

**CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE APPLIQUEE
AU DEVELOPPEMENT RURAL**

DIRECTION GENERALE

DIRECTION SCIENTIFIQUE

Service d'Appui à la Recherche
Unité d'Information Scientifique et Technique

DOCUMENTS INTERNE FOFIFA

Catalogue

Juillet 2019

001

Recherche interdisciplinaire pour le développement durable et la biodiversité des espaces ruraux malgaches. Application à différentes thématiques de territoire./ DUCHAUFOR, Hervé ; RAZAFIMBELO-ANDRIAMIFIDY, Tantely ; RAKOTOARISOA, Jacqueline ; RAMAMONJISOA, Bruno ; RAKOTONDRAVAO ; Antananarivo, PARRUR/FOFIFA, 2016, 400 p., 24 cm ; ill., fig., tab.

1- *Les cacaoyères du Sambirano. Des produits à fort potentiel qualitatif insuffisamment valorisés./* DESCROIX, F. ; RAKOTOMALALA, J.J. ; BOUSQUET, E. ; RAHAINGOSAMBATRA, D.H. ; CHEN-YEN-SU, A.

Mots-clés : CACAO ; DIVERSITE DES VERGERS ; POST-RECOLTE ; SAMBIRANO

2- *Pour l'optimisation de la qualité des produits du giroflier de Madagascar (clous et huiles essentielles) : étude des facteurs de leurs variabilités./* RAZAFIMAMONJISON, G. ; BOULANGER, R. ; JAHIEL, M. ; RAKOTOARISON, M. ; SANDRATRINIAINA, R. ; RASOARAHONA, J. ; RAMANOELINA, P. ; FAWBUSH, F. ; LEBRUN, M. ; DANTHU, P.

Mots-clés : GIROFLIER ; CLOUS ; FEUILLES ; GRIFFES ; HYDRODISTILLATION ; ALAMBIC ; HUILE ESSENTIELLE ; RENDEMENT ; COMPOSITION CHIMIQUE EUGENOL

3- *Le Tsiperifery, poivre sauvage endémique de Madagascar, une riche innovante dans la filière épice malgache./* ANDRIANOELISOA, H. ; RAZAFIMANDIMBY, H. ; LEONG PONG TSY, J.M. ; RANDRIANAIVO, J.R. ; RAKOTONDRAOELINA, H. ; MANJATO, N. ; RAMBOLARIMANANA, H.

Mots-clés : TSIPERIFERY ; ENDEMICITE ; POIVRE SAUVAGE ; EPICE ; MORPHOTYPE ; HUILES ESSENTIELLES ; MADAGASCAR

4- *Gestion de la diversité variétale du riz pluvial pour contrôler la pyriculariose./* RAVELOSON, H. ; RAFENOMANJATO, A. ; RAMANANTSOANIRINA, A. ; SESTER, M. ; RABOIN, L.M.

Mots-clés : RIZ PLUVIAL ; PYRICULARIOSE ; VAKINANKARATRA

5- *Contrôle intégré du flétrissement bactérien (Ralstonia solanacearum) de la pomme de terre dans la région du Vakinankaratra./* RAHETLAH, V.B. ; RAVELOMANANTSOA, S.H. ; PRIOR, P. ; RASOLOMAMPINANINA, R. ; RAKOTOARIMANGA, N. ; ANDRIANARISOA, A.A.B. ; ANDRIAMBELOSON, O. ; RAVELOSON RAVELOMANARIVO, L.H. ; RAZAFINDRALEVA, H.A. ; RALISOA, N. ; ANDRIANARISOA, B.

Mots-clés : POMME DE TERRE ; RALSTONIA SOLANACEARUM ; DIVERSITE GENETIQUE ; ACTIVITE ANTAGONISTE ; DIVERSITE ENTOMOFAUNIQUE ; VAKINANKARATRA

6- *Comprendre les déterminants de l'accès au marché des producteurs pour améliorer les Systèmes d'Information de Marché. Le cas des producteurs de riz à Madagascar./* DAVID-BENZ, H. ; ANDRIANDRALAMBO, N. ; CHIMIRRI, C. ; SOANJARA, H. ; RAHELIZATOVO, N. ; RIVOLALA, B. ; RAZAFIMANANTSOA, T. ; RAKOTONARIVO, C. ; ABEL-RATOVO, H.

Mots-clés : ACCES AU MARCHÉ ; SYSTEMES D'INFORMATION DE MARCHÉ ; AGRICULTURE FAMILIALE ; PRIX ; RIZ

7- *Croiser une approche compréhensive des systèmes d'élevage piscicole et leur diagnostic génétique – de l'ambition aux résultats./* OSWALD, M.R. ; RAVAKARIVELO, M. ; MIKOLASEK, O. ; RASAMOELINA, H. ; DE VERDAL, H. ; BENTZ, B. ; PEPEY, E. ; COUSSEAU, F. ; VANDEPUTTE, M.

Mots-clés : PISCICULTURE ; DIAGNOSTIC GENETIQUE ; ALEVINS ; CARPE ; MADAGASCAR

8- *La maladie de Newcastle./* RASAMOELINA, A.H. ; MOLIA, S. ; RAZAFINDRAIBE, N.P. ; ANDRIAMANANJARA, D.E. ; RAKOTOMANANA, O.D. ; CHEVALIER, V.

Mots-clés : OISEAUX DOMESTIQUES ; OISEAUX SAUVAGES ; MALADIE ; NEWCASTLE ; FACTEURS DE RISQUE ; MADAGASCAR

9- *La cysticercose une maladie négligée./* RAHANTAMALALA, A. ; PORPHYRE, V. ; RABENINDRINA, N. ; RAZAFIMAHEFA, J. ; RASAMOELINA-ANDRIAMANIVO, H. ; JAMBOU, R.

Mots-clés : PARASITE ; MALADIE ; CYSTICERCOSE

10- *Vers une compréhension des relations entre les baobabs et quelques éléments des écosystèmes forestiers de l'ouest de Madagascar : pollinisateurs, disperseurs et prédateurs./* ANDRIANTSALAZA, S. ; RASOAMANANA, E.N. ; RAZANAMARO, O. ; ELGOYEN, C. ; LEONG POCK TSY, J.M. ; RAMAVOVOLOLONA, P. ; RAKOUTH, B. ; ROGER, E. ; DANTHU, P.

Mots-clés : BAOBAB ; FLEUR ; ODEUR ; POLLINISATION ; DISPERSION DES SEMENCES ; ACHATINES ; PREDATEUR ; OUEST DE MADAGASCAR

11- *Résilience de systèmes agroécologiques de la région Est de Madagascar. Cas de stockage de carbone et de fertilité du sol dans le cadre de REDD+ (Réduction des Emissions de GES (Gaz à effet de serre) issues de la Déforestation et de la Dégradation des Forêts).*/ ANDRIAMANANJARA, A. ; RAMIFEHIARIVO, N. ; RAZAFIMBELO, T. ; RANDRIANARISOA, J. ; RASOLO, N.N. ; RAZAKAMAHEFA, A.L. ; SANEHO, H.G. ; LEMARAINA, J.F. ; CHEVALLIER, T. ; BERNOUX, M. ; BLANCHART, E. ; BECQUER, T. ; RAFOLISY, T. ; RAZAFIMANANTSOA, M.-P. ; MIASA, E. ; MICHEL, J. ; RABEHARISOA, L. ; RAZAKAMANARIVO, H.

Mots-clés : SEQUESTRATION DE CARBONE ; FERTILITE DU SOL ; RESILIENCE ; AGROFORESTERIE ; TAVY ; CHANGEMENT CLIMATIQUE ; EST DE MADAGASCAR

Cote : 001-PARRUR

002

Transitions agraires au sud de Madagascar. Résilience et viabilité, deux facettes de la conservation./ HERVE, Dominique ; RAZANAKA, Samuel ; RAKOTONDRAOMPIANA, Solofo ; RAFAMANTANANTSOA, Fontaine ; CARRIERE, Stéphanie ; Antananarivo, PARRUR/FOFIFA, 2015, 366 p., 24 cm ; ill., fig., tab.

