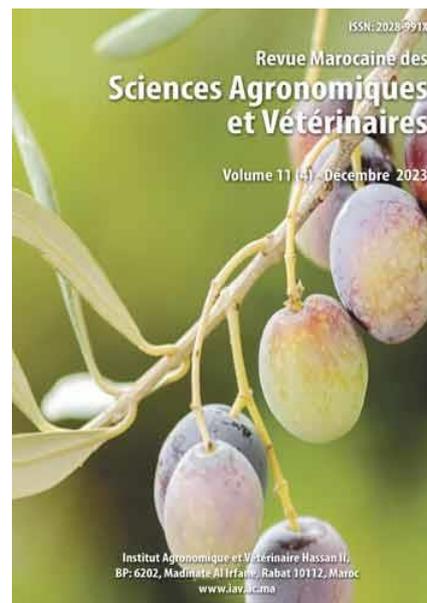


# Revue Marocaine des Sciences Agronomiques et Vétérinaires

Vol. 11 No 4 (2023): (Décembre 2023)

## Sommaire



### Nutrition et Technologie Alimentaire

**Contraintes au développement de la labellisation de l'huile d'olive marocaine: Étude qualitative auprès des accompagnateurs des services publics**

*Taoufik YATRIBI, Fatima EL HADAD-GAUTHIER*

381-388 | Publié: 2023-12-15

**Prédiction de l'acidité titrable des levains frais et suivi de leur stabilité biochimique au cours du procédé de rafraîchissement: Approche expérimentale**

*Anas RAFFAK, Youssef CHAFAI, Arwa EL MERDI, Allal HAMOUDA, Amina OUAZZANI TOUHAMI, Majid MOUNIR*

389-394 | Publié: 2023-12-15

**Évaluation de la qualité microbiologique et chimique du Toubani, un mets traditionnel africain à base de niébé**

*Orou Éric BIO NIKKI SARE, Franck HONGBETE, Mélégnonfan Janvier KINDOSSI, Paul Ayihadji Ferdinand HOUSSOU, Paul Fidèle TCHOBO*

395-400 | Publié: 2023-12-15

### Production Végétale et Environnement

**Tolérance à la salinité au stade germination de trois cultures oasiennes au Maroc**

*Latifa EL HADIOUI, Cherif HARROUNI, Fatima Zahra EL GRAH, Salma DAOUD*

401-407 | Publié: 2023-12-15

**Efficacité d'un complexe de biofertilisants à base de champignons sur la productivité de la tomate (*Solanum lycopersicum*) au Togo**

*Mèm TCHOKOZI*

408-414 | Publié: 2023-12-15

***Croton hirtus*: Une nouvelle adventice du genre *Croton* au Sénégal**

A. A. CAMARA, S. L. KA, C. BASSENE, I. PENE, P. DIEDHIOU, K. NOBA

415-419 | Publié: 2023-12-15

**Effets des extraits aqueux de ricin (*Ricinus communis*) et de neem (*Azadiracta indica*) sur la pression des bio-agresseurs de Niébé (*Vigna unguiculata*)**

Charles BADINENGANYI, John TSHIBAMBA MUKENDI, Jean Pierre TSHILUMBA KABEYA, Evelyne MADILO FUAMBA, Jérémie MUEPU, Baudouin NTUMBA MALABA

420-423 | Publié: 2023-12-15

**Inventaire et caractérisation des champignons associés au dessèchement des citrus au Burkina Faso**

Oumarou Z. DIANDA, Oumarou TRAORE, Cyrille T. ZOMBRE, Issa WONNI

424-432 | Publié: 2023-12-15

**Déterminants de l'adoption de la pratique d'intégration cultures-élevage au Nord du Bénin**

Sero Tanko SERO TAKI GOUNOU, Boni SOUNON BOUKO, Gédéon ONIBON, Gildas Louis DJOHY, M. N. SINHOU, J. A. YABI

433-440 | Publié: 2023-12-15

**Effets de la biomasse foliacée de *Tithonia diversifolia* et de la bouse de vache comparativement à l'engrais minéral sur la croissance et la production de la culture du maïs**

Jackson MUEPU KABUYA, Patrick KABAMBI KASANGALA, Michel NKONGOLO MULAMBUILA, Georges MUYAYABANTU MUPALA

