



**MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE,  
DE L'ÉLEVAGE ET DE LA PÊCHE**



**RAPPORT**  
PREMIER SEMESTRE  
**2021**  
JUIN 2021









# SOMMAIRE

<b>INTRODUCTION</b>	<b>01</b>
<b>RAPPEL DES 13 ACTIONS PRIORITAIRES DU PROGRAMME DE MISE EN OEUVRE DE LA POLITIQUE GÉNÉRALE DE L'ETAT</b>	<b>04</b>
<b>STRATÉGIE D'INTERVENTION</b>	<b>07</b>
<b>PROJETS PHARES INSCRITS DANS LFR</b>	<b>08</b>
<b>RÉALISATIONS EN CHIFFRES</b>	<b>10</b>
<b>EVÉNEMENTS MARQUANTS</b>	<b>15</b>
<b>PRINCIPALES REALISATIONS</b>	<b>31</b>
<b>AGRICULTURE</b>	<b>35</b>
<b>ELEVAGE</b>	<b>46</b>
<b>PECHE ET AQUACULTURE</b>	<b>56</b>
<b>ADMINISTRATION</b>	<b>64</b>
<b>COOPÉRATION</b>	<b>68</b>
<b>NOUVEAU PROJET/PROGRAMME PARTENAIRE DU MAEP</b>	<b>71</b>
<b>CONCLUSION</b>	<b>73</b>
<b>ACRONYMES</b>	







# INTRODUCTION

**E**n cette 61<sup>ème</sup> célébration du retour de l'indépendance de Madagascar, toutes les entités au sein du Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche œuvrent pour l'atteinte des objectifs relatifs à la vision du MAEP : « Vers l'autosuffisance alimentaire, l'émergence d'un secteur agricole moderne et l'exploitation durable des ressources aquacoles et halieutiques ».

La reprise du développement du secteur Agricole est tributaire de la stratégie politique adoptée en contexte de crise sanitaire, qui a touchée tous les secteurs d'activités, particulièrement le secteur primaire. La pandémie de Coronavirus a ralenti la mise en œuvre de la PGE et a souligné l'urgence d'améliorer la capacité et l'engagement de chaque structure du MAEP pour surmonter les difficultés rencontrées et continuer les efforts déjà entrepris.

En matière d'évaluation des réalisations, le MAEP a sa part de contribution à l'atteinte des objectifs fixés dans le Plan Emergence Madagascar (PEM).

Au-delà des efforts déjà entrepris, le MAEP est contraint d'accélérer le déploiement des moyens dans des régions spécifiques comme le Sud, suite à l'inégalité constatée en matière de développement Agricole à Madagascar.

Le MAEP affiche une volonté pour un secteur Agricole fort et développé, afin que les activités soient plus tournées vers les résultats et mieux intégrer la vision commune.

Le présent rapport montre l'ensemble des réalisations du ministère pour le premier semestre de l'année 2021.



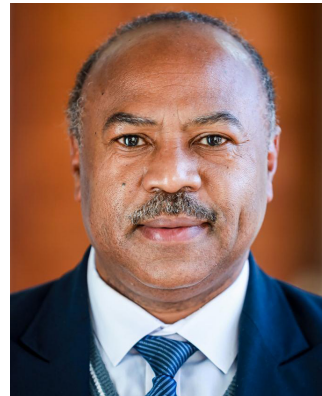




À l'heure de l'impression de ce rapport, il y a eu un changement à la tête du Ministère qui s'est vu confier les secteurs de l'Agriculture et de l'Elevage. Le nouveau Ministre entend poursuivre les actions positives entamées par son prédécesseur.



**RANARIVELO Lucien Fanomezantsoa**  
Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et  
de la Pêche  
**Le Ministre sortant**



**RAMILISON Harifidy Janset**  
Le Ministre de l'Agriculture et de l'Elevage  
**Le Nouveau Ministre**

# RAPPEL DES 13 ACTIONS PRIORITAIRES DU PROGRAMME DE MISE EN OEUVRE DE LA POLITIQUE GÉNÉRALE DE L'ÉTAT

## 13 ACTIONS



### 1. Aménagement de 100 000 hectares de nouveaux périmètres rizicoles

- ▶ Par des grands projets d'aménagement, dont :
  - Bas-Mangoky Rive droite, Manja : 50 000 ha
  - Bekapila, Port-Bergé : 11 000 ha
  - Fanambana, Vohimarina : 3 385 ha
  - Alaotra Mangoro/périmètre d'Ampilahoana : 4 000 ha
- ▶ Par des petits et moyens projets d'aménagement de superficie entre **100 à 1 500 ha**, éparpillés dans différents pôles rizicoles : Bealanana, Izafo-Vavatenina, Vangaindrano, Manja, Antsalova, Maintirano, Besalamy, Mitsinjo, Betroka, etc.
- ▶ Concernant des projets d'aménagement pour extension de la superficie exploitable des petits et moyens périmètres existants dans différents Communes et Districts, en satisfaction aux requêtes des associations de producteurs et des autorités locales.



### 2. Réhabilitation de 270 000 hectares de périmètres irrigués existants

- ▶ Cela concerne la remise en état des périmètres irrigués qui ont été aménagés ces **50** dernières années. Le dernier recensement évalue la superficie des périmètres aménagés autour de **1 200 000 ha**, dont **45%** seulement ont la maîtrise de l'irrigation et les **55%** restants nécessitent des travaux conséquents de réhabilitation d'infrastructures (barrage, canaux, drains, etc...)



### 3. Extension sur 25 000 hectares additionnels de riziculture pluviale

- ▶ Par un système de « Starting-pack », soutenu par le mécanisme de DMM (Dokany Mora ho an'ny Mpamokatra), constitué d'un ensemble (a) d'opération de labour de défriche avec amendement calcique à base de dolomie, (b) de dotation d'engrais minéraux ou engrais organiques et (c) de semences certifiées (Variété NERICA 4). L'objectif est d'obtenir 25 000 ha additionnels de riziculture pluviale à haute performance avec un rendement en paddy de 4 Tonnes/ha.



### 4. Rénovation de l'accompagnement de proximité et des services d'appui aux producteurs

- ▶ Par la mise en place (a) des centres d'appui à l'agribusiness dénommés « CABIZ » et (b) de la dissémination du dispositif Dokany Mora ho an'ny Mpamokatra (DMM), au niveau des districts / pôles agricoles pour la décentralisation des fonctions techniques du Ministère et la proximité des services d'appui tels que conseils, formations, vulgarisations et encadrements/ accompagnements des producteurs agricoles et pêcheurs avec possibilité de support financier de l'Etat des différents facteurs de production, notamment semences performantes, intrants, matériels et équipements.



### 5. Modernisation de la filière bovine

- ▶ Par la croissance du nombre de cheptel bovin, par insémination artificielle et mise en place de centres de reproduction,
- ▶ Par la sécurisation et la traçabilité par l'introduction et la vulgarisation des boucles infalsifiables utilisant les NTIC (QR code, RFID, boucles à puces électroniques, etc...),
- ▶ Par l'émergence d'une filière bovine de race à viande, qui sera un nouveau métier dans la chaîne de valeurs d'approvisionnement des abattoirs normalisés,
- ▶ Par la promotion de pâturage cultivé et de conservation des fourrages, de zones de pâturage réservées et des points d'abreuvement associés à des couloirs de vaccination,
- ▶ Par la promotion de l'embouche bovine.





## 6. Mise en place d'abattoirs «manarapenitra»

- ▶ Par la construction d'abattoirs dans chaque ville urbaine dotés d'équipements respectant les normes sanitaires, l'hygiène et les exigences des croyances et coutumes des consommateurs,
- ▶ Par le renforcement de capacités du personnel pour les mettre en marche.



## 7. Promotion et extension de la filière avicole dans les zones périurbaines des grandes villes

- ▶ Par l'émergence de nouveaux métiers de fermiers avicoles (poulet de chair, poule pondeuse, poulet gasy) soutenus par les différents programmes tels que « Fihariana » et les fonds de financement des startup pour atteindre une demande de **20.000.000** de poussins par an.



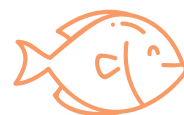
## 8. Bonne gouvernance du secteur de la Pêche

- ▶ A travers : (i) la réforme de l'accord de pêche avec une augmentation du taux de redevance de pêche pour disposer de plus de ressources pour le fonds souverain, (ii) l'amélioration de la surveillance des pêches, (iii) la transparence de la délivrance des permis de collecte et licences de pêche basée sur les potentialités des ressources ciblées.



## 9. Professionnalisation des petits pêcheurs et des pêcheurs artisanaux

- ▶ Par la dotation des petits pêcheurs en équipements aux normes et standards de sécurité (**5 000 pêcheurs** dotés d'équipements annuellement),
- ▶ Par la généralisation de la Carte Pêcheurs
- ▶ Par l'émergence d'une pêcherie artisanale modernisée.



## 10. Développement de la pisciculture, de l'algoculture et de la spiruliniculture

- ▶ Par le développement de partenariat stratégique avec le secteur privé et les ONG de développement,
- ▶ Par la promotion de la rizipisciculture, la pisciculture en bassin et en étang, la pisciculture en cage, le développement de l'algoculture marine et la production de spiruline.



## 11. Cadre incitatif pour les investisseurs directs nationaux (IDN)

- ▶ Par la mise en place d'un cadre juridique et stratégique permettant de : i) créer, sécuriser et gérer des nouvelles « Zones d'Émergence Agricole (ZEA) » : projet de textes sur les agropôles , ii) développer l'agribusiness (stratégie nationale sur l'agribusiness), iii) développer l'agriculture biologique (loi et stratégie),
- ▶ Par l'appui et la facilitation à l'installation d'investisseurs directs nationaux, des grandes et moyennes exploitations agricoles modernes.



## 12. Promotion des jeunes entrepreneurs agricoles - Agripreneurs

- ▶ Par la transformation des produits agricoles avec des petites et moyennes unités industrielles de transformation locale,
- ▶ Par l'appui au développement de l'Agriculture Biologique et la promotion du label BIO et Origine Madagascar,
- ▶ Par l'allocation de terrain, la facilitation d'accès au crédit et la formation agricole et rurale professionnelle.



## 13. Mise en place de carte de producteurs digitalisée

- ▶ Par la délivrance de carte de producteurs digitalisée qui sert à la fois de carte de paiement électronique, pour faciliter la traçabilité des transactions « voucher » et la couverture partielle par l'Etat des coûts des intrants et des matériels agricoles,
- ▶ Par la densification des réseaux de distribution d'intrants agricoles par le mécanisme DMM, notamment dans les zones d'émergence agricole et pôles de production, en partenariat avec le secteur privé.

Les efforts menés depuis l'année précédente seront poursuivis pour appuyer les Exploitants Agricoles Familiales (EAF) et le développement des chaînes de valeur. Il s'agit d'appuyer les petits producteurs dans leur structuration et professionnalisation, l'accès au foncier, le financement des exploitations, la commercialisation, la transformation afin qu'ils puissent améliorer leurs productions, investir davantage dans leurs terres, intégrer dans l'agriculture contractuelle et l'agrégation avec le secteur privé et augmenter leurs revenus.

Par ailleurs, nous devons aller également vers la transformation de l'agriculture et la valorisation de notre économie bleue pour atteindre l'émergence d'un secteur Agricole moderne. La production Agricole devra être compétitive, intégrant des unités de transformation modernisées pour conquérir aussi les marchés d'exportation. Sans oublier la valorisation et la gestion durable de nos ressources halieutiques.

Afin de relever les défis qui se posent au secteur Agricole et mettre en œuvre la PGE et le PEM, le MAEP vise une croissance économique accélérée du monde rural à travers une vision transformationnelle de l'Agriculture, de l'Élevage et de la Pêche. A ce titre, il assure l'atteinte des grands objectifs de développement qui lui ont été assignés, à savoir :

- ▶ Etendre les zones de production, et développer des infrastructures d'exploitation normalisées,
- ▶ Accroître durablement la productivité et développer des systèmes de production compétitifs basés sur l'agrobusiness afin de répondre aux besoins des marchés nationaux, Régionaux et internationaux,
- ▶ Augmenter les revenus des producteurs agricoles et des Pêcheurs, et procurer des emplois décents à la population rurale,
- ▶ Contribuer à la sécurisation alimentaire et nutritionnelle et à l'amélioration de la résilience face au changement climatique,
- ▶ Faire de Madagascar le grenier alimentaire de l'Océan Indien et de la Sous-Région.