1- *Succession floristique de forêts secondaires humides du sud-est de Madagascar.*/ RANDRIANARISON, A ; RAZANAKA, S ; RAKOTOARIMANANA, V ; BUTTLER, A ; CARRIERE, S.M ; HERVE, D.

Mots-clés : ESPECE PIONNIERE ; FORET HUMIDE ; RECRU FORESTIER ; REGENERATION ; RICHESSE FLORISTIQUE ; FIANARANTSOA

2- *Détection de changement de l'occupation du sol dans une commune à la périphérie de la forêt humide de Fianarantsoa.*/ ANDRIANARIVO, A ; DELAITRE, E. ; LAQUES, A-E ; CARRIERE, S.M ; HERVE, D.

Mots-clés : DETECTION DE CHANGEMENT ; FORET HUMIDE ; OCCUPATION DU SOL ; SPOT ; FIANARANTSOA

3- *50 ans d'occupation du sol parcellaire après abattis-brûlis (forêt ombrophile de l'est malgache).*/ HERVE, D.

Mots-clés : ABATTIS-BRULIS ; BASSIN-VERSANT ; CULTURE ; FORET ; HERBE ; HISTORIQUE DE L'OCCUPATION DU SOL ; JACHERE ; PARCELLE

4- *Forêts, fourrés, recrûs, savanes : quelles significations pratiques pour le développement et la conservation des ressources forestières à Madagascar ?*/ RAZANAKA, S ; RAKOTONDRAOMPIANA, S ; RAFAMANTANANTSOA, F ; HERVE, D.

Mots-clés : BIOGEOGRAPHIE ; CONSERVATION ; DEVELOPPEMENT LOCAL ; ECOLOGIE ; FORET ; FOURRE ; RECRU ; SAVANE

5- *Evolution de la déforestation pour la culture de maïs sur défriche-brûlis dans la forêt de Mikea, avant et après sa mise sous statut d'aire protégée.*/ RAVONJIMALALA, H.R ; RAZANAKA, S ; RANDRIAMBANONA, H ; HERVE, D ; RAKOTONDRAOMPIANA, S.

Mots-clés : AIRE PROTEGEE ; MAÏS ; FORET SECHE ; FRAGMENTATION ; FRONT DE DEFRICHEMENT ; VITESSE DE DEFORESTATION

6- *Etude des successions végétales entre deux dates 1997 et 2012 dans la forêt de Mikea (sud-ouest de Madagascar).*/ RANDRIAMBANONA, H.A ; BEMAHEVA, S.N.M ; ALAME, M ; REJO-FIENENA, F ; RANAIVO, J ; RAZANAKA, S ; RAVONJIMALALA, H.R ; HERVE, D.

Mots-clés : AGE DE JACHERE ; DYNAMIQUE DE L'OCCUPATION DU SOL ; SUCCESSION VEGETALE ; SUD-OUEST MADAGASCAR

7- *Dynamique spatiale des fourrés xérophiles de Betioky-sud et Soalara-Sud (sud-ouest Madagascar).*/ RANDRIAMALALA, J.R ; HOSNAH, H.B ; RANAIVOARIMANANA, S ; RAVONJIMALALA, H.R.

Mots-clés : CHANGEMENT D'OCCUPATION DU SOL ; DEFORESTATION ; FOURRE XEROPHILE ; ABATTIS-BRULIS ; IMAGE SATELLITAIRE ; SUD-OUEST MADAGASCAR

8- *Résilience des fourrés xérophiles au pâturage des petits ruminants et à la fabrication de charbon de bois dans la commune rurale de Soalara-Sud (district de Toliara II, Atsimo-Andrefana région).*/ RADOSY, H.O. ; RANDRIAMALALA, J.R.

Mots-clés : BIOMASSE ; CHARBON DE BOIS ; FOURRES XEROPHILES ; PETITS RUMINANTS ; REGENERATION ; SUD-OUEST MADAGASCAR

9- *Productivité en biomasse aérienne des fourrés xérophiles du sud-ouest malagasy.*/ RANDRIAMALALA, J.R ; RAMANANANTOANDRO, T ; RADOSY, H.O ; RAMAROSON, R.T.

Mots-clés : CHARBON DE BOIS ; FOURRE XEROPHILE ; PRODUCTION EN BIOMASSE AERIENNE ; COMPTAGE DE CERNES ; MADAGASCAR

10- *Influence du feu et du pâturage sur la richesse et la diversité floristiques des savanes du sud-est de Madagascar (cas Mahabo-Mananivo).*/ RAKOTOARISOA, M. ; RAKOTOARIMANANA, V. ; RAZANAKA, S. ; LUDOVIC, R.

Mots-clés : FEU ; INDICES DE DIVERSITE ; PATURAGE ; RICHESSE FLORISTIQUE ; SAVANE ; SUD-EST DE MADAGASCAR

11- *Evolution des biotopes du criquet migrateur dans la commune de Soalara et le district de Betioky Sud (sud-ouest de Madagascar).*/ RAKOTOVAO, V ; RAKOTONDRAOMPIANA, S ; RAVONJIMALALA, H.R ; RANDRIAMALALA, J.R ; RAZANAKA, S ; HERVE, D.

Mots-clés : BIOTOPE ; SATELLITE LANDSAT 7 ETM+ ; CRIQUET MIGRATEUR ; CHANGEMENT DE L'OCCUPATION DU SOL ; FOURRE ; SAVANE

12- *Elaboration d'un modèle de décision pour la création de nouvelles stations d'observation acridienne. Cas du sud-ouest de Madagascar.*/ RATIARSON, V. ; RAFAMANTANANTSOA, F. ; HERVE, D.

Mots-clés : IMAGE SATELLITAIRE ; LUTTE ANTIACRIDIENNE ; MARKOV ; MODELE DE DECISION ; OCCUPATION DU SOL ; SUD-OUEST MADAGASCAR

13- *Transitions post-forestières en forêt sèche caducifoliée et fourré xérophile (sud-ouest de Madagascar).*/HERVE, D ; RATIARSON, V ; RANDRIAMALALA, J.R ; RANDRIAMBANONA, H.A ; RAZANAKA, S.

Mots-clés : FORET SECHE ; FOURRE XEROPHILE ; LANDSAT 7 TM ; MARKOV ; SAVANE ; ABATTIS-BRULIS ; SUD-OUEST MADAGASCAR

14- *Scénarios de diminution du couvert forestier selon la pression démographique et l'intensification agricole.*/ HERVE, D. ; RATIARSON, V. ; RAMAMONJISOA, B.O.

Mots-clés : ABATTIS-BRULIS ; FORET OMBROPHILE ; MODELE DE SIMULATION ; SATURATION DE L'ESPACE ; MARKOV

15- *Formalisation des chaînes de traitements de données spatiales satellitaires sur la forêt à Madagascar.*/ HAJALALAINA, A.R. ; HERVE, D. ; RAZAFIMANDIMBY, J.P. ; DELAITRE, E. ; DESCONNETS, J.C. ; LIBOUREL, T.

Mots-clés : CONTEXTE DE TRAVAIL ; FORET ; IMAGERIE SATELLITAIRE ; MODELISATION ; WORKFLOW ; MADAGASCAR

16- *Modélisation de la régulation institutionnelle de la gestion forestière communautaire au Sud de Madagascar.*/ GANOMANANA, T. ; HERVE, D. ; RASOAZANANERA, M. ; RANDRIAMAHALEO, S.

Mots-clés : FORET ; DEGRADATION ; RESSOURCE ; SANCTION ; TRANSFERT DE GESTION ; VIOLATION

17- *Trajectoires d'évolution des exploitations en bordure de la forêt de Mikea, avant et après l'aire protégée.*/ ANDRIANANTENAINA, N.O. ; HERVE, D. ; RANAIVOSON, R.E.

