



FANDAHARAN'ASA "ASA"

FANDAHARAN'ASA MISAHANA NY FAMPIROBOROBONA NY "AGRO-SYLVICULTURE" MANODIDINA AN'ANTANANARIVO

MAMAHANA NY RENIVOHITRA



iram

BEST



FANDAHARAN'ASA "ASA"

FANDAHARAN'ASA MISAHANA NY FAMPIROBOROBOANA NY "AGRO-SYLVICULTURE" MANODIDINA AN'ANTANANARIVO

MAMAHANA NY RENIVOHITRA

Ny Fandaharan'asa "ASA" dia misahana ny fampiroboroboana ny "Agro-Sylviculture" manodidina an'Antananarivo. Isan'ireo tetik'asa maromaro entina hanampiana ny vahoaka Malagasy izy io, ary vatsian'ny Vondrona Europeanina ara-bola amin'hy alalan'ny "Tahiry Europeanina momba ny Fampandrosoana (FED) andiany faha-10", tohin'ny fanapahan-kevitra tamin'ny 25 febroary 2014. Mitentina 20 tapitriza Euro na 60 lavitriza ariary ny kitapom-bola natokana hanatanterehana azy.

60 volana no aharetan'ny fandaharan'asa "ASA", izany hoe hatramin'ny 25 febroary 2019 ary faritra 2 no hiasany mivantana amin'izay dia Analamanga sy Itasy (distrika 9 ary kaominina 102 eo ho eo). Raha ny vina dia hiantraika mivantana amin'ny tokantrano miisa 72.000 sy olona 360.000 ny tombon-tsoa ary hiantraika ankolaka amin'ny vahoaka manerana ny nosy miaraka amin'ny fanohanar'ny Fandaharan'asam-pirenena misahana ny fananan-tany (PNF).

Ny UCP ASA no miandraikitra ny fanaraha-maso sy ny fandrindrana ny tetik'asa 9 misahana lalam-pihariana 5 ao anatiny. Hisy isaky ny enim-bolana ny fivoran'ny Komity mpitantana ny fandaharan'asa (Comité de pilotage).

Ny Unité de coordination du programme ASA (UCP) dia tantanan'ny mpiara-miombon'antoka miisa 3 : IRAM, BEST ary ECO consult (IRAM no mpitarika).



FARITRA IASANA MIVANTANA

NY FARITRA ANALAMANGA SY ITASY : DISTRIKA 9 SY KAOMININA 102 EO HO EO



MADAGASCAR



iram

INSTITUT DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS DES
MÉTHODES DE DÉVELOPPEMENT

49 rue de la Glacière
75013 Paris - France
Tél. : + 33 (0)1 44 08 67 67
Fax : + 33 (0)1 43 31 66 31

iram@iram-fr.org
<http://www.iram-fr.org>

BEST

BUREAU D'EXPERTISE SOCIALE
ET DE DIFFUSION TECHNIQUE

Lot II U 61 N Ambaranjanja
101 Antananarivo - MADAGASCAR
Tél : +261 33 37 608 59 / +261 32 05 608 59

best@moov.mg

ECO

ECO CONSULT
SEPP UND BUSACKER PARTNERSCHAFT

Hersfelder Str. 17
36280 Oberaula, Germany
Phone: + 49 (0) 66 28 - 83 73
Fax: + 49 (0) 66 28 - 80 16

info@eco-consult.com
<http://www.eco-consult.com>

TANJONA

Kendren'ny Fandaharan'asa "ASA" ny fandraisana anjara maharitra, amin'ny ady amin'ny fahantrana, sy ny fitandrovana ny tontolo iainana eto Madagasikara, amin'ny alalan'ny fanatsarana ny fidirambolan' ireo mpamokatra manodidina an'Antananarivo ka hahazoan'ny mponina lalam-barotra voaaro eo amin'ny vokatry ny fambolena sy ny fiompiana ary ny hazo fandrehitra.

VOKATRA ANDRASANA

Voavondrona ireo mpamokatra sy ireo mpandray anjara eo amin'ny sehatra fambolena sy fiompiana ary ny fambolenkazo. Hamafisina ny fahaiza-manaon'izy ireo.

Tontolo azo antoka amin'ny fampiasam-bola ho an'ireo mpamokatra.

Hihatsara sy ho betsaka kokoa ny vokatra avy amin'ny fambolena, ny fiompiana, ny jono sy ny fitrandrahana ny ala.



Photo : APDRA



SEHATR'ASA

Sehatr'asa 5 lehibe, fanohanana amin'ny fampandrosoana ny lalam-pihariana : 1. voly legioma an-tsaha, hazo fihinam-boa sy akoho, 2. trondro, 3. fitrandrahana ny ala sy fambolenkazo, 4. ronono ary 5. ny fiarovana ny fananan-tany.