# STRATÉGIE D'INTERVENTION

## VISION DU MAEP

**VERS L'AUTOSUFFISANCE ALIMENTAIRE ET L'ÉMERGENCE D'UN SECTEUR AGRICOLE MODERNE**

APPUI AUX EAF



Autosuffisance alimentaire et Emergence économique et commerciale, propulsée par des niches et des bassins de production



Emergence sectorielle et industrielle impulsée par les zones d'activités et des secteurs porteurs (agribusiness, économie bleue)



Appui à l'amélioration de la productivité et le doublement de la production, Promotion des systèmes de productions compétitifs (innovations, mécanisation, etc..) Sécurisation alimentaire



Développement de l'agro-business et de l'agro-industrie (Agriculture intensif et Moderne)  
Mise en place des dispositifs d'accompagnement et de modernisation de l'Agriculture et de valorisation de l'Economie Bleue

INCITATION AU SECTEUR PRIVÉ

*L'Etat joue le rôle de locomotive*

*Le secteur privé joue le rôle de locomotive*



# PROJETS PHARES INSCRITS DANS LFR

**Barrage**



**Canaux d'irrigation**



**Curage des systèmes d'irrigation**



**Réhabilitation des pistes rurales**



**Préparation du sol pour culture pluviale**



**Vulgarisation de Riz hybride**





### Carte Producteurs

**CARTE PRODUCTEURS**



Anarana / Fanampiny :  
*Nom / Prénoms*  
**RAKOTONDRAZAKA Hery Nasolo**

Teraka tamin'ny :  
*Né(e) le*  
**29 / 03 / 1997**

*Lahy / homme*



0928 3042 8899 0009



Ministère de l'Agriculture,  
de l'Elevage et de la Pêche



REPUBLIKAN' I MADAGASIKARA  
Fivavana - Tanindrazana - Fandrosoana

---



---

Fononana :  
*Domicile*

**Lot 77 PN Bis Z**  
Commune : **Ambodimangavalo**  
District : **Vavatenina**  
Région : **Analanjirofo**

Numéro de Carte :  
0928 30428



[www.maep.gov.mg](http://www.maep.gov.mg)

020 22 272 27  
020 22 270 10

### Dokany Mora ho an'ny Mpamokatra



### Boucle électronique



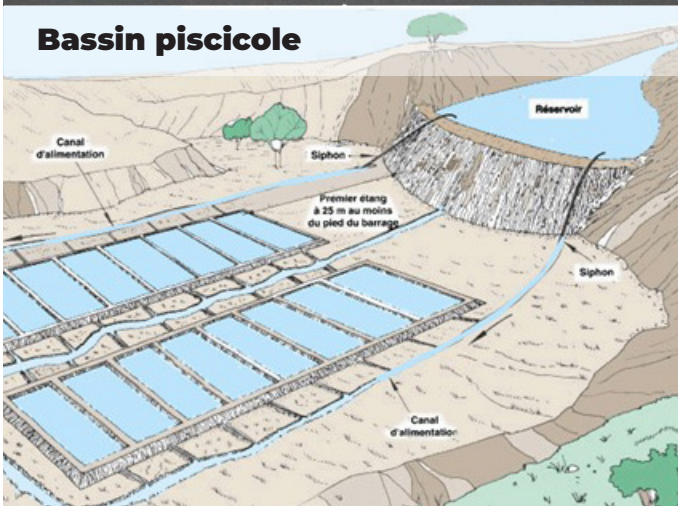
### Abattoir Manarapenitra



### Puce électronique



### Bassin piscicole



### Dotation Vache laitière



## REALISATIONS EN CHIFFRES

## AGRICULTURE

 PEM  PTA
**1 030 ha**

de nouvelles extensions de superficie rizicole

**894 ha** de

superficie rizicole nouvellement aménagés

**6 583 ha** de

superficie rizicole remis en état

**5 950 ha** de

superficie nouvellement installée pour la culture de Black eyes

**02 Zones d'Émergence Agricole (ZEA)** mise en place**02 centres** d'Appui à l'Agrobusiness (CABIZ) opérationnels**217 ha** de superficie additionnelle de vanille cultivés**10 couples OP/OM** nouvellement créés**146 jeunes**

entrepreneurs dans le secteur agricole installés

**58 tonnes**

de semences de Riz distribuées

**1 743 cartes**

producteurs vanille distribuées

**02** nouveaux opérateurs privés en partenariat avec des producteurs**2 498 paysans**

formateurs et paysans modèles/relais formés (Paquet Technique PAPRIZ)

**388 tonnes** de semences de riz hybride distribuées**06 usines** de transformation réhabilitées et opérationnelles**24 chaînes** de valeurs agricoles appuyées et opérationnelles**161 ha** de culture de riz pluvial nouvellement créée (labourée et/ou défrichée)**21 tonnes** de semences de maïs mises à la disposition des producteurs**1 430 plants** de cacaoyer distribués**335 ha** de superficie additionnelle sous le label BIO**101 710 ha** de riz pluvial cultivée/installée**135 560 ha** de superficie cultivés en maïs**168 400 jeunes plants** de giroflier distribués/plantés**02 plateformes riz (PCP)** régionales mises en place et opérationnelles**20 barrages**

hydro-agricoles construits/réhabilités

**35 290 sachets** de semences de Cuma mises à la disposition des producteurs**176 797 ha** de superficie cultivés avec la technique SRA**500 pièges** à phéromones installés**31 km** de canaux d'irrigation nouvellement construits**1 042 sites** de démonstrations ou CEP mis en place**4 286 poinçons** distribués**805 permis** d'importation délivrés**139,7 km** de canaux d'irrigation réhabilités ou entretenus**2 260 cartes numériques** de producteurs délivrées**15 335 plants** de caféiers mis à disposition des producteurs**03 bonnes pratiques** en AEP capitalisées**15 821 ha** de superficie cultivée avec la technique SRI**834 tonnes** d'engrais distribués**50 Organisation de producteurs (OP)** appuyées dans filière Coton**5 840 ha** de superficie de riz hybride cultivés**179 264 ha** de superficies infestées par les Criquets traités**9 551 Petits Matériels** Agricoles distribués**32 centres** de Multiplication de Semences de riz mise en place et productifs**1 760 demandes** auprès du FDA satisfaites/accordées







# REALISATIONS EN CHIFFRES

## ELEVAGE

PEM
  PTA



**151 314 têtes**

additionnelles de poulets disponibles

**184 jeunes**

entrepreneurs avicoles appuyés et opérationnels

**73 269 têtes**

**de bovin** à viande mis sur le marché (produit dans des fermes)

**23 556 têtes**

**de bovin** munis d'une boucle d'identification infalsifiable

**253 675**

**poussins** (races performantes) distribués

**124 géniteurs**

reproducteurs de petits ruminants distribués

**2 314 223**

**bovins** vaccinés

**12 406 chiens et**

**chats** déparasités

**715 porcelets**

**de race** performante distribués

**16 points**

d'abreuvement et abreuvoirs mis en place et/ou entretenu

**9 587 ovins/caprins** vaccinés

**779 ha** de superficie de zone de pâturage améliorés

**4 725 petits**

ruminants distribués

**03 centres**

de développement de la production bovine appuyés et opérationnels

**2 319 330**

**volailles** vaccinées

**467 693 kg** de semences fourragères distribuées

**1 065 ruches**

à cadres équipées et peuplées distribuées

**9 960 ruches**

traitées

**23 184 porcs**

vaccinés

**1 162 620**

**boutures** de semences fourragères de JUNCAO distribuées

**50 tonnes** de miel additionnel produites

**03 Laiteries**

équipées

**5 397 chiens et**

**chats** vaccinés

**04 usines** de transformation de produits d'élevage opérationnelles

**526 520 volailles**

déparasitées

**36 ha** de plantes mellifères installées

**762 711 bovins**

déparasités

**5 799 éleveurs**

formés

**231 746 porcs**

déparasités

**121 460 ovins/caprins**

déparasités

**951 kits d'élevage**

distribués



# REALISATIONS EN CHIFFRES

## PÊCHE

PEM
  PTA



**1 419 équipements modernes** distribués

**3 293 pisciculteurs modernes** opérationnels

**25 482 tonnes** de productions halieutiques réalisées

**05 textes** réglementaires élaborés

**1 487 matériels** de pêche distribués

**252 300 alevins** déversés pour le repêchage

**18 363 tonnes** de produit exportées

**630 Millions d'Ariary** de redevances perçues sur la collecte de produits marins

**3 891 nouvelles cartes pêcheurs** digitalisées délivrées

**60 cages modernes** installées

**326 Milliards d'Ariary** générés par l'exportation de produits halieutiques

**8 415 visas** conformité délivrés

**97 licences** de pêche délivrées

**01 usine** de traitement de produits halieutiques mise en place

**5 285 Millions d'Ariary** de redevances perçues sur la pêche

**1 929 cartes pêcheurs** délivrées

**646 nouvelles cartes** mareyeurs digitalisées délivrées

**126 autorisations** d'ouverture de poissonnerie délivrées

**72 Millions d'Ariary** de redevances perçues sur la collecte de produits d'eau douce

**306 ha** de superficies de mangroves reboisées

**7 399 sites** aquacoles opérationnels

**1 188 tonnes** de produits halieutiques stockées dans les chambres froides

**3 765 871 alevins** distribués







# EVENEMENTS MARQUANTS



► 12 janvier 2021 : Construction d'un forage alimenté par énergie solaire dans la commune rurale de Bemanonga, Région Menabe.



► 16 janvier 2021 : Conférence sur le projet « Titre vert » à Antsirabe, en présence du Gouverneur Vakinankaratra, Vy Vato RAKOTOVAO.

MAEP  
Antsirabe | Janvier





► 17 janvier 2021 : Team Building des STAFF élargies du MAEP dirigé par le Ministre (STAFF au niveau central, DRAEP, Organismes Rattachés et les Projets/Programmes) au CFAMMA Antsirabe, pour le partage des directives vers l'atteinte du Velirano 9 du Président Andry RAJOELINA, « l'autosuffisance alimentaire ».



► 18 janvier 2021 : Lancement du « Flash Appel » ou Appel Éclair pour un montant de 75.9 millions de dollars, au Carlton Anosy afin d'améliorer les conditions de sécurité alimentaire de 1.11 millions de personnes dont 300.000 enfants de moins de 5 ans en situation de malnutrition aiguë et afin de fournir un accès à l'eau potable et la diffusion de système de micro irrigation goutte à goutte pour jardin potager communautaire de 420.500 personnes les plus vulnérables.



► 26 janvier 2021 : Atelier sur la revue et l'actualisation de la Stratégie Nationale de Développement de la riziculture à l'Hôtel PANORAMA, Antananarivo.





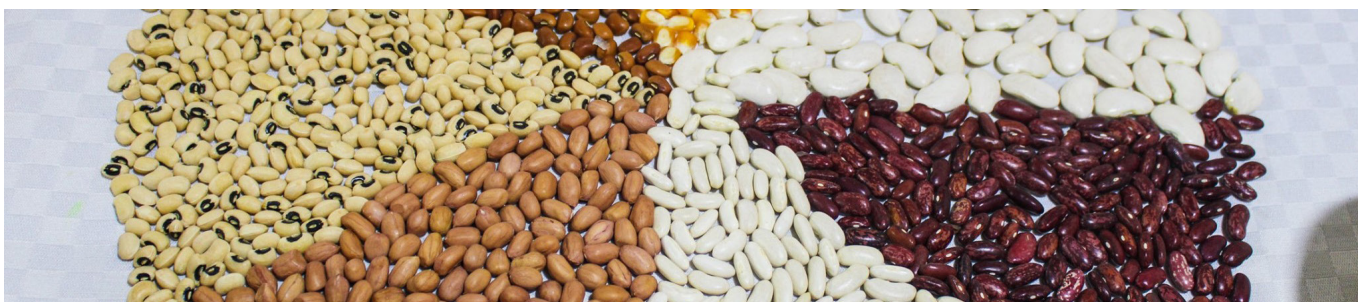
▷ 28 Janvier 2021 : Dotation de matériels informatiques pour les 12 DMM de la part du Programme DEFIS.



▷ 02 février 2021 : Lancement du reboisement de Mangrove du MAEP à Majunga.



▷ 06 février 2021 : Descente du Ministre avec ses équipes dans la Région Alaotra Mangoro après le passage du cyclone Eloïse et de la sécheresse.



▷ 10 février 2021 : Célébration de la Journée internationale des légumineuses.



▷ 24-25 février 2021 : Mise en place du Comité Régional Consultatif et d'Inscription des Variétés Boeny (CRCIV) avec Service Officiel de Contrôle des Semences et matériel végétal (SOC) au niveau du MAEP et les experts liés au FOFIFA (Centre National de Recherche Appliquée au Développement Rural) dans la région Boeny sur l'homologation des «Semences de Qualité Déclarée (SQD)».





▷ 12 février 2021 : Réunion sur la normalisation des prix des PPN et du riz, organisé par le MAEP, le MICA et le MEF à Anosy.



▷ 16-20 février 2021 : Atelier national organisé par l'ASH, regroupant tous les personnels issus des Régions à Manakara, dans l'objectif d'harmoniser les activités de l'ASH, de rappeler et d'assimiler dans une même compréhension les textes réglementaires et les procédures afin de maintenir la qualité et la sécurité sanitaire des produits de la pêche et de l'aquaculture exportés.

Atelier national ASH | Vetovavy Fitoviny



▷ 18-19 février 2021 : Atelier de consultation des parties prenantes pour la révision de la législation vétérinaire à Madagascar, organisé par le MAEP à travers le DSV en partenariat avec le Bureau Inter-Ressources -Union Africaine, au Colbert Antaninarenina.

MAEP ANTANINARENINA | FEBRIER 2021

MAEP



▷ 24 Février 2021 : Atelier sur l'actualisation de la Stratégie Nationale pour le développement des ressources halieutiques et sur la mise en place du plan de développement de l'aquaculture, atelier en collaboration avec le Consortium COFAD-MAMIA le mois de février à Antsirabe, Mahajanga et Sambava.

Atiraka nasionaly | DDAV Febri





▷ 25 février 2021 : Atelier de lancement officiel des travaux de remise en état du réseau hydro-agricole de la basse Mahavavy dans le District d'Ambilobe, Région DIANA.



▷ 20 février 2021 : Dotation des petits ruminants et des équipements vétérinaires aux jeunes formés par le FORMAPROD Menabe, dans le fokontany Betalatala et Mahasoa, Commune Andranomainty, District de Miandrivazo.



▷ 25 février 2021 : Atelier de concertation pour le développement de la filière holothurie à Morondava, Région Menabe organisé par le SWIOFISH2.