Mots-clés : COTON ; MAÏS ; HATSAKY ; PARC NATIONAL MIKEA ; SYSTEME D'EXPLOITATION ; TYPOLOGIE ; DYNAMIQUE DES SYSTEMES

18- *Pluriactivité et gestion de la trésorerie : les capacités d'adaptation face à la protection de la forêt de Mikea sont entre les mains des plus riches.*/ RANDRIANOMANANA, M. ; RANAIVOSON, R.E. ; HERVE, D.

Mots-clés : COTON ; ABATTIS-BRULIS ; DIVERSIFICATION ; MAÏS ; SYSTEME D'EXPLOITATION AGRICOLE TYPOLOGIE ; EPARGNE

19- *Les facteurs écologiques régissant la répartition des ignames sauvages (Dioscorea sp.) dans la forêt de Mikea.*/ RANDRIAMBANONA, H.A. ; ALAME, M. ; BEMAHEVA, S.N.M. ; HERVE, D. ; RANAIVO, J. ; RAZANAKA, S. ; REJO-FIENENA, F.

Mots-clés : DALLES CALCAIRES ; DIOSCOREA ; FORET DE MIKEA ; IGNAME ; PROFIL ECOLOGIQUE ; SABLES ; SUD-OUEST MADAGASCAR

20- *La télédétection pour le suivi de l'environnement en milieu sec.*/ RAKOTONDRAOMPIANA, S. ; HERVE, D. ; RAZANAKA, S. ; RAFAMANTANANTSOA, F.

Mots-clés : SATELLITE ; OCCUPATION DU SOL ; TRAITEMENT D'IMAGE ; RADAR ; OPTIQUE ; FORET SECHE

21- *Résilience et viabilité, deux concepts clés pour la conservation et le développement.*/ RAZANAKA, S. ; HERVE, D. ; RAKOTONDRAOMPIANA, S. ; RAFAMANTANANTSOA, F.

Mots-clés : CONSERVATION ; DEVELOPPEMENT ; ECOSYSTEMES ; EQUITE INTERGENERATIONNELLE ; PERTURBATION ; RESILIENCE

22- *Conduite de recherches interdisciplinaires sur les transitions post-forestières. L'exemple du Collectif Sud Madagascar.*/ HERVE, D. ; RAZANAKA, S. ; RAKOTONDRAOMPIANA, S. ; RAFAMANTANANTSOA, F.

Mots-clés : CONSERVATION ; DEVELOPPEMENT ; DYNAMIQUE DE L'OCCUPATION DU SOL ; INTERDISCIPLINARITE ; MODELISATION ; TRANSITION

Cote : 002-PARRUR

003

Cahiers d'études et de recherches en économie et sciences sociales. Déterminants de la productivité rizicole pour les petites et grandes exploitations agricoles. Cas de Hautes-Terres de Madagascar./ RANDRIANARISOA, Jean-Claude ; Antananarivo, FOFIFA, Oct. 2003, 72 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : RIZ ; PRODUCTION ; QUALITE DU SOL ; CHOCS NATURELS ; EXPLOITATION AGRICOLE ; MADAGASCAR

Résumé : Cette étude analyse l'effet de la qualité du sol et des chocs naturels sur la productivité du riz sur les hautes terres de Madagascar. Nous avons analysé ensuite les variations des valeurs marginales de production selon la taille des exploitations, les effets de décision des agriculteurs sur les différents types de sol, les quantités d'intrants utilisés et les variations des chocs naturels.

Cote : 120-DRD

004

Rapport de campagne 1992/93 des expérimentations agronomiques. Saison Vary Be 1992. Saison Tsipala 1992/93./ RAKOTOARISOA, Jacqueline ; RAKOTONIRAINY, Roland ; Antananarivo, DRD-FOFIFA, Oct. 1993, 49 p., 28 cm ; tab.

Mots-clés : RIZ ; PRODUCTION ; ENHERBEMENT ; DESHERBAGE MECANIQUE ; AMELIORATION VARIETALE ; SEMIS DIRECT ; MAUVAISES HERBES ; SARCLAGE ; AGROTECHNIE ; AGROECOLOGIE ; MANAMBOLO TSIRIBIHINA ; MADAGASCAR

Résumé : Ce rapport se divise en deux volets : amélioration variétale et agrotechnie sur la production rizicole dans la région de Manambolo Tsiribihina. On parle ici de la problématique générale de la région et le programme d'expérimentations agronomiques envisagé, et l'analyse des résultats d'expérimentations proprement dit. Ces expérimentations ont pour objet d'étudier la faisabilité technique de l'implantation de la culture par semis direct, son impact sur la prolifération des mauvaises herbes d'une part, et de comparer le traitement chimique à l'herbicide au point de vue efficacité et coût avec les méthodes de lutte contre les mauvaises herbes d'autre part.

Cote : 032-DRR

005

Programme manioc – rapport de campagnes 1997/1999 – Développement du germoplasme – Phytosanitaire./ Randrianarisoa, Mina ; Razafimandimby, Simon ; CRR Sud & Sud-Ouesst, 1999, 52 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : MANIOC ; GERMOPLASME ; PHYTOPATHOLOGIE ; SUD DE MADAGASCAR ; SUD-OUEST DE MADAGASCAR

Cote : 077-FOFIFA

006

Etude d'efficacité biologique de LeSAK 20 FS et LeSAK 50 FS contre le pou du riz sur riz irrigué en milieu contrôlé dans la région du Lac Alaotra (Campagne 1998-1999)./ Razafindrakoto, Charlotte ; CRR Moyen Est, 1999, 6 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : LESAK 20 FS ; LESAK 50 FS ; POU DU RIZ ; RIZ IRRIGUE ; MOYEN-EST DE MADAGASCAR ; LAC ALAOTRA

Cote : 078-FOFIFA

007

Rapport test insecticides sur LeSAK 50 FS contre les insectes terricoles Heteronychus sp. Sur riz pluvial dans la région du Lac Alaotra (Campagne 1998-1999)./ Razafindrakoto, Charlotte ; CRR Moyen Est, 1999, 6 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : LESAK 50 FS ; HETERONYCHUS SP. ; RIZ PLUVIAL ; MOYEN-EST DE MADAGASCAR ; LAC ALAOTRA

Cote : 079-FOFIFA

008

Lutte contre l'enherbement dans les systèmes de culture du sud-ouest (1996-1997)./ Randriamampianina, Jean Augustin ; CRR Sud & Sud-Ouest, 1997, 36 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : ENHERBEMENT ; FLORE ; COTONNIER ; MAÏS ; MANIOC ; RIZ ; SUD-OUEST DE MADAGASCAR

Cote : 080-FOFIFA

009

Caractérisation des semenceaux de pomme de terre, qualifiés par la régularité de leur rentabilité./ Rakotoarimanana, Zafimahery Gilbert ; CRR Fianarantsoa, 2001, 16 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : POMME DE TERRE ; PLANT ; BOURGEONS TUBERCULAIRES ; FIANARANTSOA ; MADAGASCAR

Cote : 083-FOFIFA

010

Recherche sur le manioc dans le Sud. Rapport d'activité Janvier – Juillet 1999./ CRR Sud & Sud-Ouest, 1999, 30 cm ; tab.

Mots-clés : MANIOC ; MANATANTELY ; SUD DE MADAGASCAR

Cote : 084-FOFIFA

011

The effect of N and P fertilizer application on growth and grain yield of maize in Nyangiela, Oyugis division (Effet de l'application d'engrais azotés et phosphatés sur la croissance et le rendement en grains du maïs à Nyangiela, division Oyugis)./ Ranivomanana, Allain ; CMRT PROJECT, 2000, 30 cm ; ill., fig., tab.

