères chez les êtres vivants, les schémas de sélection, de multiplication et de diffusion de matériel végétal amélioré sont envisagés culture par culture.

Soucieux d'intégrer l'amélioration des plantes à l'interdisciplinarité et au réalisme des Sciences agronomiques, les auteurs ont voulu associer l'édition traditionnelle à l'édition électronique. Certains chapitres peuvent ainsi être consulté sur le site imagier <http://www.genagro.org>, où leur présentation permet une interactivité entre textes, images et schémas ainsi qu'avec d'autres disciplines comme la Phytologie, la Phytotechnie, l'étude de la reproduction végétale et la Phytopathologie. Les grandes qualités didactiques et pratiques de cet ouvrage en font une lecture indispensable pour toute personne, étudiant, enseignant et praticien de terrain, intéressée par l'amélioration génétique de cultures tropicales.

Ce livre peut être commandé aux Presses agronomiques de Gembloux, 2 passage des Déportés, B-5030 Gembloux, Belgique. Tél.: 32-81/62 22 42. E-mail: pressesagro@fsagx.ac.be

G. Mergeai
Avril 2003

OIE, 2002 – International Aquatic Animal Health Code, Fifth Edition

OIE, 12 rue de Prony, F-75017 Paris, Tel.: 33-(0)1 44.15.18.88 – Fax: 33-(0) 1 42.67.09.87 – oi@oie.int

157 p. Prix: 55 Euros. Frais de port compris.

Cette cinquième édition du Code International sur la santé des animaux aquatiques actualise les informations et procédures relatives aux transports internationaux (import, export) de poissons, mollusques et crustacés.

Les définitions des divers termes techniques relatifs aux organismes produits en aquaculture, à leurs maladies et à leurs transports sont clairement précisées ainsi que les directives à suivre pour l'établissement des risques.

Les procédures à suivre pour limiter ou éradiquer les treize maladies (5 chez poissons, 5 chez mollusques et 3 chez crustacés) à notifier à l'Office International des Epizooties (OIE) sont clairement présentées. De plus, dix-huit maladies significatives mais de moindre importance économique sont également épinglées.

Un chapitre est consacré aux contrôles sanitaires et aux mesures d'hygiène à prendre pour limiter ou éradiquer les maladies des organismes à divers stades de développement. Pour terminer 5 modèles de certificats sanitaires internationaux sont présentés pour faciliter le transport d'animaux aquatiques vivants ou morts du stade gamète au stade adulte.

En conclusion, un ouvrage très technique qui est toutefois indispensable pour pouvoir commercialiser ces produits aquacoles.

J.-C. Micha
Novembre 2002

Entre l'homme et l'animal: une nouvelle alliance ?

J. Duchene, J.P. Beaufays, L. Ravez

Collection «Epistémologie et éthique du vivant». Namur, Presses Universitaires de Namur. – Rempart de la Vierge, 8 – 5000 Namur. Tél.: 081/72 48 84, E-mail: pun@fundp.ac.be

Avril 2002, format 16 x 24 cm, 340 pages.

Prix: 22,00 Euros.

Cet ouvrage publié en hommage et remerciement à Georges Thill est un collectif multidisciplinaire édité sous l'impulsion conjointe du Département Sciences, Philosophies, Sociétés et du Département Médecine Vétérinaire des Facultés Notre-Dame de la Paix à Namur (FUNDP).

La relation de la société moderne avec l'animal interpelle plus d'un et cet ouvrage très fouillé se situe dans la ligne de celui coordonné par A.P. Ouedraogo et de P. Le Neindre (Un point sur ... L'homme et l'animal: un débat de société publié par l'INRA en 1999) que nous avons eu l'occasion de commenter dans cette revue également.

Selon les éditeurs du présent livre, la problématique des relations entre l'homme et l'animal ne peut laisser indifférent ni l'homme de la rue, ni le philosophe, ni le politique. La société occidentale repose son opinion en la matière sur des évidences qui paraissent, à première vue, solides et immuables. Ces évidences sont principalement de deux types: d'une part, philosophiques ou éthico-métaphysiques et, d'autre part, technico-scientifiques et économiques.

Un grand nombre d'auteurs issus de différentes disciplines des sciences humaines et des sciences biologiques, éclairent le propos tout au long du livre à travers quatre thématiques. La première est axée sur les aspects socio-culturels et évoque le statut de l'animal, d'une part, dans son rôle d'animal de compagnie et, d'autre part, comme animal de rente. Une contribution donne la vision d'un expert du Sud, Kakule Kasonia, sur ce qui l'a interpellé en Europe et confronte ceci à la situation dans les pays du sud. La deuxième thématique au nom évocateur de «l'animal est-il le prochain de l'homme?», propose des repères philosophiques et théologiques et a également pour but d'établir le fondement d'une éthique vétérinaire cohérente. Cette partie évoque le problème de l'utilisation de l'animal, entre autres pour des expériences, et le problème de savoir si on peut parler de propriété intellectuelle dans le cas d'une modification du patrimoine génétique d'un animal. Ce chapitre essaye donc essentiellement de cerner la question fondamentale: «l'animal est-il un être ou peut-il être assimilé, dans une vision purement matérialiste, à un objet maniable à souhait (l'animal «machine»)». Le concept de «partenariat», cher à Georges Thill, est mis en avant par Peter Kemp dans un mouvement vers une nouvelle alliance.

La troisième thématique va s'interroger sur le propre de l'animal et la représentation que l'on s'en fait dans les différentes cultures. Un article très intéressant pour les Africanistes est celui de Michael Singleton qui éclaire ce questionnement à partir de son expérience de terrain en Afrique et qui pose des questions qui ne peuvent laisser indifférents les praticiens de l'art vétérinaire œuvrant sur ce continent. L'aspect législatif est discuté par Alberto Bondolfi, notamment en rapport avec les xénogreffes.

Enfin, dans la quatrième thématique intitulée « modèle animal et animal modèle », les textes présentés évoquent des thèmes épistémologiques importants. Joseph-Paul Beaufays y démontre, par exemple, comment la société contemporaine, sensible à cette recherche d'une éthique par rapport à l'animal, va chercher des modes alternatifs à son utilisation, telle que la modélisation dans le cadre des expérimentations en appliquant la règle des trois «R» (remplacement, réduction, raffinement).

En conclusion, il apparaît de ce livre qu'un nouveau rapport homme-animal tend à se créer. Les conceptions anciennes sont remises en question, mais également une hominisation exagérée de l'animal de compagnie dans la société occidentale principalement, mais aussi dans les grandes villes des pays en développement.

Ce livre bien documenté et objectif intéressera donc certainement toute personne concernée professionnellement par les animaux et la relation de l'homme avec ceux-ci. En ce qui concerne les spécialistes des pays d'outre-mer, il est toutefois à noter qu'un petit manque peut être ressenti dû à une description trop succincte du rôle de l'animal dans le contexte traditionnel et moderne des sociétés du sud. Il eut, en effet, été intéressant que cet aspect soit un peu plus développé et que l'essence même du rôle de l'animal dans la relation homme-animal soit appréhendée plus *in extenso* par des experts venant eux-mêmes du sud. Mais c'est peut-être là une piste à parcourir dans un prochain temps.

E. Thys
Août 2002