▷ 26 février 2021 : Descente du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, et du Ministre de l'Intérieur et de la Décentralisation, Région Vakinankaratra sur le résultat de recherche Pdipping, technique de production rizicole développé par les chercheurs du FOFIFA et les techniciens Japonais à travers le projet FYVARY.





▷ 26 février 2021 : Reboisement des forêts de mangroves dans le Fokontany de Kimony, CR de Bemanonga, Région Menabe, organisé par le MAEP, à travers la DGPA avec l'appui du projet SWIOFISH 2 et en collaboration avec la population locale.



▷ 01 au 05 mars 2021 : Atelier d'exercice de simulation à Mahajanga, Région Boeny, sur la mise en œuvre des ripostes en cas de détection de fièvre aphteuse et de pestes de petits ruminants à Madagascar.

MAEP



▷ 05 mars 2021 : Reboisement du DGA du MAEP avec les programmes/ Projets (PLAE IV, DEFIS, FORMAPROD, PROSPERER, FDA, PROJERMO) et les organismes rattachés (FOFIFA), accompagnés des communautés locales de base à Ambolotara, fokontany d'Andrainarivo, Commune d'Ambinanindovoko, District d'Ambalavao, Région Haute Matsiatra.

MAEP



▷ 07 mars 2021 : Inauguration de l'unité de transformation des produits marins pour l'association féminine « MIVOATRA » d'Antsahabingo, de la Région Boeny, par la première Dame de Madagascar, Mialy RAJOELINA.

MAEP





► 08 Mars 2021 :Reboisement du CPAR (DFAPP, DAAB, DPSE, SECRU, StatAgri, FDA, DEFIS, CASEF, PROSPERER, PEJAA, FORMAPROD) à Ambohimasombola, Kaominina Soalandy Ankadivoribe.



► 16 et 17 mars 2021 : Séance de formation et de démonstration sur la lutte contre la varroase auprès des apiculteurs de la commune rurale de Belo/Tsiribihana, entre la Direction d'Appui à la Production Animale (DAPA) du MAEP, accompagnés des techniciens de la DRAEP de la Région Menabe, des Vétérinaires Sanitaires de la Région ainsi que des techniciens des projets œuvrant dans la Région tels que AD2M et Alfis.2.



► 18 mars 2021 : Cérémonie de lancement officiel du projet e-Phyto à l'hôtel Colbert à Antananinarenina.





▷ 18 et 19 mars 2021 : Participation du MAEP au Forum des métiers organisés par l'Institut d'Etudes Politiques ou l'IEP à Ampandrana, Antananarivo.



▷ 19 mars 2021 : Atelier de restitution nationale des résultats du projet d'amélioration du climat des affaires dans les chaînes de valeur « Pêche traditionnelle » dans la Région Androy et Anosy, et « poivre, café, girofle-vanille » au Panorama Andrainarivo.



▷ 25 mars 2021 : Cérémonie de remise de dons afin d'atténuer l'effet de la pandémie sur le secteur de l'élevage et pour maintenir l'offre en produit d'élevage, notamment en viande rouge et de lutter contre la mortalité des animaux, dans l'enceinte de la DGE à Ampandrianomby en présence du Ministre de l'Agriculture de l'Élevage et de la Pêche et du Directeur Général du groupe ARBIOCHEM.



▷ 23 et 24 mars 2021 : Inauguration des travaux d'aménagement et de réhabilitation effectués par le MAEP à travers le Projet d'Agriculture durable par une Approche Paysage (PADAP), financé par la Banque Mondiale (BM) dans la plaine d'Izafo, par le Gouverneur de la Région Analanjirofo, Dr Marchellin RANDRIAMANANTENA.

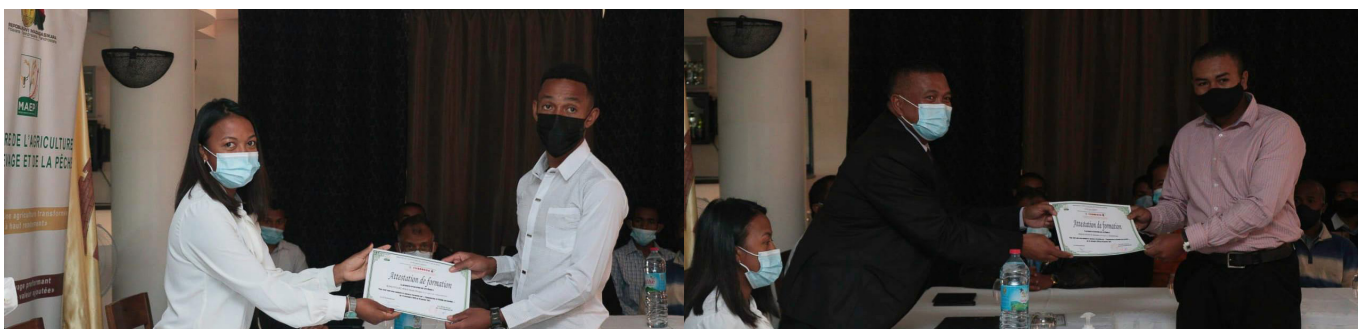




▷ 25 et 26 Mars 2021 : Atelier de suivi-évaluation des vétérinaires des Régions Vakinankaratra, Matsiatra Ambony, Amoron' I Mania, Atsimo Atsinanana et Vatovavy Fitovinany pour l'amélioration de collaboration avec les éleveurs à Antsirabe.



▷ 03 Avril 2021 : Visite du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, accompagné du Ministre de l'Environnement et du Développement Durable à Manombo, Commune de Betanatanana, District de Maintirano, Région Melaky pour voir de visu la restauration de mangroves sur les lieux.



▷ 08 Avril 2021 : Remise de certificat de fin de formation de 14 nouveaux inséminateurs artificiels par le Projet FANORO à Antsirabe.



▷ 09 Avril 2021 : Inauguration d'un « laboratoire des micropolluants » pour Madagascar. Le Projet CASEF financé par la Banque Mondiale et l'Union Européenne, à travers le programme PROCOM, a mis à la disposition du Laboratoire d'Hygiène des Aliments et de l'Environnement de l'Institut Pasteur de Madagascar (IPM) des équipements et matériels de pointe d'une valeur de 1 200 000 dollars pour la détection et le dosage de résidus phytosanitaires des produits agricoles et agroalimentaires à exporter.





▷ 08 Avril 2021 : Remise de certificat de fin de formation de 14 nouveaux inséminateurs artificiels par le Projet FANORO à Antsirabe.



▷ 10 Avril 2021 : Aménagement du micro périmètre de Morarano, District de Miandrivazo, Région de Menabe permettant une double récolte par an. La production rizicole est estimée à 80 tonnes par an sur une superficie de 10 ha.



▷ 10 Avril 2021 : Mise en place d'une nouvelle antenne régionale du Fonds de Développement Agricole et du Projet FANDROSO à Maevatanàna, Région Betsiboka ;  
 ▷ 16 Avril 2021 à Antsohihy, Région Sofia ;  
 ▷ 23 Avril 2021 dans la Région SAVA et  
 ▷ 30 Avril 2021 dans la Région DIANA.





▷ 27 Avril 2021 : Descente du MAEP au niveau de l'abattoir d'Ampasika pour vérifier les normes de contrôle strict des vétérinaires sanitaires des animaux à l'entrée de l'abattoir ainsi que des viandes qui seront ensuite écoulées sur le marché local.

MAEP



▷ 27 Avril 2021 : Dotation de 100.000 paires de boucles pour un bon système de traçabilité des bovins dans les Régions Androy, Anosy et Atsimo Andrefana.



▷ 25 au 28 Avril 2021 : Lutte antiacridienne dans les Régions Ihorombe, Atsimo Andrefana, Androy et Menabe.

MAEP



▷ 26 au 29 Avril 2021 : Atelier pour la mise en place d'un système d'information dans les échanges commerciaux par le Projet AIMS (Agricultural Information Management System) en partenariat avec le MAEP et le FAO.

STOSAR / AIMS / Ambatomirahavavy / Avril 2021

STOSAR / AIMS / Ambatomirahavavy / Avril 2021

MAEP





► 04 Mai 2021 : Lancement officielle du projet Titre Vert Vakinankaratra et installation de 133 jeunes à Antsirabe.



► 08 Mai 2021 : Inauguration de la réhabilitation du barrage de Beraketa, District de Bekily dans la Région Androy (180 ha).



► 12 Mai 2021 : Inauguration des travaux d'aménagement et de réhabilitation de 520 ha de périmètres irrigués par le MAEP à travers le Projet PADAP, financé par la Banque Mondiale (BM) dans la plaine d'Izafo, dans la Région Analanjirofo.



► 11 et 12 Mai 2021 : Validation nationale de la Stratégie Nationale de Développement de l'Aquaculture à Madagascar et des Plans de Développement des trois filières d'Algoculture, de l'Holoturiculture et de Crabiculture, organisée par le MAEP par visioconférence, réunissant des représentants du secteur public et du secteur privé.





▷ 14 mai 2021 : Descente du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, RANARIVELO Lucien, accompagné de l'Ambassadeur de Chine à Madagascar, Xiaomei Guo, et du représentant résident de la FAO, Mbuli Charles Boliko à Andranovaky Mahitsy, un des sites d'intervention du projet de coopération sud-sud portant sur l'introduction de la technologie du riz hybride à Madagascar.



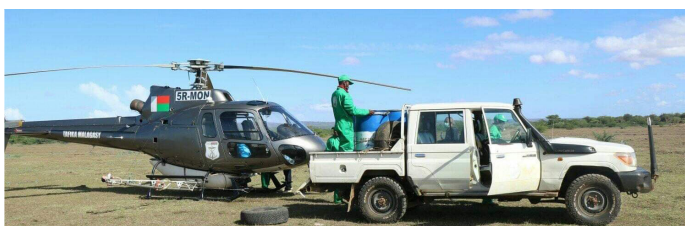
▷ 20 Mai 2021 : Célébration de la journée mondiale des abeilles à Anjevy, District de Manjakandriana, Région Analamanga.



▷ 21 Mai 2021 : Inauguration du Tranoben'ny Tantsaha Mpamokatra Ihorombe.



▷ 04 Juin 2021 : Dotation de 8 500 kg de semences de Black Eyes, et de matériels agricoles par le DRAEP et le FDA pour les producteurs dans le District de Boriziny, Région Sofia.



▷ 09 Juin 2021 : Lutte antiacridienne dans les Régions Androy, Anosy et Amboasary Atsimo, en collaboration avec le Ministère de la Défense publique.





▷ 11 et 12 Juin 2021 : Colloque Régional pour l'Emergence du Sud de Madagascar à Fort Dauphin.



▷ 18 Juin 2021 : Dotation de matériels pour les 11 nouvelles Régions du PAPRIz.



▷ 22 Juin 2021 : Remise de certificat de fin d'études et de bourses d'études pour le Benson Scholarship pour 15 jeunes. Une collaboration du MAEP avec l'EPSA Bevalala et l'Eglise de Jésus-Christ des Saints des derniers jours.

SORTIE DE PROMOTION | BEVALALA | JUIN 2021



▷ 29 Juin 2021 : Inauguration des travaux d'aménagement du barrage de Sahanofia, Région Analanjirofo par le MAEP à travers le projet PADAP





► 30 Juin 2021 : Lancement du projet ASA AVOTRA MIRINDRA à Isandra, Région Haute Matsiatra.



► 30 Juin 2021 : Réhabilitation et inauguration du barrage de Sahavaviagna, dans le District de Vavatenina, Région Analanjirofo.



► 30 Juin 2021 : Dotation de matériels agricoles pour les producteurs dans les Districts de Fenerive-Est, Vavatenina et Soanierana Ivongo de la Région Analanjirofo.