441-446 | Publié: 2023-12-11

**Évolution du couvert forestier du secteur Pay-Kongila, territoire de Masi-Manimba, province du Kwilu (RDC)**

Jeannine KAKEDI KANDONGO, Théophile NTALAKWA

447-456 | Publié: 2023-12-23

## **Production et Santé Animales**

**Élaboration d'un Modèle Souris pour le Virus West Nile (Souche Mor/1996)**

G. HANAFI HOUOITEN, Ikhlass EL BERBRI, S. FELLAHI, H. ALYAKINE, M. EL HARRAK, F. KICHOU, O. FASSI FIGHRI

457-464 | Publié: 2023-12-15

**Évaluation de la complémentation au Vitanimal sur les performances laitières de vaches Borgou au Bénin**

Sènouwa Léopold GUIDIMÉ, Badorou Pierre ODO, André Jonas DJENONTIN, Aliyassoum MAMA YACOUBOU, Sourébou Hilaire SANNI WOROOGO, Yaya IDRISOU

465-473 | Publié: 2023-12-15

### **Optimisation de vaccin contre la colibacillose bovine**

*Louis Valentin RANDRIANAMBININTSOA, Hanitra Harivola Clara RAKOTONIRINA, Marson RAHERIMANDIMBY, Olivier Fridolin MAMINIAINA*

474-484 | Publié: 2023-12-15

### **Ressources Naturelles et Foresterie**

#### **Profil chromatographique et activité anti-falcémiant, anti-inflammatoire, anti-oxydante et cytotoxique des feuilles de *Ficus exasperata***

*Colette Ashande MASENGO, Jean-Paul Koto-Te-Nyiwa NGBOLUA, Jonathan OMALANGA, Clément Liyongo INKOTO, Pius Tshimankinda MPIANA, Jean-Chrysostome Virima MUDOGO*

485-494 | Publié: 2023-12-15

#### **Étude ethno-botanique, chimique et activité glycophyage *in vitro* de *Synsepalum dulcificum* et *S. stipulatum* en RD Congo**

*Pisco MENGA, Immaculée MUNDABI-FAL, Jean Jacques AMOGU, Jean-Paul Koto-Te-Nyiwa NGBOLUA, Gisèle MAKENGO, Félicien LUKOKI*

495-503 | Publié: 2023-12-15

#### **Impacts du gradient pluviométrique et d'anthropisation sur l'état de la végétation contractée des plateaux de l'ouest du Niger**

*Amadou ABOUBACAR, Abdou LAOUALI, Issoufou BAGGNIAN, Iro DAN GUIMBO*

504-512 | Publié: 2023-12-15

#### **Tourisme d'observation et éléphants de forêt (*Loxodonta cyclotis*) au Campement de Nyonié, Gabon**

*Etienne Noël ZAMBO, Stephan NTIE, Xavier HUBERT-BRIERRE, Mathieu DUCROCQ*

513-520 | Publié: 2023-12-15

#### **Diversité floristique et distribution des groupements végétaux des habitats naturels *Detarium senegalense* dans le Dahomey Gap (Afrique de l'Ouest)**

*Patrice TREKPO, Hidirou OROU, Towanou HOUETCHEGNON, Samadori S. Honoré BIAOU, Aristide Cossi ADOMOU, Kouami KOKOU*

521-531 | Publié: 2023-12-15

#### **La foresterie communautaire au Togo: Où en sommes-nous?**

*W. ATAKPAMA, T. ASSIMA, M. NARE, H. EGBELOU, M. SAMAROU, F. FOLEGA*

532-543 | Publié: 2023-12-15

#### **Diagnostic biologique et écologique pour une réintroduction et une gestion durable des populations d'antilopes sahariennes au Site d'Intérêt Biologique et Écologique de M'cissi (Province de Tinghir, Maroc)**

*Ayoub ACEBBAR, Hassan RAMZI, Mohamed QARRO, Mohamed SABIR, Abdellah OUYAHYA*

544-554 | Publié: 2023-12-15

**Le merisier (*Prunus avium* L.), une espèce forestière à usages multiples**

*Nouri JDAIDI, Houcine SELMI, Saber JEDIDI, Foued ALOUI, Abbès CHAABANE*

555-563 | Publié: 2023-12-15

**Analyse comparative de trois méthodes de quantification du recouvrement des strates arbustive et herbacée au niveau de huit principaux écosystèmes sylvopastoraux du Maroc (Arganeraie, Steppe d'alfa, Suberaie, Tetraclinaie)**

*Abdellah OUYAHYA, Mohamed QARRO, Mohamed SABIR, Ayoub ACEBBAR*

564-576 | Publié: 2023-12-15

**Potentialités phytoremédiatrices de la jacinthe d'eau (*Eichhornia crassipes*) dans la purification des eaux usées au Togo**

*Fousséni ATAKPA-BASSABI, Madjouma KANDA, Bilouktime BADJARE, Abalo ATATO, Komlan BATAWILA, Koffi AKPAGANA*

577-585 | Publié: 2023-12-23