Cote : 085-FOFIFA

012

Test insecticides sur LeSAK 20 FS et LeSAK 50 FS contre les poux du riz sur riz irrigué – semis direct et LeSAK 50 FS contre les insectes terricoles Heteronychus sp. Sur riz pluvial dans la région du Lac Alaotra (Campagne 1999-2000)./ Razafindrakoto, Charlotte ; Rakotoarisoa, Haja Nirina ; Randrianasolo, Tsiresy ; Rabearimalala, Naina Ernest ; CRR Moyen Est, 2000, 26 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : LESAK 20 FS ; LESAK 50 FS ; POU DU RIZ ; RIZ IRRIGUE ; HETERONYCHUS SP. ; RIZ PLUVIAL ; MOYEN-EST DE MADAGASCAR ; LAC ALAOTRA

Cote : 086-FOFIFA

013

Rapport sur le test de produits herbicides sur la riziculture irriguée (Convention INTERKEM – FOFIFA ; Campagne 1999-2000)./ Rabarimandimby, Berojo ; CRR Moyen Est, 2000, 8 p., 30 cm ; fig., tab.

Mots-clés : RIZ IRRIGUE ; MAUVAISE HERBE ; MOYEN-EST DE MADAGASCAR ; LAC ALAOTRA

Résumé : Le test a pour objectifs d'identifier parmi les produits testés, celui ou ceux qui permet(tent) de contrôler efficacement les mauvaises herbes ; de déterminer la dose à laquelle le ou les produits efficaces devraient être appliqués ; de détecter le ou les produits présentant des signes éventuels de phytotoxicité.

Cote : 087-FOFIFA

014

Agriculture, pauvreté rurale et politiques économiques à Madagascar./ MINTEN, Bart ; RANDRIANARISOA, Jean-Claude ; RANDRIANARISON, Lalaina ; Antananarivo, FOFIFA, Nov. 2003, 107 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : AGRICULTURE ; PAUVRETE ; POLITIQUE ECONOMIQUE ; POLITIQUE DE PRODUCTION ; MOYEN DE PRODUCTION ; ENGRAIS ; FACTEUR DE PRODUCTION ; PRODUIT VEGETAL ; RIZ ; MADAGASCAR

Résumé : Afin d'arriver aux résultats de l'analyse sur le thème des liens entre l'agriculture et la pauvreté, deux sources de données ont été utilisées : l'enquête au niveau des communes appelée « Recensement des communes » et les analyses au niveau des ménages appelés EPM (Enquête Permanente auprès des Ménages). On parle ainsi des intrants et technologies agricoles, de la riziculture, les activités agricoles et non-agricoles et pauvreté. Comprendre les effets de l'éloignement sur l'agriculture et la pauvreté dans le milieu rural est essentiel dans la formation de politique de développement rural. Par ailleurs, mieux comprendre la causalité et les liaisons entre les indicateurs socioéconomiques de la pauvreté, et la dégradation de l'environnement pourrait servir dans l'amélioration des formulations des politiques. La dernière partie consiste à l'analyse des impacts de la politique agricole sur la pauvreté.

Cote : 089-FOFIFA

015

Rapport de stage./ Rabary, Bodovololona ; FOFIFA/IRD/CIRAD, 2003, 30 cm.

Mots-clés : SOL ; COMPARTIMENT MICROBIEN ; ACTIVITE ENZYMATIQUE ; BIOMASSE MICROBIENNE

Cote : 090-FOFIFA

016

Activité de formation sur la lutte contre l'enherbement dans le sud-ouest (Suivi de l'enherbement 2^{ème} année) – Ady amin'ny ahidrasy eny an-tanimbary./ Randriamampianina, Jean Augustin ; CRR Sud & Sud-Ouest, 1999, 14 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : ENHERBEMENT ; FLORE ; COTONNIER ; MAÏS ; MANIOC ; RIZ ; SUD-OUEST DE MADAGASCAR

Cote : 091-FOFIFA

017

Rapport sur le test de produits herbicides sur la riziculture irriguée (Convention HOECHST – FOFIFA ; Campagne 1998-1999)./ Rabarimandimby, Berojo ; CRR Moyen Est, 1999, 10 p., 30 cm ; fig., tab.

Mots-clés : RIZ IRRIGUE ; MAUVAISE HERBE ; MOYEN-EST DE MADAGASCAR ; LAC ALAOTRA

Résumé : Le test a pour objectifs d'identifier parmi les produits testés, celui ou ceux qui permet(tent) de contrôler efficacement les mauvaises herbes ; de déterminer la dose à laquelle le ou les produits

efficaces devraient être appliqués ; de détecter le ou les produits présentant des signes éventuels de phytotoxicité.

Cote : 092-FOFIFA

018

Projet de relance des cultures d'exportation de vanille. Aide-mémoire – Mission 1998./ Nany, Fleuron ; Côte, Bertrand ; Le Bellec, Fabrice ; FOFIFA/CIRAD, 1998, 30 cm.

Mots-clés : VANILLE ; EXPORTATION

Cote : 095-FOFIFA

019

Rapport de stage sur la faunistique./ Rakotoarisoa, Haja Nirina ; CRR Moyen-Est, 1999, 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : INSECTE ; APTERYGOTE ; PTERYGOTE ; FAUNISTIQUE ; MADAGASCAR

Cote : 096-FOFIFA

020

2nd reunion du Steering Committee de l'EAPGREN à ENTEBBE UGANDA./ Ramanantsoanirina, Alain ; FOFIFA, 2003, 10 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : EAPGREN

Cote : 098-FOFIFA

021

Manuel de procédure du service personnel et paie

Mots-clés : CABINET FIVOARANA

Cote : 099-FOFIFA

022

Rapport sur la conférence « IPM – GLOBAL Sud-Est Asiatique »./ FAO/PNUD/BANQUE MONDIALE, 1993, 19 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : IPM

Cote : 100-FOFIFA

023

Avancement à la date du 30 novembre 1992 des travaux sur la mission du Cabinet Fivoarana auprès de la direction administrative et financière de FOFIFA

Mots-clés : CABINET FIVOARANA

Cote : 101-FOFIFA

024

Rapport de stage sur l'agronomie et multiplication rapide du manioc – Antananarivo du 24 mai au 03 juin 1994./ Raeliarisoa, Lalao Charlotte ; Rabarimandimby, Berojo ; Andriamainty, Fils Jean Marius ; Rakotondrajaina ; CALA, 1994, 6 p., 30 cm.

Mots-clés : MANIOC ; MULTIPLICATION RAPIDE ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Cote : 102-FOFIFA

025

Rapport de mission East Africa Root Crops Research Network (EARRNET) – 5^{ème} réunion du comité directeur – Octobre 1997 Nairobi Kenya

Mots-clés : EARRNET

Cote : 103-FOFIFA

026

Recherche sur le manioc dans le Sud. Rapport d'activité Septembre 1999./ CRR Sud & Sud-Ouest, 1999, 30 cm ; tab.

Mots-clés : MANIOC ; SUD DE MADAGASCAR

Cote : 104-FOFIFA

027

Description de la nouvelle structure fonctionnelle associée aux procédures de comptabilité générale

Mots-clés : CABINET FIVOARANA

Cote : 108-FOFIFA

028

Fi-Compta – Comptabilité générale – Manuel des utilisateurs

Mots-clés : CABINET FIVOARANA

Cote : 109-FOFIFA

029

Résumés des communications orales et des posters – Journées scientifiques Septembre 1999./ FOFIFA, 1999

Mots-clés : JOURNEES SCIENTIFIQUES

Cote : 110-FOFIFA

030

Travaux sur la mission du Cabinet Fivoarana./ FOFIFA, 1991

Mots-clés : CABINET FIVOARANA

Cote : 111-FOFIFA

031

Analyse diagnostic des problèmes de l'enherbement et du désherbage dans les systèmes de culture du Sud-Ouest de Madagascar./ RANDRIAMAMPIANINA, Jean Augustin ; Tuléar, FOFIFA, Sept. 1996, 22 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : MAUVAISE HERBE ; ENHERBEMENT ; DESHERBAGE MECANIQUE ; SARCLAGE ; COMPOSITION BOTANIQUE ; FLORE ; SUD-OUEST DE MADAGASCAR

Résumé : Cette étude nous permet de connaître les systèmes de culture dans le Sud-Ouest en relation avec les stratégies paysannes qui sont déterminées par les caractéristiques du milieu et l'environnement socio-économiques des exploitations. Les mauvaises herbes constituent la principale contrainte à l'amélioration de la production, la négligence des opérations de sarclage peut anéantir la récolte et l'amélioration de la technique de désherbage est urgente pour toute la culture. L'étude permet de connaître la flore adventice des cultures de la zone, de saisir les aspects techniques et économiques des problèmes de désherbage par type de milieu.