# **PRINCIPALES REALISATIONS**

## AGRICULTURE





# EXTENSION DE SUPERFICIE DE PERIM

(2019 : 10 480 ha ; 2020 :

## • DIANA

(670 ha/2020) Ambanja  
(150 ha/2020) Antsiranana I  
(445 ha/2020) Antsiranana II  
(6 000 ha/2020) Ambilobe

## • SAVA

(317 ha/2020) Andapa  
(55 ha/2020) Vohimarina

## • Sofia

(106 ha/2020) Antsohihy  
(1 200 ha/2019) Bealalana  
(1 458 ha/2020) Bealalana

## • Boeny

(1 700 ha/2020) Soalala  
(450 ha/2020) Marovoay

## • Betsiboka

(70 ha/2020) Maevatanana

## • Bongolava

(25 ha/2020) Tsiroanomandidy

## • Melaky

(1 600 ha/2019) Antsalova  
(360 ha/2020) Antsalova  
(2 350 ha/2019) Maintirano  
(2 050 ha/2020) Maintirano

## • Amoron'i Mania

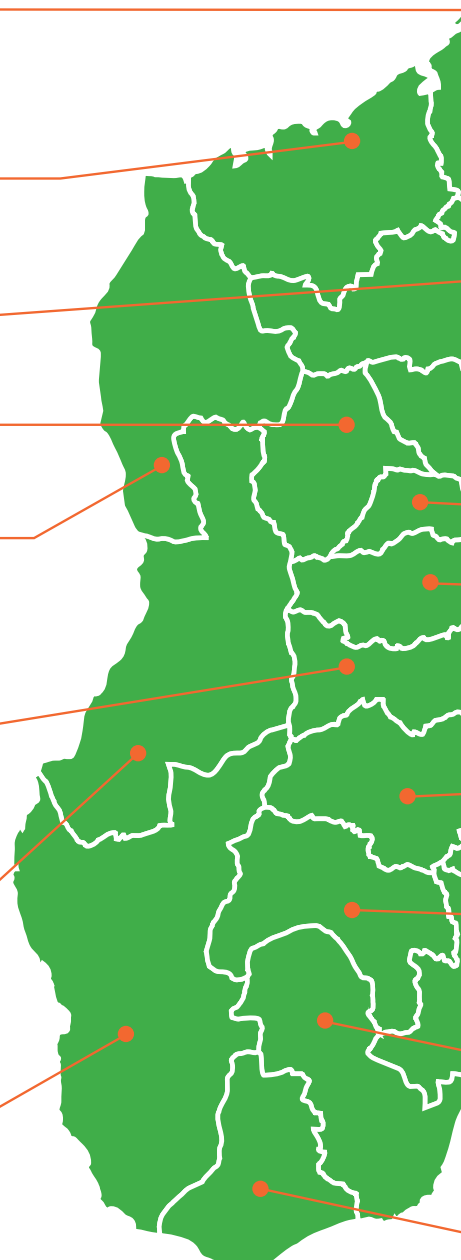
(58 ha/2020) Ambositra  
(30 ha/2020) Fandriana  
(1 516 ha/2020) Ambatofinandrahana  
(132 ha/2021) Ambositra  
(24 ha/2021) Fandriana

## • Menabe

(700 ha/2020) Belo/Tsiribihina  
(1 140 ha/2019) Manja  
(910 ha/2020) Manja  
(2 193 ha/2020) Morondava  
(220 ha/2021) Morondava

## • Atsimo Andrefana

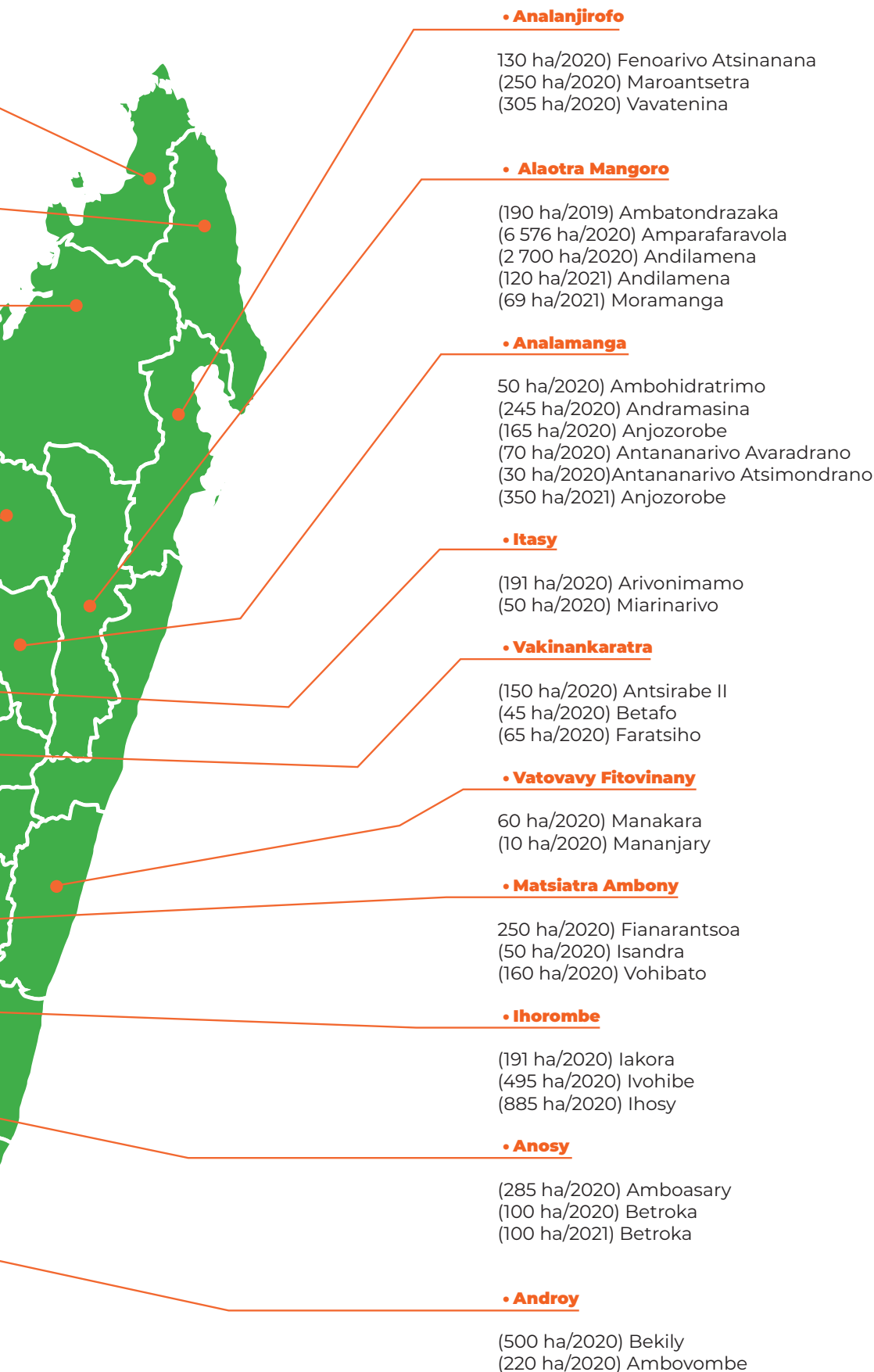
(501 ha/2020) Betioky Atsimo  
(4 000 ha/2019) Morombe  
(2 830 ha/2020) Morombe  
(10 ha/2021) Toliara II  
(5 ha/2021) Betioky Atsimo





# ETRES IRRIGUES DEPUIS 2019 : 48 332 ha

36 822 ha ; 2021 : 1 030 ha)









# I. AGRICULTURE

## I - Atteindre l'autosuffisance alimentaire en riz

### ► 1.1 : Étendre les superficies rizicoles

#### → Aménager des périmètres irrigués

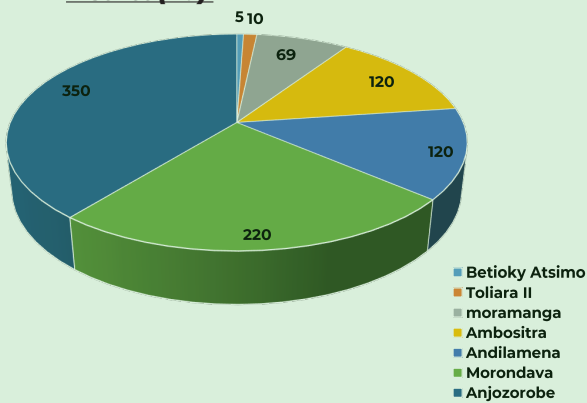
PEM

► **894 ha de superficie rizicole ont été nouvellement aménagées** avec la participation de DEFIS, FDA et de l'Association catholique de Morondava ainsi que des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Amoron'i Mania, Anosy, Atsimo Andrefana, Analamanga, Alaotra Mangoro et Menabe.

**Districts :** Ambositra (120), Toliara II (10), Betioky Atsimo (5), Anjozorobe (350), Andilamena (120), Moramanga (69) et Morondava (220).

#### ► Superficie rizicole nouvellement aménagée par District (Ha)



#### → Réhabiliter les périmètres irrigués

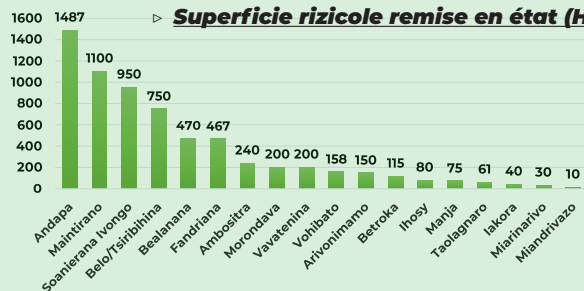
PEM

► **6 583 ha de superficie rizicole ont été remis en état** au bénéfice de 7098 producteurs et de 2 AUE (Bedimaka et Manambolo), avec la participation de PADAP, AD2M, DEFIS, FANDROSO, DRAEP, Région Itasy et MAPER.

**Régions :** Anosy, Matsiatra Ambony, Amoron'i Mania, Ihorombe, Analanjirofo, Sofia, SAVA, Itasy, Melaky et Menabe.

**Districts :** Betroka (115), Vohibato (158), Ambositra (240), Fandriana (467), Ihosy (80), Iakora (40), Manja (75), Miandrivazo (10), Soanierana Ivongo (950), Vavatenina (200), Andapa (1487), Taolagnaro (61), Arivonimamo (150), Miarinarivo (30), Maintirano (1 100), Morondava (200), Belo/Tsiribihina (750) et Bealanana (470).

#### ► Superficie rizicole remise en état (Ha)



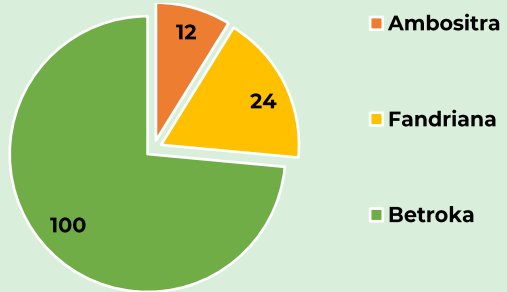
PEM

► **136 ha d'extension de superficie rizicole ont été réalisés après réhabilitation** au bénéfice de 1059 membres d'AUE et 2 AUE, en partenariat avec DEFIS, FANDROSO et FDA.

**Régions :** Anosy et Amoron'i Mania.

**Districts :** Ambositra (12), Fandriana (24) et Betroka (100).

#### ► Extension de superficie rizicole après remise en état (ha)



► **139,658 km de canaux d'irrigation ont été réhabilités ou entretenus** au bénéfice de 8344 producteurs, en partenariat avec AD2M, PADAP, la Région Itasy ainsi que des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Menabe, Analanjirofo, Sofia, Anosy, Itasy, Melaky, Menabe et SAVA.

**Districts :** Soanierana Ivongo (36,625), Vavatenina (3,38), Bealanana (7,887), Andapa (43,366), Betroka (27), Arivonimamo (4), Maintirano (1,2), Morondava (5), Mahabo (5) et Belo/Tsiribihina (6,2).



► Réhabilitation de canaux : Mahatsara, Vavatenina, Analanjirofo (avant, pendant et après travaux.)

Source : DRAEP Analanjirofo.

► **20 barrages hydro-agricoles ont été réalisés dont 13 construits et 07 réhabilités**, avec la participation du PADAP, de l'AD2M et de l'Association catholique de Morondava ainsi que des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Analamanga, Analanjirofo, Itasy, Menabe et SAVA.

**Districts :** Manja (1), Miandrivazo (1), Anjozorobe (7), Maroantsetra (1), Arivonimamo (1), Miarinarivo (1), Morondava (1), Andapa (4) et Soanierana Ivongo (3).



► Réhabilitation d'un barrage à Ampasimbola, Soanierana Ivongo, Analanjirofo (après travaux)

Source : DRAEP Analanjirofo

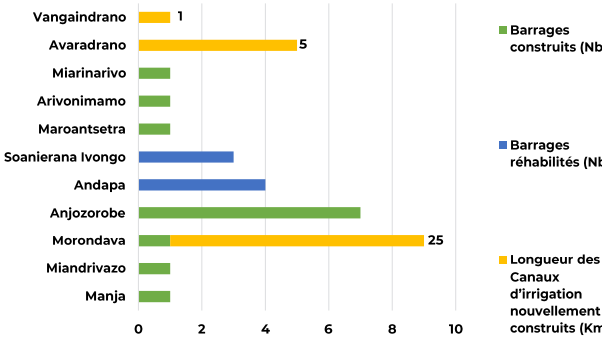


► **31 km de canaux d'irrigation ont été nouvellement construits** au profit des producteurs, avec la participation de SILVER, Association catholique de Morondava et des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Analamanga, Atsimo Atsinanana et Menabe.