Nasandrahaka anaty tetik'asa 9 ireo sehatr'asa ireo ary nankinina amin'hy mpiara-miombon'antoka toy ny fikambanana tsy miankina avy eto an-toerana na iraisam-pirenena, ny foibem-pikarohana, ny vondrona ikambanan'ny samy matianina, ny departemanta teknika ny fanatanterahana ny asa. 4 taona eo ho eo ny fotoana iasan'ny fandaharan' asa.

Mba hanamasina orina ireo sehatr'asa 5 ireo, ny UCP ASA no handray an-tanana ny asa mampifandray ny tetik'asa 9 miaraka amin'ireo mpiara-miombon'antoka. Ireto avy izany : Fanohanana sy fanolorana toro-hevitra ireo mpaninjara fitaovam-pamokarana, fanamasina ny fampahalam-baovao misy momba ny tsena, fampifandraisana amin'ny rafitra mpampindram-bola ho an'ny eny ambanivohitra sy ireo ivon-toerana misahana ny fambolena, fanamorana ny fanomezana ny kalitao ofisialy ireo vokatra, ny fanarenana ireo lalan-tany, ary farany, fandinihana ny asa mifandraika amin'ny sehatra "Hazo Fandrehitra".

LALAM-PIHARIANA VOLY AN-TSAHA HAZO FIHINAM-BOA AKOHO GASY NOHATSARAINA

Fanatsarana amin'ny fomba maharitra ny fidiram-bolan'ny mpamokatra miisa 4.500 manodidina ny tanan-dehibe sy fanolorana tolotra tsy tapaka na amin'ny habetsahany, na ny kalitao na ny karazany, amin'ny voly legioma, hazo fihinam-boa sy ny fiompiana akoho gasy nohatsaraina, amidy eny amin'ny tsena an-dRenivohitra.



Photo : AIM

TETIK'ASA PROFAPAN
PROfessionnalisation des Filières Agricoles
Périurbaines d'Antananarivo Nord
AGRISUD INTERNATIONAL
(miaraka amin'ny AIM)
Faritra Avaratr'Antananarivo
Tetibola : 1,7 M€ na Ar. 5.1 lavitrisa

TETIK'ASA PROTANA
Professionnalisation et organisation
des producteurs agricoles au Sud d'Antananarivo
FERT
(miaraka amin'ny FIFATA sy CEFFEL)
Faritra Atsimon'Antananarivo
Tetibola : 1,7 M€ na Ar. 5.1 lavitrisa



Photo : FERT

Ireo asa ireo dia mikendry ny hampiofanana, hanohanana sy hanampiana ara-teknika sy ara-toekarena ireo mpamokatra miisa 4500. Ankoatr'izay dia handrafitra sy ny hanamafy ny fahaiza-manaon'ny fikambanana mpamokatra 450 anaty ny lalam-pihariana legioma sy voankazo sy ny akoho gasy nohatsaraina ; hanohana amin'ny fanamorana ny famarotana ireo vokatra (amin'ny fitilina lalam-barotra, amin'ny fananganana drafitra fandraharahana, amin'ny fampiasam-bola ary amin'ny fitantanana) ; hanatsara ny fandaminana ny asa aorian'ny fiotazana mba hampihenana 20% ny fatiantoka, ny fanorenana trano fitehirizana 50 sy sampam-panodinana ifotony miisa 50.

Manampy amin'ny asa atao amin'ny kaominina ihany koa ireo tetik'asa ireo mba hanatsarana ny tsena manodidina ny Renivohitra.

LALAM-PIHARIANA HAZO FANDREHITRA FAMBOLEN-KAZO

Mitombo ny taha-pamokarana sy ny vola miditra amin'ireo tokatrano navondrona ho fikambanana, ka tafiditra na liana amin'ny asa fambolen-kazo sy ny fampiasana amin'ny tokony ho izy "Hazo Fandrehitra".



