

# Sommaire / Contents

## SYSTÈMES D'ÉLEVAGE ET FILIÈRES

### LIVESTOCK FARMING SYSTEMS AND VALUE CHAINS

**3-10** Caractérisation de la filière porcine dans les villes de Pala et Moundou en zone des savanes du sud-ouest du Tchad. *Characterization of the swine sector in the cities of Pala and Moundou in the savanna zone of Southwestern Chad.* Mopaté Logténé Y., Tellah M., Bechir A.B., Nayo A. (en français)

**11-19** Etat des lieux de l'élevage caprin en milieu paysan au Togo. *Assessment of goat rearing in a farming environment in Togo.* Djagba A.Y., Bonfoh B., Bassowa H., Aklikokou K., Kanour N. (en français)

## PRODUCTIONS ANIMALES ET PRODUITS ANIMAUX

### ANIMAL PRODUCTION AND ANIMAL PRODUCTS

**21-26** Caractéristiques qualitatives de la carcasse de mouton Beni-Guil, produit certifié Indication géographique protégée de l'est du Maroc : étude préliminaire. *Quality characteristics of the carcass of Beni-Guil sheep, a Protected Geographical Indication certified product of Eastern Morocco: Preliminary study.* Belhaj K., Mansouri F., Tikent A., Ouchatbi A., Boukharta M., Serghini C.H., Elamrani A. (in English)

## RESSOURCES ALIMENTAIRES ET ALIMENTATION

### FEED RESOURCES AND FEEDING

**27-35** Coconception, installation et évaluation de banques fourragères arbustives pour l'alimentation des vaches laitières dans l'ouest du Burkina Faso. *Codevelopment, establishment and assessment of shrub fodder banks for dairy cow feeding in Western Burkina Faso.* Sib O., González-García E., Bougouma-Yameogo V.M.C., Blanchard M., Vall E. (en français)

## SANTÉ ANIMALE ET ÉPIDÉMIOLOGIE

### ANIMAL HEALTH AND EPIDEMIOLOGY

**37-46** Diversité et saisonnalité des *Culicoides* dans trois élevages aux hôtes différents dans la région de Rabat (Maroc). *Composition and seasonality of Culicoides in three host environments in Rabat region (Morocco).* Bourquia M., Garros C., Rakotoarivony I., Boukhari I., Chakrani M., Huber K., Gardès L., Wint W., Baldet T., Khallaayoune K., Balenghien T. (in English)

ISSN 1951-6711

Publication du  
Centre de coopération internationale  
en recherche agronomique pour le développement  
<http://revues.cirad.fr/index.php/REMVT>  
<http://www.cirad.fr/>

Directeur de la publication / *Publication Director:*  
Michel Eddi, PDG / *President & CEO*

Rédacteurs en chef / *Editors-in-Chief:*  
Gilles Balança, Denis Bastianelli, Frédéric Stachurski

Rédacteurs associés / *Associate Editors:*  
Guillaume Duteurtre, Bernard Faye, Flavie Goutard,  
Vincent Porphyre

Coordinatrice d'édition / *Publishing Coordinator:*  
Marie-Cécile Maraval

Traductrices/*Translators:*  
Marie-Cécile Maraval (anglais),  
Suzanne Osorio-da Cruz (espagnol)

Webmestre/*Webmaster:* Christian Sahut

Maquettiste/*Layout:* Alter ego communication, Aniane, France

## COMITÉ SCIENTIFIQUE / SCIENTIFIC ADVISORY BOARD

Hassane Adakal (NER), Nicolas Antoine-Moussiaux (BEL),  
Michel Doreau (FRA), Mohammed El Khasmi (MAR),  
Philippe Lescoat (FRA), Hamani Marichatou (NER),  
Ayao Missouhou (SEN),  
Harentsoaniaina Rasamoelina-Andriamanivo (MDG),  
Jeremiah Saliki (USA, CMR), Jeevantee Sunita Santchurn (MUS),  
Hakim Senoussi (DZA), Taher Srairi (MAR),  
Hussaini Tukur (NGA), Jean Zoundi (BFA, FRA)



<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Cirad, Montpellier, février 2020