**Districts :** Antananarivo Avaradrano (5), Vangaindrano (1) et Morondava (25).

► **Infrastructures hydro-agricoles construites/réhabilités par district**



► Entretien du réseau d'irrigation du périmètre de Demoka rive Droite – Curage, Melaky

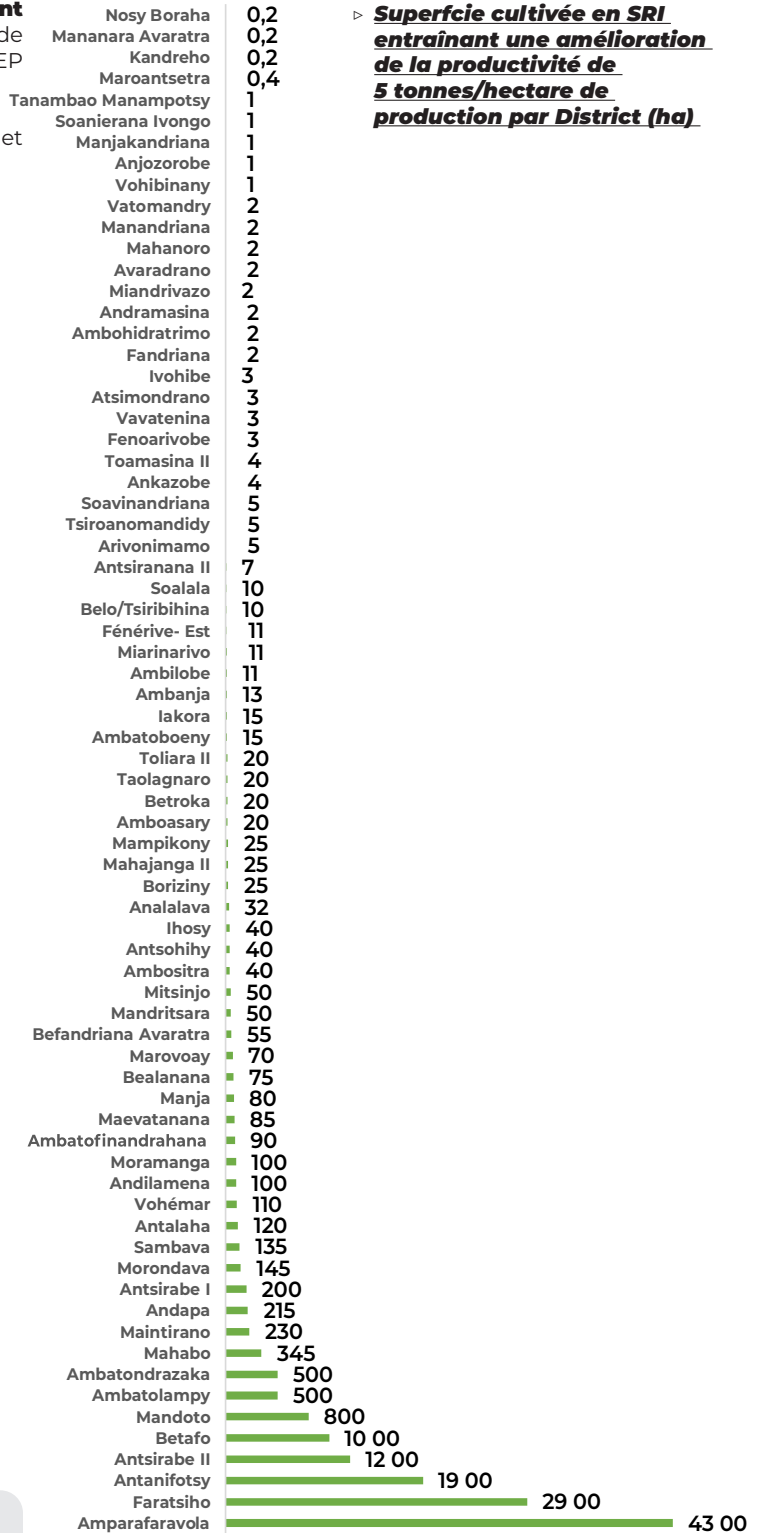
Source : DRAEP Melaky

► **1.2 : Augmenter la productivité**

→ **Renforcer la diffusion et l'adoption du système de riziculture intensif (SRI)**

► **15 820 ha de superficie ont été cultivés en SRI entraînant une amélioration de la productivité de 5 tonnes/hectare de production dans 22 Régions**, au bénéfice de 2488 Paysans Formateurs et Paysans semencier du PAPRiz, 30 Communes, 6905 producteurs, 10 Associations et 350 ménages, en partenariat avec PAPRiz, AD2M et les DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Analamanga, Analanjirofo, Anosy, Atsimo Andrefana, Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Melaky, Menabe, SAVA, Sofia et Vakinankaratra.



► **Superficie cultivée en SRI entraînant une amélioration de la productivité de 5 tonnes/hectare de production par District (ha)**



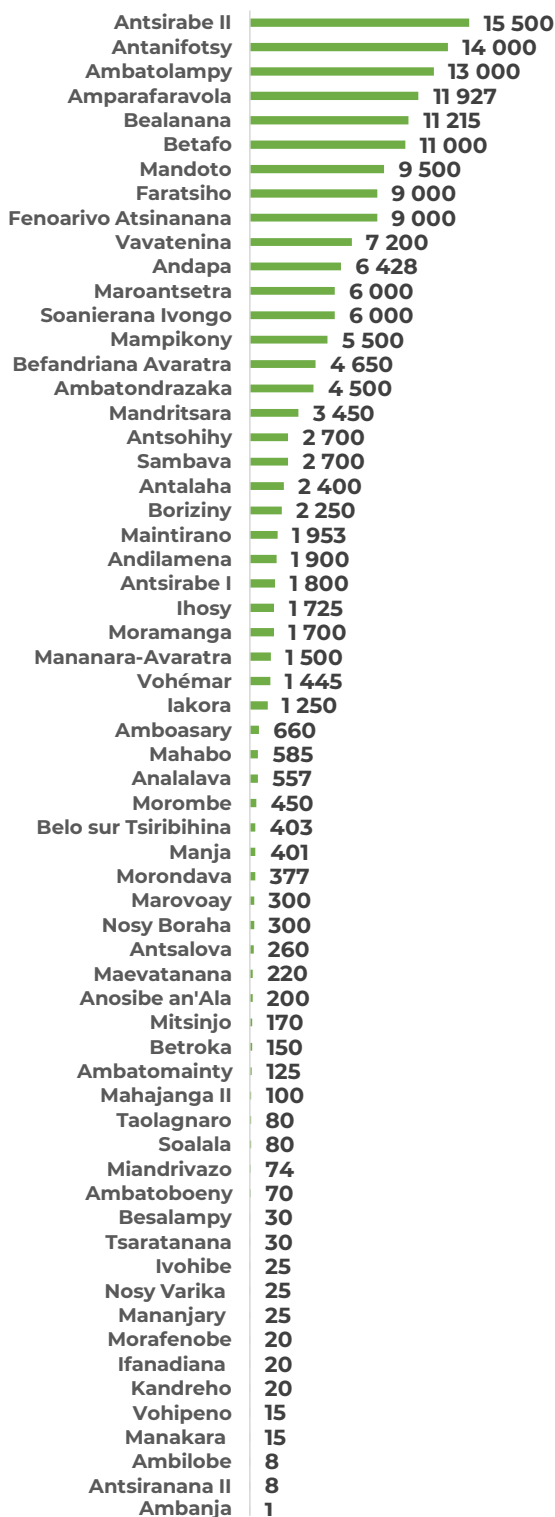
► Formation Pratique SRI par PAPRiz dans le District de Farafangana, Région Atsimo Atsinanana

Source : DRAEP Atsimo Atsinanana



- **176 797 ha ont été cultivés en SRA**, entraînant une amélioration de la productivité de 3 tonnes/hectares de production au profit des producteurs, avec la participation de l'AD2M, du PADAP et du FDA.
- **Régions** : Alaotra Mangoro, Anosy, Atsimo Andrefana, Ihorombe, Melaky, Menabe, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany et SAVA.

► **Superficie cultivée en SRA par District (ha)**



► Photo : Contrôle aux champs au CMS Anosiboribory, Commune Rurale Morarano Chrome

Source : DRAEP Alaotra Mangoro

- **30 939 Sacs PAPRiz contenant de semences certifiées de riz irrigué et d'engrais ont été octroyés** aux 971 Paysans Formateurs (PFs) et paysans modèles (PM) en partenariat avec PAPRiz et FDA.

**Régions** : Atsinanana, Boeny, Betsiboka, Analamanga, Analanjirifo et DIANA.

**Districts** : Toamasina II (69), Ambatondrazaka (229), Ampasimanolotra (48), Vatomandry (45), Mahanoro (54), Antanambao Manampotsy (45), Ambatoboeny (215), Mahajanga II (16), Marovoay (47), Mitsinjo (11), Maevatanana (67), Kandreho (2), Ambohidratrimo (23), Andramasina (20), Ankazobe (34), Anjozorobe (13), Antananarivo Atsimondrano (25), Andramasina (20), Ankazobe (34), Anjozorobe (13), Antananarivo Atsimondrano (25), Antananarivo Avaradrano (19), Manjakandriana (11), Vavatenina (7227), Fenoarivo-Atsinanana (9062), Soanierana Ivongo (6008), Mananara-Avaratra (1502), Maroantsetra (6004), Nosy Boraha (302) et Ambanja (2).

**PEM**

- **2 948 paysans formateurs et paysans modèles/relais ont été formés (Paquet Technique PAPRiz)** en partenariat avec DEFIS, PAPRiz, FANDROSO et FDA.

**Régions** : Alaotra Mangoro, Analamanga, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, Itasy, Analanjirifo, Atsinanana, Amoron'i Mania, Menabe et Vakinankaratra.

**Districts** : Ambatondrazaka (187), Amparafaravola (40), Andilamena (31), Moramanga (12), Alaotra Mangoro (114), Ambohidratrimo (44), Andramasina (20), Ankazobe (80), Anjozorobe (13), Atsimondrano (25), Avaradrano (19), Manjakandriana (11), Morombe (41), Farafangana (8), Maevatanana (67), Kandreho (64), Marovoay (47), Ambatoboeny (26), Mahajanga II (16), Mitsinjo (11), Tsiroanomandidy (53), Fenoarivobe (16), Miarinarivo (66), Soavinadiana (49), Arivonimamo (53), Vavatenina (27), Fenoarivo -Atsinanana (62), Soanierana Ivongo (8), Mananara-Avaratra (29), Maroantsetra (8), Nosy Boraha (2), Toamasina II (30), Ampasimanolotra (20), Vatomandry (20), Mahanoro (20), Antanambao Manampotsy (10), Ambatofinandrahana (366), Fandriana (74), Ambositra (211), Manandriana (160), Belo sur Tsiribihina (8), Mahabo (60), Manja (17), Miandrivazo (12), Morondava (49), Ambatolampy (26), Antanifotsy (26), Antsirabe II (46), Betafo (28), Faratsiho (25) et Mandoto (41).

→ **Améliorer la superficie de culture de riz pluvial**

- **161 ha de culture de riz pluvial nouvellement créée (labourée et/ou défrichée)** au profit de 568 producteurs en partenariat avec PADAP.

**Régions** : Alaotra Mangoro et SAVA.

**Districts** : Ambatondrazaka (80), Moramanga (10), Anosibe An'Ala (10) et Andapa (61).

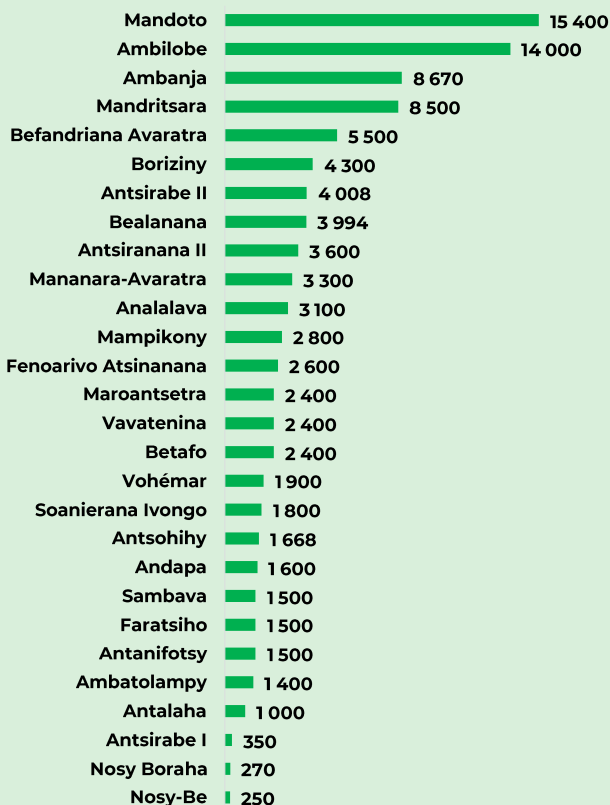


**PEM**

► **101 710 ha de riz pluvial ont été cultivés/installés** au profit de 105 600 producteurs.

**Régions :** Vakinankaratra, Analanjirofo, DIANA, SAVA et Sofia.

► **Superficie de riz pluvial cultivée/installée par District (ha)**



► **8 producteurs de riz pluvial ont été dotés de starting-pack pour la culture de riz pluvial intensif** (formations et encadrement technique - labour - semences améliorées - engrais minéraux - dolomie).

**Régions :** Anosy.

**Districts :** Betroka.

→ **Augmenter la production des semences améliorées, développer les recherches et techniques modèles**

► **32 Centres de Multiplication de Semences de riz ont été mis en place et productifs** en partenariat avec PADAP.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Matsiatra Ambony et Menabe.

**Districts :** Ankililoaka (1), Fianarantsoa (1), Mahabo (1) et Andapa (29).

► **36 tonnes de semences améliorées de riz produites en partenariat** avec FOFIFA.

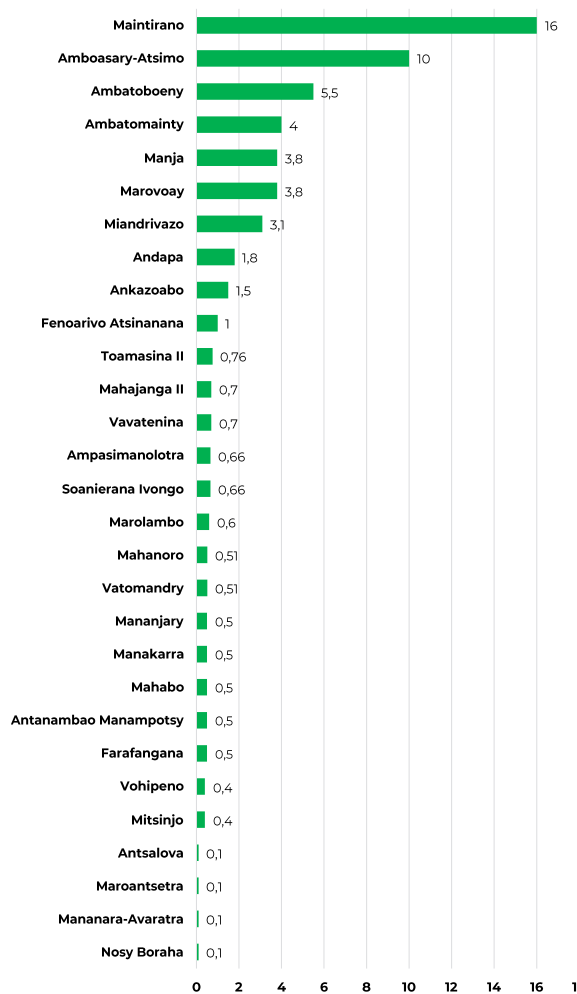
**Régions :** Melaky, Vatovavy Fitovinany, Melaky et Bongolava.