Photo : CIRAD

TETIK'ASA ADIAFO

Projet d'appui à l'amélioration de la filière Bois-énergie
dans les Districts d'Ankazobe et Ambohidratrimo

AIM

(miaraka amin'ny SAHA)

Faritra Avaratra Andrefan'Antananarivo

Tetibola : 1,9 M€ na Ar. 5,7 lavitriza

TETIK'ASA ARINA

Aménagement et Reboisements Intégrés du district
d' Anjゾzorobe en Bois-énergie

CIRAD

(miaraka amin'ny PARTAGE sy FOFIFA)

Faritra Avaratra Atsinanan'Antananarivo

Tetibola : 1,9 M€ na Ar. 5,7 lavitriza

TETIKASA AFIBERIA

Appui à la filière bois-énergie
dans les régions Itasy et Analamanga

PLANÈTE URGENCE

(miaraka amin'ny AMADESE sy LRA)

Faritra Atsimon'Antananarivo

Tetibola : 1,9 M€ na Ar. 5,7 lavitriza

SNGF

Projet d'appui aux plantations
forestières à vocation bois-énergie

Faritra Rehetra

Tetibola : 0,5 M€ na Ar. 1,5 lavitriza



Photo : PU

Ireo tetik'asa ireo dia manamora famokarana zanakazo 5 tapitriza avy amin'ny toeram-pamokarana 96 natolotry ny SNGF, fambolen-kazo amin'ny tany 9500Ha, fanavaozana ny teknika fanaovana saribao ho an'ny mpamokatra miisa 2500 (manatsara ny taha-pamokarana 12% hiakatra 18%) ary hamokatra sy hanaparitaka fatana mitsitsy 70.000.

LALAM-PIHARIANA TRONDRO

Fahafehezan'ireo mpiompy ifotony nahazo tohana avy amin'ny tetik'asa, ny asa fitantanana ny fiompiana trondro ka hahazoana tombony sy haharitra avy amin'ny lalam-pihariana voalamina.

TETIK'ASA AMPIANA

(Appui aux Marchés Piscicoles à Analamanga)

APDRA- Pisciculture paysanne

(miaraka amin'ny MPE, FOFIFA sy CIRAD)

Manerana ny faritra iasana

Tetibola : 1,9 M€ na Ar. 5,7 lavitrisa



Photos : APDRA

Nafantoka kokoa mankany amin'ny fampiofanana sy ny fanohanana ireo mpiompy vaovao sy ireo mpiompy efa misy ny tohana, mba ahazoan'izy ireo ny teknikam-panajariana sy fiompiana ahazoam-bokatra tsara sy maharitra (Mpiompy an-tanimbary miisa 500 sy mpiompy amin'ny dobo miisa100) ; Ny fanohanana ho amin'ny fandrafetana fikambanana mpiompy miisa 70 ka ahafahan'izy ireo manatsara ny fanehoana ny filàna sy ny firoporoboa'nny tolotra eo an-toerana ; Ny fanohanana sy ny fanohanana ny asa mifandraika manokana aloha sy aorian'ny ny famokarana ; Ny fanohanana amin'ny fananganana fihariana ara-baratra miantoka ny fametrahana tsy tapaka vokatra vaovao sy tsara (210 taonina fanampiny/taona, izany hoe trondro velona 20 taonina/taona ho an'ny tsena ao Antananarivo) ; Ary ny fanandramana sy ny fampielezana ireo fanavaozana eo amin'ny fiompiana trondro izay ifampidinihana miaraka amin'ny Ministeran'ny Harena an-dranomasina sy ny Jono.

LALAM-PIHARIANA RONONO

Manatsara ny fidiram-bolan'ny tatsaha manodidina ny tanànan'Antananarivo sy ny fanakafana lalan-baratra voaaro sy maharitra ny zavatra vita avy amin'ny

ronono ho an'ny vahoaka, avy amin'ny alalan'ny fampandrosoana ny kaltaon' ny lalam-pihariana ronono ao amin'ny faritra Itasy sy Analamanga.

TETIK'ASA ASA LAIT

Amélioration du Système d'Approvisionnement en Lait autour de la ville d'Antananarivo

MDB (Malagasy Dairy Board)

Tetibola : 1,2 M€ na Ar. 3,6 lavitrisa



Photos MDB

FIAROVANA NY FANANAN-TANY

Fanatsarana ny fananan-tany eo amin'ny tontolo ambanivohitra amin'ny ankapobeny ary indrindra ny kaominina manodidina an'Antananarivo

TETIK'ASA ARSF

Appui à la Réforme et à la Sécurisation Foncière

MEPATE

Ministeram-panjakan miandraikitra ny Tetikasan'ny Fiadidiana ny Repoblika, ny Fanajariana ny Tany ary ny Fampitaovana

AFD

(Agence Française de Développement)

Tetibola : 4,2 M€ (3,2 UE + 1,0 AFD)
na Ar. 12,6 lavitrisa



Photo : Yolande LEONARDIS

Ny tetik'asa dia manohana : ny fiarovana ny fananan-tany ary ny fahazoan'ny lehilahy sy ny vehivavy mpamokatra mpahazo tombotsoa ny tany ; ny kaominina amin'ny fametrahana fomba ahafahana miaro ny zo amin'ny tany araka ny fanapariahana ny fananan-tany, ny drafi-panajariana ary ny hetran-tany, ny fanamasiana ny fanavaozana ny fananan-tany eto Madagasikara ary ny fanohanana ireo andrimpanjakana.