Cote : 112-FOFIFA

032

Rapport sur l'atelier du réseau IPM-IRRI à Hangzhou (Chine) et de la visite sur terrain aux Philippines./ Rajaonarison, Jocelyn J. H. ; Randriamanantsoa, Richard ; FOFIFA, 1996, 12 p., 30 cm

Cote : 113-FOFIFA

033

Rapport de mission Entebbe Ouganda – Réunion du groupe d'étude pour la priorisation des programmes de recherches agricoles pour l'Asareca (Association for Strengthening Agricultural Research in Eastern and Central Africa)./ Andrianirina, Gervais ; FOFIFA, 1995, 30 cm

Cote : 114-FOFIFA

034

Rapport du voyage d'information en Indonésie du 16 mars au 16 avril 1995 sur le thème Integrated Pest Management (IPM)./ Rahalivavololona, Njaka ; Randriamanantsoa, Richard ; Andriamady, Constant ; FOFIFA, 1995, 12 p., 30 cm

Cote : 115-FOFIFA

035

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra – Rapport d'activité volet recherche – Août 1992 – Septembre 1994./ FOFIFA, 1994, 79 p., 30 cm

Mots-clés : DICLADISPA GESTROI ; CHAETOCNEMA SP. ; EUDDLEJA MADAGASCARIENSIS ; MALIARPHA SEPARATELLA ; LUTTE BIOLOGIQUE ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Cote : 116-FOFIFA

036

Rapport de mission à Usbon (Thaïlande) du 12 au 15 octobre 1998 – Participation à l'Atelier international « Nutriment Research in rainfed lowland rice » (Recherche sur les éléments nutritifs de la riziculture sans maîtrise d'eau)./ Rabarimandimby, Berojo ; Tsivinirina, Tsaralaza Jacques ; FOFIFA, 1998, 6 p., 30 cm

Cote : 117-FOFIFA

037

Etude de l'avenir et la viabilité du riz « Rojomena » dans la commune rurale d'Ambohitompoina./ RANJATOMALALA, T. Miliaribenja ; RANAIVOSON, Narilala Rado Elysé ; Antananarivo, FOFIFA, Juil. 2004, 16 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : POLITIQUE ECONOMIQUE ; POLITIQUE DE PRODUCTION ; MOYEN DE PRODUCTION ; FACTEUR DE PRODUCTION ; PRODUIT VEGETAL ; RIZ ; ROJOMENA ; AMBOHITOMPOINA ; MADAGASCAR

Résumé : Cette étude concerne l'avenir et la viabilité de l'intensification de la production du riz « rojomena ». Il s'agit de voir les enjeux d'une meilleure valorisation du riz par rapport aux autres types de variétés déjà cultivées dans la Commune rurale d'Ambohitompoina

Cote : 119-FOFIFA

038

Analyse économétrique de la formation des prix du riz pluvial dans les régions de l'Imerina Centrale et des Moyen-Ouest de Madagascar./ ANDRIANASOLO, Harison ; Antananarivo, FOFIFA, Juil. 2004, 5 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : RIZ ; RIZ PLUVIAL ; PRIX ; FORMATION DU PRIX ; IMERINA CENTRALE ; MOYEN-OUEST DE MADAGASCAR

Résumé : La rentabilité de la production du riz pluvial et la répartition des revenus qu'il procure sont liées à son prix sur le marché. L'analyse des prix est faite dans cette étude à partir d'un relevé réalisé au moment de la récolte.

Cote : 119-FOFIFA

039

Memorandum sur le manioc à Madagascar./ Arraudeau, M. ; CIAT/CIDA/IDRC, 1972, 4 p., 30 cm

Mots-clés : MANIOC, MADAGASCAR

Cote : 121-FOFIFA

040

1- Compte-rendu d'essais – Campagne soja 1983-1984 – Essai variétal multilocal./ Samson, C. ; FOFIFA, 1984, 5 p., 30 cm

Mots-clés : SOJA ; ESSAI VARIETAL ; ANTSIRABE ; AMBOSITRA ; AMBATOLAMPY ; MADAGASCAR

2- Compte-rendu d'essais – Campagne soja 1983-1984 – Association maïs-soja./ Samson, C. ; FOFIFA, 1984, 4 p., 30 cm

Mots-clés : MAÏS ; SOJA ; ESSAI VARIETAL ; ANTSIRABE ; AMBOSITRA ; AMBATOLAMPY ; MADAGASCAR

3- Compte-rendu d'essais – Campagne soja 1983-1984 – Effet du mode d'apport d'un amendement calco-magnésien sur la croissance, le développement et la nodulation du soja./ Samson, C. ; Fetiariison, R. ; FOFIFA, 1984, 6 p., 30 cm

Mots-clés : SOJA ; MADAGASCAR

4- Compte-rendu d'essai sur l'inoculation du haricot en culture de contre-saison sur rizière./ Samson, C. ; Fetiariison, R. ; Raharisoa, G. ; FOFIFA, 1984, 7 p., 30 cm

Mots-clés : INOCULUM ; RHIZOBIUM PHASEOLI ; NODOSITE ; MADAGASCAR

Cote : 122-FOFIFA

041

Etude des déterminants biologiques de la production d'huile essentielle chez une espèce ligneuse endémique malgache à forte plus-value, Ravensara aromatica./ ANDRIANOELISOA, Hanitriniaina Sahondra Hary Noro ; Montpellier France, FOFIFA/CIRAD-PCP/URP/ENSCM, Juil. 2004, 10 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : HUILE ESSENTIELLE ; RAVENSARA AROMATICA ; CHROMATOGRAPHIE ; CHROMATOGRAPHIE EN PHASE GAZEUSE ; MADAGASCAR

Résumé : *Le ravensara aromatica fait l'objet d'une étude approfondie vu la confusion créée par sa dénomination, sa variation dans la composition chimique de ses huiles. L'étude a pour but d'initier à l'analyse de la composition chimique des huiles essentielles par méthode chromatographique et méthode chromatographique en phase gazeuse.*

Cote : 123-FOFIFA

042

3^{ème} reunion du Steering Committee de l'EAPGREN à ENTEBBE UGANDA./ Ramanantsoanirina, Alain ; FOFIFA, 2004, 30 cm ; tab.