**Districts :** Maintirano(12), Ambatomainty(4), Ifanadiana(2), Manakara(1) et Tsiroanomandidy (17).

► **58,7 tonnes de semences de riz ont été distribuées** au profit de 10 224 producteurs en partenariat avec PAPRiz AFAFI SUD, FDA et AD2M.

**Régions :** Analanjirofo, Anosy, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Boeny, Melaky, Menabe, Vatovavy Fitovinany et SAVA.

► **Quantité de semences de riz distribuée par district (Tonnes)**



► **388.15 tonnes de semences de riz hybride ont été distribuées** au profit de 297453 ménages, 631 EAFs et 4126 riziculteurs en partenariat avec PROJERMO.

**Régions :** Amoron'i Mania, Analamanga, Bongolava, Betsiboka, Itasy, Matsiatra Ambony, Menabe et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambositra (6,88), Manandriana (1,75), Fandriana (3,74), Ambatofinandrahana (15,48), Anjamasina (7,2), Anjozorobe (18,5), Ambohidratrimo (42,9), Ankazobe (19,2), Manjakandriana (4,5), Antananarivo Avaradrano (2,1), Antananarivo Atsimondrano (3,6), Tsiroanomandidy (18,5), Fenoarivobe (1,5), Maevatanana (26), Miarinarivo (24), Ambalavao (20,4), Morondava (25), Mahabo (42), Belo/ Tsiribihina (12), Antsirabe I (7,2), Antsirabe II (40,9), Antanifotsy (6,8), Ambatolampy (16,2), Faratsiho (6), Betafo (6) et Mandoto (9).



► Parcelle de démonstration de production de semences de riz hybride du projet CSS dans la Commune Rural Ampitatsimo

Source : DRAEP Alaotra Mangoro



► **20,9 tonnes de semences de maïs ont été mises à la disposition** au profit de 1 170 producteurs et 1 970 ménages avec le partenariat de l'AD2M et du FDA.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Anosy, Menabe et Melaky.

**Districts :** Amboasary Atsimo (6), Betroka (3), Taolagnaro (1), Ankazoabo (3,7), Belo/Tsiribihina (0,4), Manja (0,2), Miandrivazo (1,6) et Maintirano (5).

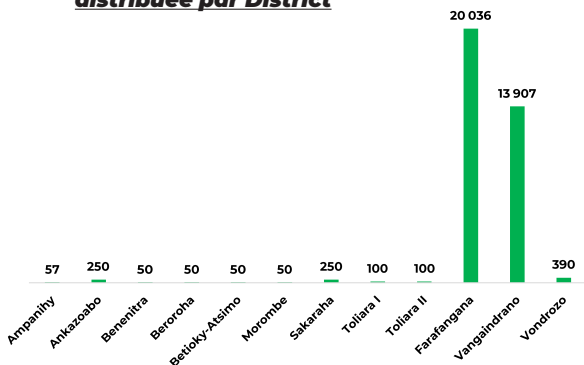
► **35 290 sachets de semences de Cuma ont été mis à la disposition** de 11 091 producteurs, en partenariat avec PROACTING et PROSAR.

**Régions :** Atsimo Andrefana et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Ampanihy (57), Ankazoabo (250), Benenitra (50), Bereroha (50), Betioky-Atsimo (50), Morombe (50), Sakaraha (250), Toliara I (50), Toliara I (100), Toliara II (100), Farafangana (20 036), Vangaindrano (13 907) et Vondrozo (390).



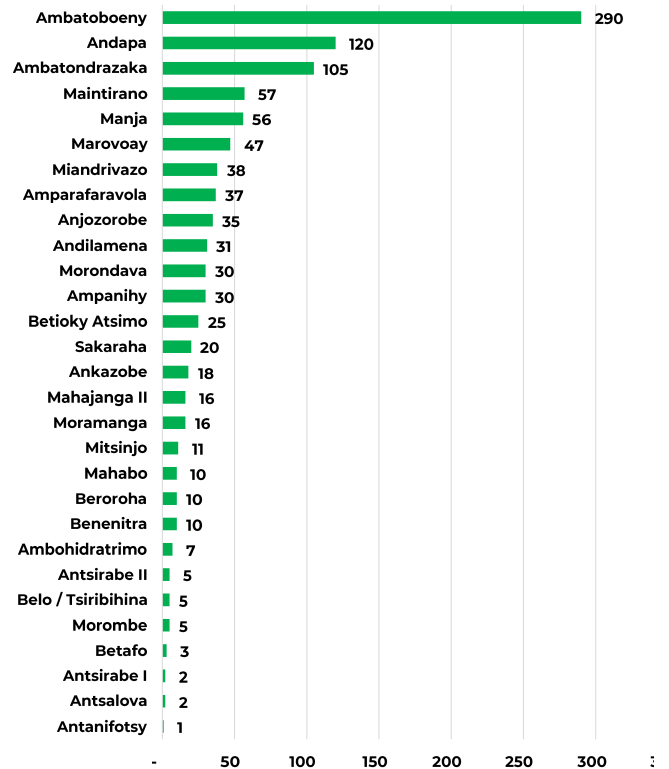
► **Quantité de sachets de semences de CUMA distribuée par District**



► **1 042 sites de démonstration ou CEP ont été mis en place** au profit de producteurs, ménages, démonstrateurs et formateurs en partenariat avec PAPERIZ, AD2M, CSS, PEPBM, PADAP et FIFAMANOR.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Atsimo-Andrefana, Boeny, Melaky, Menabe et SAVA.

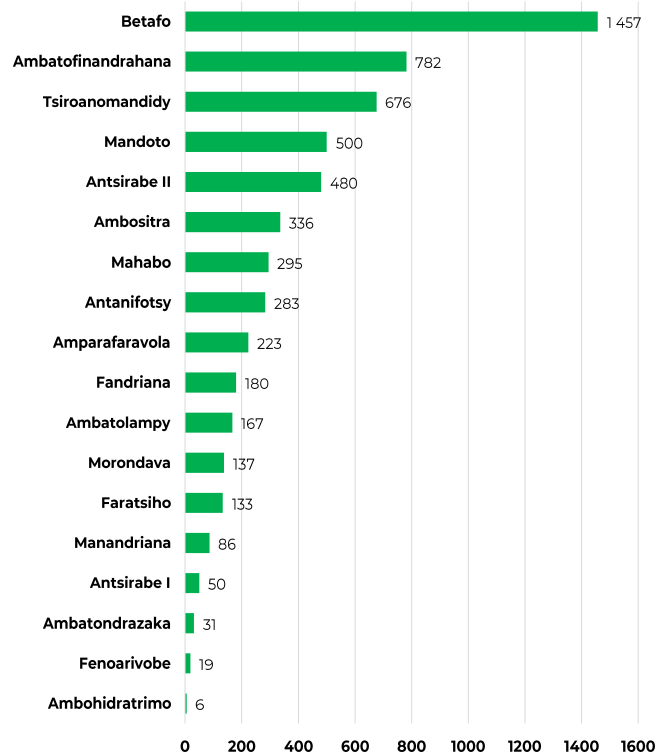
► **Sites de démonstrations ou CEP mis en place par district**



► **5 840 ha de culture de riz hybride ont été cultivés** au profit de 17 749 producteurs et 10 démonstrateurs en partenariat avec PROJERMO et CSS.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Vakinankaratra, Amoron'i Mania, Bongolava, Menabe et Amoron'i Mania.

► **Superficie de riz hybride cultivée (ha)**





► **4 157 producteurs de riz hybride ont été dotés de starting-pack** pour la culture de riz hybride.

**Régions :** Alaotra Mangoro et Amoron'i Mania

**Districts :** Ambatondrazaka(10), Ambatofinandrahana(1650), Amparafaravola(14), Ambositra (1314), Fandriana(770), Manandriana (392) et Ambohidratrimo (7).

→ **Délivrer des services/intrants agricoles de proximité aux producteurs**

► **2 260 cartes numériques de producteurs ont été délivrées** au profit des producteurs.

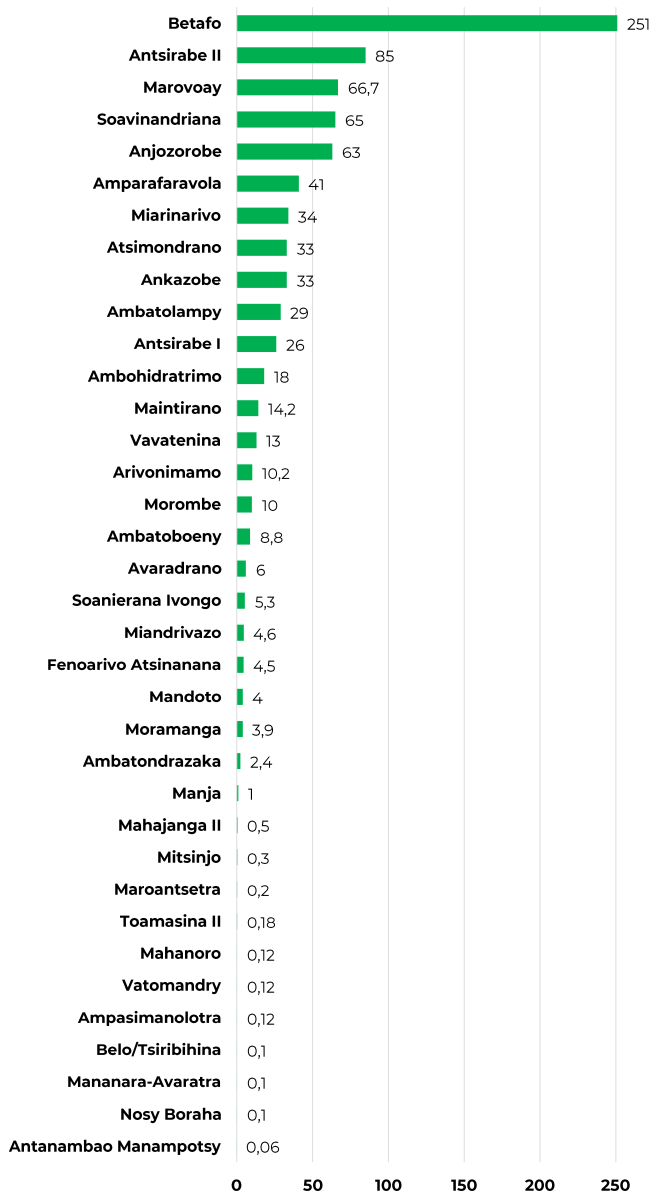
**Régions :** Atsimo-Andrefana, DIANA, Bongolava et SAVA.

**Districts :** Toliara II (1200), Ambanja (1000), Tsiroanomandidy(30) et Sambava (30).

► **834 tonnes d'engrais ont été distribuées** au profit de 11 082 producteurs et 950 ménages en partenariat avec PROJERMO, AD2M, PAPRiz, FDA/PAPAM et PADAP.

**Régions :** Analamanga, Analanjorofo, Atsimo-Andrefana, Atsinanana, Itasy, Vakinankaratra, Alaotra Mangoro, Boeny, Melaky et Menabe.

► **Quantité d'engrais distribués par district (tonnes)**



► **9 551 Petits Matériels Agricoles** ont été distribués au profit des producteurs et ménages, en partenariat avec FDA, PROJERMO, PAPRiz/JICA, AD2M, PROJERMO, PAPAM et PADAP.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analanjorofo, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Boeny, Betsiboka, Bongolava, Menabe, Melaky et Vakinankaratra.

**Districts :** Vavatenina (182), Fenoarivo Atsinanana (68), Soanierana Ivongo (82), Morombe (25), Farafangana (7 685), Vangaidrano (326), Vondrozo (79), Maevatanana (18), Kandrehlo (2), Fenoarivobe (4), Tsiroanomandidy (7), Mandoto (6), Betafo (24), Antsirabe II (20), Ambatondrazaka (34), Amparafaravola (160), Moramanga (58), Ambatoboeny (38), Mahajanga II (2), Marovoay (5), Mitsinjo (1), Belo/Tsiribihina (14), Mahabo (135), Manja (249), Miandrivazo (14), Morondava (7), Antsalova (14), Maintirano (207), Morafenobe (15), Ambatointy (19), Besalampy (11), Toamasina II (12), Antanambao Manampotsy (4), Ampasimanolotra (8), Vatomandry (8) et Mahanoro (8).



► Distribution de matériels agricoles dans la Région de Morondava

Source : DRAEP Menabe

→ **Évaluation de production**

► **1 395 échantillons de sondage de rendement du riz ont été prélevés** au bénéfice de 1143 producteurs, en partenariat avec PROJERMO, PADAP, DEFIS, DRAEP et dans le cadre du PMDU pour la Région Vakinankaratra.