DÉLÉGATION DE L'UNION EUROPÉENNE À MADAGASCAR

Tour Zital 9ème Etage - Ankorondrano
BP 746 – Antananarivo 101 - Madagascar
+261 20 22 242 16
delegation-madagascar@eeas.europa.eu
<http://eeas.europa.eu/delegations/madagascar>

UNITÉ DE COORDINATION DU PROGRAMME ASA

Lot VA 28 FA Tsiadiana, Antananarivo 101
Denis LEGEAY
Chef de mission
+261 32 05 608 06
denis.legeay@ucpasa.eu
Yolande RAZAFINDRAKOTO
Assistante technique
+261 32 05 608 07
yolande.leondaris@ucpasa.eu



AGRISUD INTERNATIONAL À MADAGASCAR

VB7 Ambatorko – BP 6028 – Antananarivo 101
<http://www.agrisud.org>

Daniel ANDRIANIMPANANA
Chef du Projet PROFAPAN
+261 32 07 671 25
dandrianim@agrisud.org



FERT MADAGASCAR

H 123 M Imerimanjaka – Antananarivo 101
<http://www.fert.fr/madagascar/>

Noely Hanitrinaina RAHARTSIALONINA
Coordinatrice
ProTanà/ASA Analamanga - Fert/Fifata
+261 33 15 540 25
fert.hanitra@gmail.com



ASSOCIATION INTERCOOPÉRATION MADAGASCAR

Lot III L 72 Rue Alidy Ampanjaka Soanierana
Antananarivo 101
<http://www.aim-madagascar.org>

Zanoa Andrianina RAMANTSIALONINA
Coordinatrice Régionale du Projet Adiafo
+261 34 49 038 53
zramantsialonina@aim-madagascar.org



CENTRE DE COOPÉRATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DÉVELOPPEMENT

Direction Régionale CIRAD Anpandrianomby
BP 853 – Antananarivo 101
<http://umr-agap.cirad.fr>
Daniel VERHAEGEN
Génétique Forestière
UMR 1334 Amélioration Génétique et Adaptation des Plantes
+261 32 87 709 46
daniel.verhaegen@cirad.fr



PLANÈTE URGENCE

Lot VE 50 Ambatovinaky – Antananarivo 101
<http://www.planete-urgence.org>

Tanina BAUDRAND-OUADI
Déléguée Nationale à Madagascar
+261 32 05 119 77
madagascar@planete-urgence.com



SILO NATIONAL DES GRAINES FORESTIÈRES

Ambatobe, BP 5091 – Antananarivo 101
<http://www.sngf-madagascar.mg>

Lolona RAMAMONJISOA
Directeur
+261 20 22 412 30
+261 20 22 402 85
lolona.sngf@moov.mg



MALAGASY DAIRY BOARD

Lot UPA 112 Anosimasina Itaosy – Antananarivo 102
<http://www.malagasydairyboard.com>

Mira RAKOTONDRAKRIA
Directrice Exécutive
+261 33 15 111 77
mdb.gie@gmail.com



APDRA - PISCICULTURE PAYSANNE

Villa belle vue n°3 - Mahatazana (à côté du CIRAD)
Ampandrianomby – Antananarivo 101
<http://www.apdra.org>

Philippe MARTEL
Chef du Projet AMPIANA
+261 34 61 800 90
p.martel@apdra.org



PROGRAMME D'APPUI À LA REFORME ET À LA SÉCURISATION FONCIÈRE

Bâtiment Service Topographique P 210
Rue Pierre Stibbe Anosy-Antananarivo 101

Rivo RATSIMBARISON
Coordonnateur UGP du programme ARSF
+261 34 73 822 52
+261 33 12 724 18
rivo.arsf@gmail.com



MINISTÈRE AUPRÈS DE LA PRÉSIDENCE CHARGE DES PROJETS PRÉSIDENTIELS, DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'EQUIPEMENT

Immeuble des Travaux Publics
BP 24 bis Anosy – Antananarivo 101
<http://www.mepate.gov.mg>



AGENCE FRANÇAISE DE DÉVELOPPEMENT

23, rue Razanakombana - Ambohijatovo
BP 557 – Antananarivo 101
<http://madagascar.afd.fr>

+261 20 22 200 46
afdnantanarivo@afd.fr