Mots-clés : EAPGREN

Cote : 124-FOFIFA

043

Note technique des techniques culturelles traditionnelles au service de l'Agroforesterie./ Ralambondrainy, Alain ; FOFIFA, 1987, 6 p., 30 cm

Mots-clés : AGROFORESTERIE ; MADAGASCAR

Cote : 129-FOFIFA

044

La culture du blé de contre-saison dans les bas-fonds rizicultivés des hautes terres de Madagascar./ Raunet, M. ; FOFIFA, 1980, 20 p., 30 cm

Mots-clés : BLE ; HAUTES TERRES DE MADAGASCAR

Cote : 130-FOFIFA

045

Pour une relance de la culture du soja à Madagascar (Bilan des recherches entreprises – Evaluation des recherches à entreprendre)./ Monnier, J. ; FOFIFA, 1980, 49 p., 30 cm

Mots-clés : SOJA ; MADAGASCAR

Cote : 131-FOFIFA

046

Proposition pour le renforcement du service d'analyse des matières premières et des aliments composés./ FOFIFA, 1997, 98 p., 30 cm

Mots-clés : PROPOSITION TECHNIQUE ; PROPOSITION FINANCIERE ; MATIERE PREMIERE ; ALIMENT COMPOSE ; MADAGASCAR

Cote : 132-FOFIFA

047

Rapport de mission sur Workshop on gender mainstreaming and its institutionalizing in the agricultural research system of the eastern and central African region – Nairobi Kenya du 11 au 20 novembre 2004./ Randriambolanoro, Léa ; Ramiamanana, Danièle ; FOFIFA, 2004, 30 cm

Cote : 134-FOFIFA

048

Programme recherche-développement – Campagne 97-98 – Rapport d'activités./ Ravalitera, Lanto ; CRR Moyen-Est, 1998, 11 p., 30 cm

Cote : 135-FOFIFA

049

Agriculture et pauvreté à Madagascar – Conférence du 20 mars 2003./ FOFIFA/PROGRAMME ILO, 2003, 30 cm

1- *Durabilité de l'environnement, agriculture et pauvreté à Madagascar.*/ Minten, Bart ; Ralison, Eliane ;

2- *Risques, production agricole et pauvreté à Madagascar.*/ Chérel-Robson, Milaso ; Minten, Bart ;

3- *La voix des clients : les priorités de développement d'après une approche participative.*/ Chérel-Robson, Milaso ; Minten, Bart ;

4- *Elevage et pauvreté à Madagascar.*/ Ralison, Eliane ;

5- *Eloignement, routes, agriculture et pauvreté.*/ Stifel, David ; Minten, Bart ; Randrianarison, Lalaina ;

6- *Mythes et réalités sur l'aménagement des bassins-versants : l'effet de la déforestation des versants sur la productivité des bas-fonds.*/ Brand, Jürg ; Healy, Tim ; Keck, Andy ; Minten, Bart ; Randrianarisoa, Jean-Claude ;

7- *Revenus extra-agricoles des ménages ruraux et pauvreté à Madagascar.*/ Randrianarison, Lalaina ;

Mots-clés : AGRICULTURE ; PAUVRETE ; MADAGASCAR

Cote : 136-FOFIFA

050

Compte-rendu de réunion du 9 septembre 1999 au Food and Agricultural Research Council (FARC) à Réduit, Ile Maurice sur SQR Océan Indien./ FOFIFA, 1999, 4 p., 30 cm

Mots-clés : FARC ; SQR OCEAN INDIEN

Cote : 142-FOFIFA

051

Projet National de Recherche Agricole (PNRA) – Mission d'évaluation Mi-Parcours./ FOFIFA, 1993, 9 p., 30 cm

Mots-clés : PNRA

Cote : 144-FOFIFA

052

Stage de formation sur l'agronomie et la multiplication du manioc – Antananarivo Madagascar 24 mai au 3 juin 1994./ FOFIFA, 1994, 30 cm

Mots-clés : MANIOC ; MADAGASCAR

Cote : 145-FOFIFA

053

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra – Dynamique et nuisibilité des populations de borers roses (sesamia calamistis hmps.) dans des cultures de blé et de riz pluvial./ De Giorgi, Paolo ; FOFIFA, 1987, 37 p., 30 cm

Mots-clés : HISPA GESTROI ; BORER ROSE ; SESAMIA CALAMISTIS ; BLE ; RIZ PLUVIAL ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Cote : 147-FOFIFA

054

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra. Essais sur l'efficacité des produits phytosanitaires, alternatives à la lutte chimique et critères pour l'homologation des pesticides. Rapport de stage./ RAVOLASAHONDRA, Marie Florentine ; Suisse, FOFIFA, 1990, 43 p., 30 cm ;fig., tab.

Mots-clés : PESTICIDE ; HERBICIDE ; INSECTICIDE ; FONGICIDE ; CHRYSOPERLA CARNEA ; BLE ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Résumé : De par la priorité accordée au programme de la production agricole, un développement phytosanitaire s'avère indispensable pour l'amélioration de la production, car les plantes sont souvent affectées par de nombreux parasites et ravageurs. Cette étude est consacrée en premier lieu à la conduite et à l'exploitation des résultats obtenus en plein champ en matière de pesticides. En second lieu, l'étude est consacrée au test pour connaître l'effet des pesticides sur la mortalité de l'auxiliaire *Chrysoperla carnea* et l'étude d'autres méthodes de lutte alternatives aux produits chimiques.

Cote : 148-FOFIFA

055

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra. Etude de la biologie et de l'importance de Nymphula Sp. (Lepidoptera, Pyralidae)./ THOENNISSSEN, Carmen ; Zürich, FOFIFA, 1990, 14 p., 30 cm ;fig., tab.

Mots-clés : LEPIDOPTERA ; PYRALIDAE ; NYMPHULA ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Résumé : Cette étude montre l'état de connaissance sur la chenille défoliatrice *Nymphula sp.* Elle a comme but d'améliorer celle-ci concernant la biologie. Deux méthodes ont été appliquées, celle du drainage de la parcelle et mise à sec et celle de l'asphyxie des chenilles par application de pétrole dans l'eau d'irrigation. L'élaboration d'une méthode d'élevage de *Nymphula* pour l'étude du développement constitue la plus grande partie du travail.

Cote : 148-FOFIFA

056

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra. Pénétration dans la tige de riz : un besoin absolu pour la survie de *Maliarpha separatella* sur milieu artificiel./ ZANETTI, Sylvia ; Zürich, FOFIFA, 1990, 21 p., 30 cm ;fig., tab.

Mots-clés : LEPIDOPTERA ; PYRALIDAE ; MALIARPHA SEPARATELLA ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Résumé : Le projet microbiologie cherche un virus efficace pour la lutte contre le ravageur du riz *Maliarpha Separatella*. Le but de ce travail est de chercher des possibilités d'améliorer l'élevage. *Maliarpha separatella* représente dans les rizières malgaches un problème phytosanitaire non encore résolu.

Cote : 148-FOFIFA

057

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra – Etude de la dynamique des populations de *Hispa Gestroi* Chap. (coleoptera : chrysomelidae) et de ses parasitoïdes en riziculture à Madagascar. / V. Capeller, Elisabeth ; FOFIFA, 1988, 64 p., 30 cm

Mots-clés : HISPINE ; HISP A GESTROI ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Cote : 150-FOFIFA

058

Protection intégrée en riziculture au Lac Alaotra – Rapport d'activité – Juillet 1986 – Juillet 1987. / FOFIFA, 1987, 166 p., 30 cm

Mots-clés : ADVENTICE ; HISPINE ; HISP A GESTROI ; BORER ROSE ; BORER BLANC AFRICAIN ; POU EPINEUX ; SESAMIA CALAMISTIS ; MALIARPHA SEPARATELLA ; LAC ALAOTRA ; MADAGASCAR

Cote : 151-FOFIFA

059

Implémentation de nouvelles variétés hautement résistantes à RYMV en grande échelle pour un contrôle durable avec une approche pluridisciplinaire et participative. / RAKOTOMALALA, R Mbolarinosy ; RAZAFIMANDIMBY, Simon Joseph ; TSIVINIRANA, T. Jacques ; ANDRIANASETRA, G. Simon ; Antananarivo, FOFIFA, Janv. 2003, 42 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : TECHNIQUE IMMUNOLOGIQUE ; TECHNIQUE IMMUNOENZYMATIQUE ; TEST ELISA ; ANALYSE ECONOMIQUE ; MAROVOAY ; NORD-OUEST DE MADAGASCAR

Résumé : Grâce au test ELISA, associé à des traitements de soutien, la variété Tox 3233-31-6 est proposée à la diffusion dans les zones à forte incidence de RYMV de la région Nord-Ouest de Madagascar car elle a de plus hautes résistances, elle a gardé le meilleur rendement au cours des tests en petite échelle et en grande échelle. L'impact économique de l'utilisation des variétés résistantes est profitable pour la région du Nord-Ouest.