**Régions :** Analamanga, Androy, Anosy, Amoron'i Mania, Bongolava, Ihorombe, Matsiatra Ambony, SAVA et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambohidratrimo (7), Andramasina (5), Avaradrano(5), Bekily (2), Ambovombe (2), Taolagnaro (1), Ambositra (128), Fandriana (65), Manandriana (36), Ambatofinandrahana (165), Tsiroanomandidy (52), Fenoarivobe (10), Ihosy (118), Iakora (8), Ambalavao (144), Ambohimahasoa (27), Isandra (47), Vohibato (80), Lalangina (58), Fianarantsoa (10), Iklamavony (49), Andapa (186), Ambatolampy (30), Antanifotsy (40), Faratsiho (10), Mandoto (60), Betafo (20), Antsirabe II (20) et Antsirabe I (10).

→ **Développer des filières prioritaires autres que le riz**

■ **Maïs**



► Sondage de rendement de riz et enquête sur la production dans les Districts de Vohibato et d'Ambohimasoa, Région Matsiatra Ambony

Source : Région Matsiatra Ambony



► **259 323,5 tonnes de maïs grains ont été produits** au bénéfice de 2 Agripreneurs, 980 ménages et 159812 producteurs, en partenariat avec PEJAA, AD2M, PROSPERER, PLATEFORME maïs de la Région Bongolava et des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** DIANA, Atsimo Andrefana, Melaky, Amoron'i Mania, Ihorombe, Bongolava, Matsiatra Ambony, Sofia et Vakinankaratra.

**Districts :** Antsiranana II (12), Toliary II (1,5), Maintirano (5098), Ambatofinandrahana (5019), Ambositra (77), Fandriana (789), Manandriana (1365), Ihosy (10500), Iakora (530), Ivohibe (182), Tsiroanomandidy (125000), Fenoarivobe (1607), Ambalavao (450), Ambohimahasoa (300), Lalangina (220), Vohibato (180), Isandra (120), Ikalamavony (300), Fianarantsoa (15), Antsalova (1375), Morafenobe (450), Ambatomainty (1125), Besalampy (1120), Antsohihy (120), Befandriana Avaratra (1450), Mandritsara (120), Bealanana (1120), Boriziny (2200), Mampikony (6300), Analalava (678), Antsirabe I (4050), Antsirabe II (19650), Betafo (16 000), Mandoto (13420), Antanifotsy (19500), Ambatolampy (9110) et Faratsiho (9770).

► **135 560 ha de terrain ont été cultivés en maïs** au bénéfice de 28 Agripreneurs, 1720 ménages et 85198 producteurs, en partenariat avec PEJAA, AD2M, PROSPERER, DEFIS et des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Sofia, Vakinankaratra, Amoron'i mania, Atsimo Andrefana, Bongolava, DIANA, Betsiboka, Androy, Analanjirifo, Boeny, Anosy, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany, Ihorombe, Menabe, Melaky, Matsiatra Ambony et SAVA.

**Districts :** Ambositra (4), Tsiroanomandidy (28), Ambovombe (12), Marovoay (15), Taolagnaro (15), Vohipeno (7), Vavatenina (182), Fenoarivo Atsinanana (172), Soanierana Ivongo (120), Mananara Avaratra (10), Maroantsetra (15), Nosy Boraha (3), Toliara II (2038), Ankazoabo (61), Benenitra (10), Beroroha (10), Betioky Atsimo (300), Morombe (150), Maevatanana (7955), Tsaratanana (5450), Kandrehô (2900), Antsiranana II (804), Ambilobe (600), Ihosy (6518), Iakora (350), Ivohibe (260), Ambalavao (350), Ambohimahasoa (450), Lalangina (350), Vohibato (300), Isandra (220), Ikalamavony (325), Fianarantsoa (20), Maintirano (1962), Antsalova (600), Morafenobe (300), Ambatomainty (500), Besalampy (600), Morondava (2196), Mahabo (390), Miandrivazo (2343), Belo/Tsiribihina (3215), Manja (2540), Antalaha (40), Sambava (43), Antsohihy (3400), Befandriana Avaratra (1600), Mandritsara (3050), Bealanana (1700), Boriziny (7903), Mampikony (7550), Analalava (4500), Antsirabe I (3000), Antsirabe II (14215), Betafo (9980), Mandoto (9630), Antanifotsy (14800), Ambatolampy (5000) et Faratsiho (4500).



► Sondage de rendement au niveau du CEP maïs dans la CR Zazafotsy, Ihorombe

■ **Patate douce**

► **7 872 ha de terrain ont été cultivés de patate douce** au bénéfice de 31480 ménages, en partenariat avec FIFAMANOR et DRAEP Betsiboka.

**Régions :** Vakinankaratra et Betsiboka.

**Districts :** Antsirabe II (2), Maevatanana (2300), Tsaratanana (4320) et Kandrehô (1250).

■ **Haricot**

► **11 930 ha de terrain ont été cultivés en haricot** au bénéfice de 20330 producteurs, en partenariat avec FIFAMANOR, DEFIS, FDA et des DRAEP dans les Régions concernées.

**Régions :** Vakinankaratra, Alaotra Mangoro, Atsimo Andrefana, Betsiboka, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Melaky et Sofia.

**Districts :** Antsirabe II (3), Ambatondrazaka (1600), Ampanihy (500), Ankazoabo (2), Beroroha (250), Betioky Atsimo (2500), Morombe (200), Sakaraha (700), Toliara I (1500), Toliara II (200), Maevatanana (650), Kandrehô (1050), Ihosy (21), Iakora (25), Ivohibe (334), Ambalavao (130), Ambohimahasoa (90), Lalangina (75), Vohibato (95), Isandra (65), Ikalamavony (30), Fianarantsoa (25), Maintirano (15), Morafenobe (10), Ambatomainty (210), Befandriana Avaratra (540), Mandritsara (160), Boriziny (830) et Mampikony (120).

■ **Filière de rente (vanille, litchi, cacao, banane)**

► **01 entreprise en filière de rente a été créée et opérationnelle** au bénéfice d'un agriprenneur, en partenariat avec PEJAA.

**Région :** DIANA.

**District :** Ambanja.

■ **Litchi**

► **02 pépinières modernes de proximité de litchi ont été mises en place** sur autofinancement de 2 pépiniéristes.

**Région :** Atsimo Atsinanana.

**District :** Farafangana.

■ **Cacao**

► **6 planteurs ont été formés/encadrés** sur la technique de culture de cacao en partenariat avec le Plateforme vanille de la Région et la DRAEP Sofia.

**Région :** Sofia.

**District :** Mandritsara.

► **1 430 plants de cacao ont été distribués** au profit de 2 pépiniéristes et 15 planteurs, en partenariat avec le Plateforme vanille de la Région Sofia et des DRAEP dans les 2 Régions concernées.

**Régions :** Sofia et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Mandritsara (30) et Farafangana (1400).



► Contrôle au champ PMS maïs CR Ranohira et CR Ambatolahy, Ihorombe

Source : DRAEP Ihorombe



**PEM**

► **1 ha de nouvelle plantation de cacaoyer a été cultivé** pour 4 planteurs, en partenariat avec la DRAEP Sofia.

**Région :** Sofia.

**District :** Befandriana Avaratra.

■ **Banane**

► **7 153 tonnes de banane ont été produits** par les planteurs en partenariat avec les DRAEP des Régions concernées.

**Régions :** Alaotra Mangoro, DIANA, Analanjirofo et Sofia.

**Districts :** Ambatondrazaka (40), Moramanga (1240), Anosibe an'Ala (80), Antsiranana II (400), Ambilobe (400), Ambanja (400), Nosy Be (10), Vavatenina (800), Fenoarivo Atsinanana (1000), Soanierana Ivongo (1100), Mananara Nord (700), Maroantsetra (900), Nosy Boraha (60), Mandritsara (16) et Boriziny (7).

■ **Poivre**

► **27 tonnes de poivre ont été produits** par 2 opérateurs de marché, en partenariat avec la DRAEP Atsimo Atsinanana.

**Région :** Atsimo Atsinanana.

**District :** Farafangana.



► Nouveaux alambics de l'Etablissement NAZIRALI dans le District de Farafangana, Région Atsimo Atsinanana pour le traitement du poivre



► Nouveaux alambics de l'Etablissement NAZIRALI dans le District de Farafangana, Région Atsimo Atsinanana pour le traitement du poivre

► **33 750 plants de poivre ont été plantés** au bénéfice d'un agripreneur et 22 pépiniéristes, en partenariat avec PEJAA et les DRAEP des Régions concernées.

**Régions :** Atsinanana, Analanjirofo, Atsimo Atsinanana et SAVA.

**Districts :** Toamasina II (3000), Vavatenina (1350), Fenoarivo Atsinanana (1200), Soanierana Ivongo (750), Mananara Avaratra (650), Maroantsetra (900), Nosy Boraha (300), Farafangana (22000), Sambava (600), Antalaha (500), Vohimarina (2000) et Andapa (500).

■ **Girofle**

► **13 tonnes de Girofle ont été produites** au bénéfice de 1 Opérateur de Marché.

**Région :** Atsimo atsinanana.

**District :** Farafangana (13).

► **168 400 plants de giroffier ont été distribués** à 7 pépiniéristes et 1 Agripreneur avec la participation de BAD - BNI et l'autofinancement des pépiniéristes.

**Régions :** Analanjirofo, Atsimo Atsinanana, SAVA et Atsinanana.

**Districts :** Vavatenina (5800), Fenoarivo Atsinanana (6900), Soanierana Ivongo (5200), Mananara Avaratra (9100), Maroantsetra (8300), Nosy Boraha (2200), Farafangana (120000), Sambava (500), Antalaha (7500), Vohimarina (2000), Andapa (500) et Toamasina II (400).

■ **Vanille**

► **240 tonnes de vanille ont été produites.**

**Région :** DIANA.

**Districts :** Ambanja (200) et Nosy Be (40).

**PEM**

► **217 ha de nouvelles superficies ont été cultivés de vanille** au bénéfice de 182 Producteurs, 190 Planteurs avec des Ressources Propres Internes, des Producteurs et AFD.

**Régions :** Analanjirofo, Atsimo Atsinanana, Atsinanana et Sofia.

**Districts :** Vavatenina (30), Fenoarivo atsinanana (20), Soanierana Ivongo (18), Mananara-Avaratra (50), Maroantsetra (35), Nosy Boraha (6), Farafangana (7), Toamasina II (7), Vohibiny (6), Mahanoro (10), Marolambo (3), Mandritsara (15) et Bealanana (10).

**PEM**

► **1 743 Cartes producteur vanille ont été distribuées** au profit des Producteurs, en partenariat avec BMZ/UE, Banque mondiale/PIC.

**Régions :** Anosy, Atsimo Atsinanana et Sofia.

**Districts :** Tolagnaro (742), Farafangana (437), Vangaindrano (168), Vondrozo (381) et Mandritsara (15).

► **4 286 poinçons ont été distribués** aux 786 planteurs et 3500 individus en partenariat avec la Banque mondiale/PIC.

**Régions :** Sofia, Vakinankaratra et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Bealanana (5000), Antanifotsy (3335) et Vondrozo (7000).

■ **Café**

► **15 335 Plants caféiers ont été mis à la disposition des producteurs** au profit de 6900 Producteurs et 1 Association en partenariat avec PADAP, FID, DEFIS.

**Régions :** Sofia, Vakinankaratra et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Bealanana (5000), Antanifotsy (3335) et Vondrozo (7000).

■ **Autres fruits**

► **115 tonnes d'ananas ont été produites** au bénéfice de 1295 Producteurs grâce aux Ressources Propres Internes du MAEP.

**Régions :** Alaotra mangoro, Analanjirofo, Matsiatra Ambony et Sofia.

**Districts :** Amparafaravola (1), Moramanga (800), Vavatenina (30), Fenoarivo atsinanana (25), Soanierana Ivongo (25), Mananara Avaratra (30), Maroantsetra (30), Nosy Boraha (4), Isandra (45), Lalangina (60), Vohibato (25), Ambalavao (30), Fianarantsoa (2) et Mandritsara (3).

→ **Autres filières prioritaires pour les Régions**

■ **Tabac**

► **2 447 tonnes de tabacs ont été achetés** par l'OFMATA.

**Régions :** Itasy, Vakinankaratra, Analamanga, Alaotra Mangoro, Betsiboka, Sofia, DIANA, Matsiatra Ambony, Amoron'imanina, Ihorombe et Menabe.

**Districts :** Soavinandriana (89), Miarinarivo (47), Faratsiho (115), Ambohimandroso, Anjozorobe (26), Ambatondrazaka (45), Maevatanàna (99), Boriziny (351), Antsohihy (130), Mandritsara, Befandriana Avaratra, Analalava, Ambilobe (127), Ambalavao (841), Betafo (38), Ambatofinandrahana, Ambositra, Fandriana, Ihosy (34), Belo/Tsiribihina (445) et Mahabo (60).



► **66 kg de graines améliorés de tabac ont été produits.**

**Régions :** Analamanga, Vakinankaratra, Alaotra mangoro, Menabe et Sofia.

**Districts :** Anjozorobe (9), Antananarivo avaradrano (8), Antsirabe II (13), Antanifotsy (12,5), Amparafaravola (3), Miandrivazo (6) et Mampikony (8,5).

■ **Coton**

► **3 498 tonnes de coton ont été produites** au bénéfice de 100 paysans, avec la participation du CIC.

**Région :** Atsimo Andrefana.

**District :** Toliara II (3498).

► **10 305 ha de coton ont été cultivés** au bénéfice de 100 paysans, avec la participation du CIC.

**Région :** Atsimo Andrefana.

**District :** Toliara II (10305).

► **50 OP ont été appuyées** au bénéfice de 100 paysans, avec la participation du CIC.