Cote : 153-FOFIFA

060

Rapport de campagne Vary Be 1993 – Convention FOFIFA – EEDR/MAMOKATRA. / RAKOTOARISOA, Jacqueline ; RAKOTONIRAINY, Roland ; Antananarivo, FOFIFA, 1993, 28 p., 30 cm ; tab.

Mots-clés : RIZ ; PRODUCTION ; ENHERBEMENT ; DESHERBAGE MECANIQUE ; AMELIORATION VARIETALE ; SEMIS DIRECT ; MAUVAISES HERBES ; SARCLAGE ; AGROTECHNIE ; AGROECOLOGIE ; MANAMBOLO TSIRIBIHINA ; MADAGASCAR

Cote : 155-FOFIFA

061

Exploitation forestière des forêts classées et des forêts protégées soumises à des plans d'aménagement dans la commune de Djiguiya Koloni (3^{ème} région, Mali) pour l'approvisionnement en bois d'œuvre de la scierie et en bois énergie de l'unité de cogénération. / RAKOTOVAO, Georges ; Mali, GESFORCOM, 2007, 40 p., 30 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : BOIS CHARPENTE ; BOIS D'ŒUVRE ; BOIS ENERGIE ; HOUPIERS ; ABATTAGE D'ARBRE ; RECOLTE DU BOIS ; OPERATION FORESTIERE

Résumé : Le projet GESFORCOM a pour objectif de soutenir le secteur forestier à travers le développement et la professionnalisation des acteurs des filières de produits ligneux au niveau local, communal. L'objectif de cette étude est d'améliorer la production et de la commercialisation

communautaire du bois d'œuvre et du bois énergie. Elle a pour mission aussi de préparer les méthodes et processus de création communale de petites entreprises forestières locales de collecte, de transformation et de commercialisation de bois d'œuvre.

Cote : 159-FOFIFA

062

Bilan d'essais sylvicoles sur Pinus Kesiya dans la région du Haut Mangoro Madagascar./ Schmitt, Laurent ; Rafaly, Ntsoahelilala ; FOFIFA/COOPERATION FRANCAISE, 149 p., 24 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : PINUS KESIYA ; PEPINIERE ; PEUPELEMENT ; HAUT MANGORO ; MADAGASCAR

Cote : 160-FOFIFA

063

Catalogue national des espèces et variétés cultivées./ Version révisée 2017

Mots-clés : CATALOGUE DES ESPECES ; CATALOGUE DES VARIETES ; MADAGASCAR

Résumé : Ce catalogue comprend huit espèces variétales réparties dans quatre groupes de culture : céréales (riz, maïs, blé), plantes à tubercules (manioc, patate douce, pomme de terre), légumineuses (haricot) et plantes fourragères (3 espèces dont les ray-grass italien, l'avoine et le chloris). Pour chaque espèce, les variétés inscrites sont au nombre de quatre. Pour le riz, alimentation de base des malgaches, le nombre de variétés inscrites est de trente-huit. Par espèce, le catalogue comporte : une présentation générale de la culture, un tableau synoptique de la liste des variétés inscrites et une description détaillée du mode de caractérisation des espèces, des fiches individuelles des variétés assorties de photos sur les caractéristiques pertinentes de chaque espèce et/ou variété, consignées avec les données des mesures et d'observations.

Cote : 161-FOFIFA

064

Caféiers sauvages – Un trésor en péril au cœur des forêts tropicales !./ Couturon, Emmanuel ; Raharimalala, Nathalie Eva ; Rakotomalala, Jean-Jacques ; Hamon, Serge ; De Kochko, Alexandre ; Guyot, Romain ; Hamon, Perla ; ASSOCIATION BIODIVERSITE, ECOVALORISATION ET CAFEIERS (BEC), Juin 2016, 117 p., 28 cm ; ill., fig.

Mots-clés : CAFEIER ; LA REUNION ; MADAGASCAR

Résumé : Cet ouvrage édité comme un album photo, s'adresse à un large public de non scientifiques ainsi que des scientifiques. Unique en son genre, il est le premier et sera probablement le seul à fournir une illustration aussi complète des 76 espèces sauvages de caféiers (sur 139 répertoriées) de deux collections majeures (l'une à la Réunion et l'autre à Madagascar) sous forme de fiches abondamment illustrées (7 photos par espèce). Il donne aussi des informations générales sur la classification des caféiers : sur des caractéristiques telles que le contenu en caféine des grains, le cycle de reproduction (qui varie de 2 à 13 mois) ; sur l'habitat, les modes de multiplication des caféiers et leur mise en collection ainsi que sur l'intérêt de ces ressources biologiques, illustré par un exemple d'utilisation d'espèces sauvages pour l'amélioration des caféiers cultivés.

Cote : 162-FOFIFA

065

Les agricultures familiales à Madagascar : Un atout pour le développement durable./ SOURISSEAU, Jean-Michel ; TSIMISANDA, Henri-Michel ; BELIERES, Jean-François ; ELYAH, Ariel ; BOSC, Pierre-Marie ; RAZAFIMAHATRATRA, Hanitriniaina Mamy ; UNION EUROPEENNE, CIRAD, FOFIFA, Décembre 2014, 39 p., 30 cm ; ill., fig.

Mots-clés : AGRICULTURE FAMILIALE ; MADAGASCAR

Résumé : La semaine de l'agriculture familiale (AF), organisée à Madagascar du 13 au 17 octobre, s'inscrit dans les célébrations de l'Année Internationale de l'Agriculture Familiale (AIAF), décrétée pour 2014 par les Nations Unies. Plus de 25 institutions ont porté et fait vivre cet événement, au premier rang desquelles le Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural malgache, l'Institut

Français de Madagascar, l'Union Européenne, la Coopération Française, le Fond International pour le Développement Agricole, le CIRAD et la FAO.

Les objectifs visés par les organisateurs étaient d'abord, conformément aux orientations internationales de l'AIAF, de contribuer à promouvoir l'agriculture familiale et la mise en œuvre de politiques publiques qui lui soient dédiées. Il s'agissait aussi, en prise avec les réalités malgaches, de sensibiliser et informer un large public sur les fonctions que cette forme d'agriculture remplit pour la société, sur les façons dont elle contribue au développement durable. Il s'agissait enfin de générer des débats et de faire travailler ensemble les acteurs du développement rural autour de cette thématique. La semaine a proposé un programme dense et diversifié afin de répondre à ces objectifs ambitieux : des conférences grand public à l'Université d'Antananarivo et à l'IFM, une exposition sur les AF, une journée d'exposés et d'échanges autour de résultats de la recherche sur les AF, une journée d'expression et de discussion sur le travail et les visions des OP et de la société civile sur le thème, une journée festive pour la Journée Mondiale de l'Alimentation et une dernière session dédiée à l'expression des actions des ministères et à leur mise en débat.

Un des fils directeurs a été la mise en perspective du cas de Madagascar par rapport aux travaux et réflexions à l'international. Présentations et débats ont ainsi alterné visions locales et visions globales, afin de mieux connecter les dynamiques nationales au mouvement international.

De cet ensemble volontairement hétérogène, quelques points saillants sont ressortis, qui ont sous-tendu la formulation de recommandations à la recherche et aux politiques publiques : la complexité du concept d'AF et le besoin d'en préciser les contours et les fondements théoriques ; le besoin d'un regard renouvelé sur les dynamiques rurales, incluant les grands changements environnementaux, économiques et sociaux à l'œuvre ; le consensus sur les limites des visions strictement sectorielles et l'importance des approches territoriales tenant compte de la pluriactivité des AF ; le manque de continuité des politiques publiques et la faiblesse des moyens mis en œuvre qui invitent à rechercher des alternatives à l'action publique ; les limites récurrentes des marchés imparfaits, qui exposent les AF à un univers concurrentiel dans lequel elles sont fortement désavantagées et vulnérables ; l'inévitable renouvellement du regard à porter sur les techniques agricoles, qui doivent mieux s'inscrire dans les réalités concrètes des AF tout en adressant les défis globaux de l'emploi et de la soutenabilité environnementale ; etc.

Cote : 163-FOFIFA

066

Manuel pour la conduite d'un verger sur les hauts plateaux malgaches./ RATSIMBAZAFY, Modestine ; GTZ, Antananarivo 1999, 100 p., 21 cm ; ill., fig.

Mots-clés : VERGER ; FRUITS A PEPINS ; POMMIER ; POIRIER ; FRUITIERS A NOYAU ; PECHER ; ABRICOTIER ; PRUNIER ; AGRUMES ; ORANGER ; MANDARINIER ; CITRONNIER ; LIMETTIER ; POMELO ; MADAGASCAR

Résumé : *Ce présent manuel a pour but de fournir des notions élémentaires indispensables pour éviter autant que possible les échecs en arboriculture. Il traite en particulier les rosacées à pépins (pommier, poirier) et à noyau (pêcher, prunier, abricotier), ainsi que les agrumes (orange, mandarinier, citronnier, lime, pomélo).*

Cote : 012-GTZ

067

Les ravageurs de la culture cotonnière Malagasy./ KUKLINSKI, Frank ; DPV/GTZ/HASMA, 2000, 196 p., 21 cm ; ill., fig.

Mots-clés : COTON ; APHIS GOSSYPHII

Résumé : *Cet ouvrage présente les déprédateurs principaux et leurs ennemis naturels en culture cotonnière à Madagascar. La morphologie, la biologie, la nature du dégât, l'incidence économique et les moyens de lutte contre les ravageurs sont abordés. L'accent est mis sur le puceron du cotonnier *Aphis gossypii* Glover et ses antagonistes, étant donné que c'est l'objet d'expérimentation de l'auteur.*

Cote : 015-GTZ

068

Torolalana ho an'ny ady atao amin'ny valala./ RANDRIAMANANTSOA, Mahefa ; GTZ, Antananarivo 1999, 102 p., 21 cm ; ill., fig.

Mots-clés : CRIQUET MIGRATEUR

Cote : 016-GTZ

069

Lutte antiacridienne à Madagascar – Tome II : Acridicides & Stratégie de lutte./ WOLFRAM, Zehrer ; DPV/GTZ, 2000, 330 p., 21 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : LOCUSTA MIGRATORIA CAPITO ; NOMADACRIS SEPTEMFASCIATA ; MICROENCAPSULATION ; LUTTE ANTIACRIDIENNE ; SACS POUFREURS ; DURS BAN 240 ULV

Cote : 010-GTZ

070

Lutte antiacridienne à Madagascar – Tome III : Ecotoxicologie./ WOLFRAM, Zehrer ; DPV/GTZ, 2001, 651 p., 21 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : LUTTE ANTIACRIDIENNE ; ECOTOXICOLOGIE ; DEREGULATEUR DE CROISSANCE IGR ; TRIFLUMURON ; FIPRONIL

Cote : 011-GTZ

071

Manuel d'expérimentation en milieu paysan pour les projets de développement rural./ STEINER, Kurt G. ; GTZ/CTA, 1990, 335 p., 21 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : DEVELOPPEMENT RURAL ; MILIEU PAYSAN ; SYSTEME AGRAIRE

Résumé : *Recommandations pour le développement de messages de vulgarisation pour les petits exploitants dans les domaines de la socio-économie et de l'environnement. Ce manuel a été influencé par les concepts de l'International Institute of Tropical Agriculture (IITA) sur la recherche en milieu paysan ; le manuel s'attache à améliorer les systèmes de culture, mais l'expérimentation en milieu paysan convient également pour évaluer les performances de la composante « élevage » au sein des systèmes agraires.*

Cote : 006-GTZ

072

Développement participatif d'innovations agricoles – Procédures et méthodes de la recherche en milieu paysan./ WERNER, Jürgen ; GTZ/CTA, 1996, 256 p., 21 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : INNOVATION AGRICOLE ; MILIEU PAYSAN ; COLLECTE DE DONNEES ; EXPERIMENTATION

Résumé : *Les innovations en agriculture visent à résoudre les contraintes au niveau des exploitations agricoles, non seulement du point de vue de la perception paysanne des problèmes, mais également du point de vue de l'environnement écologique, économique et socioculturel dans lequel les paysans évoluent. Le présent ouvrage a pour objectif de servir de guide pratique en matière de « recherche en milieu paysan » à tous ceux qui ont à cœur d'améliorer la condition de vie des populations en milieu rural dans les pays en voie de développement.*

Cote : 003-GTZ

073

Pour une conduite responsable (Projet service produits phytosanitaires – Projet pilote d'élimination des produits phytosanitaires)./ VAAGT, Gero ; GTZ, 1993, 51 p., 23 cm ; ill., fig.

Mots-clés : PROTECTION PHYTOSANITAIRE ; PESTICIDE ; PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Résumé : *Cet ouvrage a pour mission essentielle de promouvoir un transfert de savoir-faire visant l'emploi correct et conforme au but d'utilisation des produits phytosanitaires et permettant d'éliminer au maximum les risques liés à l'utilisation de ces produits. L'introduction du concept de lutte intégrée*

contre les ennemis des cultures et l'assistance technique à la création et à l'aménagement des structures et systèmes nécessaires au contrôle et à la surveillance sont l'élément central de ce transfert de savoir-faire.

Cote : 002-GTZ

074

Méthodes artisanales de transformation des oléagineux./ WIEMER, Hans-Jürgen ; WILLEM KORTHALS ALTES, Frans ; GATE/GTZ, 1993, 134 p., 24 cm ; ill., fig., tab.

Mots-clés : HUILE VEGETALE ; EXTRACTION ; OLEAGINEUX ; GRAISSE VEGETALE ; PALMIER A HUILE ; COCOTIER ; SOJA ; ARACHIDE ; TOURNESOL ; SESAME ; COLZA ; GRAINES DE MOUTARDE

Résumé : *Le présent ouvrage vise à combler une lacune d'information dans le domaine des technologies d'extraction d'huile végétale à petite échelle et intermédiaires. Ces technologies ont été développées par différentes institutions et sont présentées ici dans l'espoir qu'elles contribueront à l'émergence de solutions plus appropriées et qu'elles généreront des sources de revenus supplémentaires pour des familles, groupements d'autopromotion et coopératives, et en particulier pour le monde rural en Afrique. Le présent ouvrage décrit non seulement l'équipement technique mais aussi les aspects agronomiques et socio-économiques et se livre à une analyse financière dans le cadre d'études de cas. Tous ceux qui œuvrent au développement rural pourront y puiser des idées pour l'identification et la mise en œuvre de projets.*

Cote : 001-GTZ

075

La transition agro-écologique des agricultures du Sud./ NAUDIN, Krishna ; AUTFRAY, Patrice ; DUSSERRE, Julie ; PENOT, Eric ; RABOIN, Louis-Marie ; RAHARISON, Tahina ; RAKOTOARISOA, Jacqueline ; RAMANANTSOANIRINA, Alain ; RANDRIANJAFIZANAKA, Meva Tahiry ; RASOLOFO, Laingo Irintsoa ; RAVELOSON, Harinjaka ; RAZAFIMAHATRATRA, Mamy ; SALGADO, Paulo ; SESTER, Mathilde ; VOM BROCKE, Kirsten ; SCOPEL, Eric ; Editions Quae, 2018.

Mots-clés : AGRO-ECOLOGIE

Résumé : *L'agro-écologie à Madagascar : de la plante au paysage. Les moteurs du développement de l'agro-écologie en Afrique subsaharienne : illustration sur les Hautes Terres Malgache.*

Cote : 164-FOFIFA