**Région :** Atsimo Andrefana.

**District :** Toliara II (50).

■ **Pois du cap**

**PEM**

► **5 078 ha de pois du cap ont été nouvellement installés** au profit de 4 644 EAF, avec les Ressources Propres Internes des DRAEP.

**Région :** Menabe.

**Districts :** Morondava (1650), Belo/Tsiribihina (40), Mahabo (12) et Manja (3376).

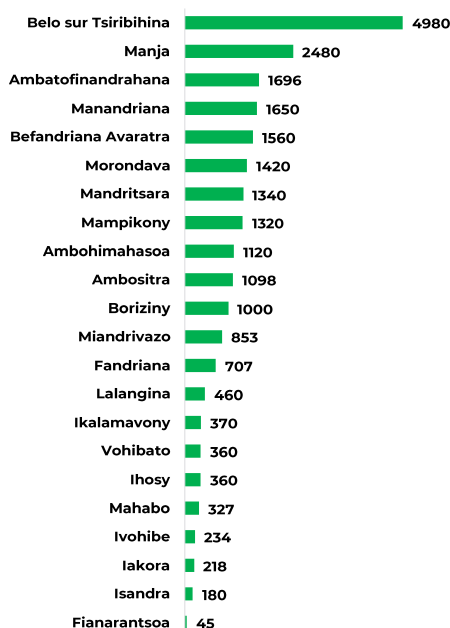
■ **Arachide**

► **23 778 tonnes d'Arachide ont été produites** par 21 675 producteurs et 13 420 EAF, grâce à l'appui de l'Etat.

**Régions :** Matsiatra Ambony, Sofia, Amoron'i Mania, Ihorombe et Menabe.

**Districts :** Ambatofinandrahana (1696), Ambositra (1098), Fandriana (707), Manandriana (1650), Ihosy (360), Iakora (218), Ivohibe (234), Ambohimahasoa (1120), Lalangina (460), Vohibato (360), Isandra (180), Ikalamavony (370), Fianarantsoa (45), Morondava (1420), Mahabo (327), Belo/Tsiribihina (4980), Manja (2480), Miandrivazo (853), Befandriana Avaratra (1560), Mandritsara (1340), Boriziny (1000) et Mampikony (1320).

► **Quantité d'Arachides produites par District (en tonne)**



► **30 477 ha de superficie ont été cultivée d'Arachide** au bénéfice de 30 062 Producteurs, 19 130 Ménages et 13 420 EAF ; avec la contribution de WHH/BMZ ainsi que la contribution du FID, DREED et les Producteurs.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Betsiboka, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Menabe, Sofia et Vakinankaratra

**Districts :** Ambalavao (750), Ambatolampy (100), Ambatondrazaka (183), Ambohimahasoa (1500), Amparafaravola (120), Andilamena (222), Anosibe an'ala (30), Antanifotsy (100), Antsirabe I (100), Antsirabe II (119), Befandriana Avaratra (850), Belo/Tsiribihina (3700), Betafo (2226), Faratsiho (139), Fianarantsoa (60), Iakora (242), Ihosy (350), Ikalamavony (500), Isandra (250), Ivohibe (293), Lalangina (620), Maevatanana (4750), Mahabo (297), Mampikony (1380), Mandoto (2240), Mandritsara (650), Manja (3000), Miandrivazo (1584), Moramanga (50), Morondava (1190), Tsaratanana (1625), Vohibato (480), Vangaindrano (46), Ampanihy (677) et Ankazoabo (54).



■ **Manioc**

► **163 263,97 tonnes de Manioc ont été** au profit des OP, des Paysans Producteurs et des EAF, en partenariat avec DÉFIS, FID, DREED et les bénéficiaires.

**Régions :** Analanjirofo, Atsimo-Andrefana, Amoron'i Mania, Atsinanana, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe et Sofia.

**Districts :** Vavatenina (45), Fénériver-Atsinanana (45), Soanierana Ivongo (38), Mananara-Avaratra (40), Maroantsetra (45), Nositro (38), Ampanihy (25000), Betioky-Atsimo (2450), Sakaraha (15250), Toliara II (45240), Ankazoabo (2424), Ambositra (6849), Fandriana (10981), Manandriana (4735), Toamasina II (4500), Vohibinany (8500), Vatomaniry (4500), Antanambao Manampotsy (6100), Marolambo (3000), Ambalavao (1650), Ambohimahasoa (780), Lalangina (250), Vohibato (220), Isandra (1200), Ikalamavony (1560), Fianarantsoa (300), Maintirano (690), Antsalova (570), Morafenobe (630), Ambatomainty (950), Besalampy (570), Morondava (2430), Mahabo (720), Miandrivazo (3400), Belo/Tsiribihina (2200), Manja (3450), Befandriana Avaratra (850), Mandritsara (75), Boriziny (450) et Antsohihy (570).



► **80 999 ha ont été la Superficie cultivée en Manioc** pour 25 744 Ménages, 152 420 Producteurs, 15 235 EAF sous financement des Producteurs Bénéficiaire et des Ressources Propres Internes du MAEP.

**Régions :** Analanjirifo, Ihorombe, Betsiboka, Bongolava, Melaky, Menabe, Sofia et Vakinankaratra.

**Districts :** Vavatenina (225), Fénériver-Atsinanana (200), Soanierana Ivongo (125), Mananara-Avaratra (75), Maroantsetra (50), Nosy Boraha (12), Ihosy (7230), Iakora (750), Ivohibe (2300), Maevatanana (2500), Tsaratanana (2110), Kandrehy (1825), Tsiroanomandidy (45000), Fenoarivobe (1200), Maintirano (600), Antsalova (500), Morafenobe (550), Ambatomainty (800), Besalampy (500), Morondava (2030), Mahabo (670), Miandrivazo (2990), Belo/Tsiribihina (1980), Manja (4800), Befandriana Avaratra (450), Mandritsara (150), Boriziny (1100), Antsohihy (257) et Antanifotsy (20).

■ **Black eyes**

► **1 687 tonnes ont été la quantité de Black eyes produites** au bénéfice de 1 220 Producteurs.

**Régions :** Sofia.

**Districts :** Befandriana Avaratra (17), Boriziny (500) et Mampikony (1170).



**PEM**

► **5 950 ha ont été la Superficie nouvellement installée en culture de Black eyes**, impactant plus de 43 760 bénéficiaires directs.

**Régions :** Betsiboka.

**Districts :** Maevatanana (2500) et Tsaratanana (3450).

■ **Baie rose**

► **2 450 Jeunes plants de baie rose ont été distribués** pour 457 Producteurs, en partenariat avec le BMZ et les DRAEP.

**Régions :** Atsimo Atsinanana, Ihorombe.

**Districts :** Vangaindrano (1785), Vondrozo (215), Farafangana (200) et Ihosy (250).

→ **Renforcer la prévention et la lutte contre les maladies et organismes nuisibles**

► **500 pièges à phéromones ont été installés** au profit de 240 producteurs, 61 paysans et 31 coopératives, avec la participation de FAO et PROSPERER.

**Régions :** Itasy, Bongolava, Vakinankaratra et Atsimo Andrefana.

**Districts :** Soavinandriana (330), Tsiroanomandidy (80), Ambohimandroso (80) et Toliara II (10).

► **49 167 ha sur 249 574 de superficie ont bénéficiés de traitement contre les Chenilles Légionnaires d'Automne (CLA)** au profit de 17 Communes et 113 285 producteurs avec la participation d'AGRIPRO, PIP, PTF, DEFIS, SOA GNY MIVOATSE et des producteurs.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Atsimo-Andrefana, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Melaky, Menabe, et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambatondrazaka (125), Amparafaravola (125), Andilamena (125), Moramanga (125), Betsiboka (1 500), Morombe (2 000), Sakaraha (80), Toliara I (100), Toliara II (100), Tsiroanomandidy (9), Antsiranana II (34), Ambilobe (57), Ambanja (34), Nosy-Be (57), Ihosy (325), Iakora (124), Ivohibe (76), Soavinandriana (50), Miarinarivo (10), Arivonimamo (10), Maintirano (7), Manja (150), Ambatolampy (4 000), Faratsiho (3900), Betafo (6 300), Mandoto (6 500), Antsirabe I (1 900), Antsirabe II (10 019), et Antanifotsy (11 400) .

► **176 264 ha de superficies infestées par les Criquets a été traité** au profit des producteurs grâce aux interventions menées par l'IFVM en collaboration avec les régions concernées.

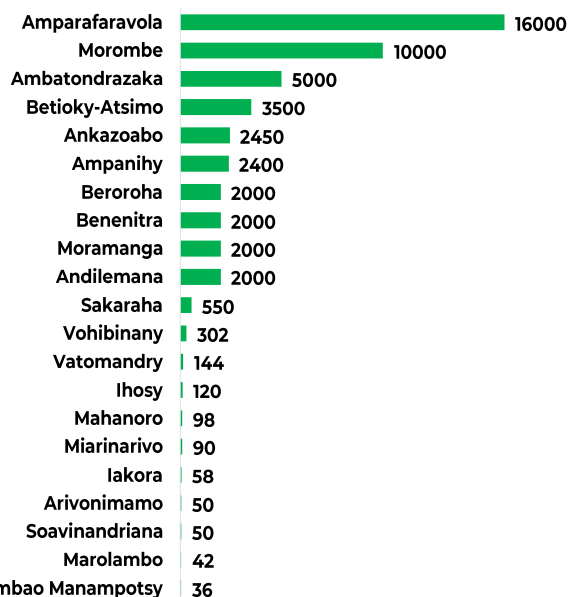
**Régions :** AlaotraMangoro, Amoron'iMania, Analamanga, Androy, Anosy, Atsimo-Andrefana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, Matsiatra Ambony, Ihorombe, Itasy, Melaky, Menabe, Sofia, et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambatondrazaka (900), Amparafaravola (1 900), Ambatofinandrahana (100), Ambositra (150), Manandriana (2 000), Andramasina (700), Anjozorobe (3 000), Ankazobe (9 000), Atsimondrano (100), Ambovombe (3830) , Bekily (454), Beloha (1299), Tsihombe (6 720), Amboasary (3800) , Betroka (146), Ampanihy (6330) , Ankazoabo (2510) , Beroroha (300), Morombe (5 220), Sakaraha (1 100), Toliara II (1 593), Kandrehy (8 000), Maevatanana (1 000), Ambatoboeny (200) , Mahajanga (600), Marovoay (8 000), Soalala (4 000), Fenoarivobe (1 500), Tsiroanomandidy (250), Ambalavao (5), Fianarantsoa (8 500), Ikalamavony (3 200), Iakora (30), Ihosy (2912) , Ivohibe (300), Arivonimamo (10 600), Miarinarivo (200), Soavinandriana (1 300), Antsalova (300), Besalampy (1 200), Maintirano (2 000), Morafenobe (20 000), Belo/Tsiribihina (790), Mahabo (1 625), Manja (160), Miandrivazo (3720), Morondava (150), Ambatolampy (200), Antsirabe (1 200), Betafo (23 500), Faratsiho (2 500), Mandoto (1 800), Ambatondrazaka (25), Ankazoabo (2590), Morombe (10050), Sakaraha (4000), Toliara II (1000), Ambato Boeny (120), Soalala (300), Maintirano (50), Antsalova (20), Analava (60), Antsohihy (35), Boriziny (80) et Befandriana Avaratra (40).

► **611 367 ha sur 894 041 ha de superficie ont bénéficiés de traitement contre les autres ravageurs et nuisibles autres que les criquets et les CLA**, au profit des producteurs, en partenariat avec les DRAEP, le FID et le CASEF.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Atsimo-Andrefana, Atsinanana, Ihorombe, Itasy.

► **Superficies traitées contre les autres ravageurs et nuisibles autres que les criquets et CLA par District (ha)**

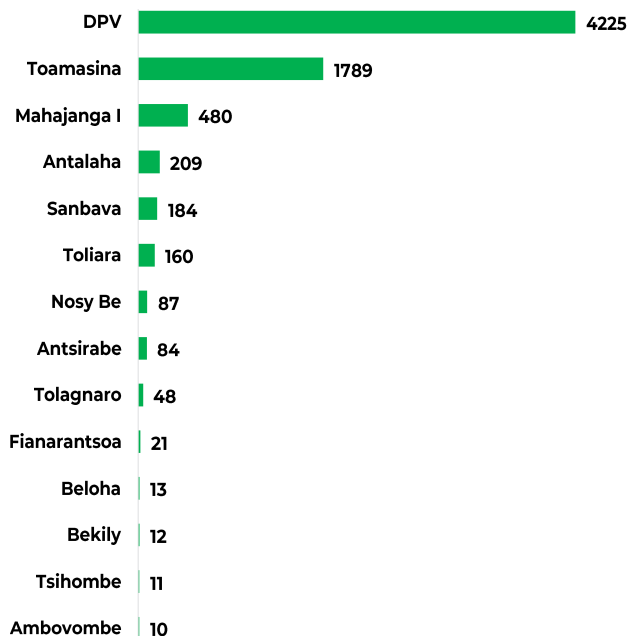




► **7 333 certificats phytosanitaires ont été délivrés** pour 09 Sociétés, 682 Exportateurs et 65 Individus, avec la participation des DRAEP, de l'ACF, du CRS/Pojet MAHARO et de l'AFAFI Sud.

**Régions :** Androy, Anosy, Atsimo-Andrefana, Atsinanana, Boeny, DIANA, SAVA, Matsiatra Ambony et Vakinankaratra.

► **Nombre de certificats phytosanitaires délivrés par District**



► **805 permis d'importation ont été délivrés** au profit de 126 opérateurs et importateurs.

**Régions :** Atsinanana, Atsimo andrefana, Boeny, DIANA, Analamanga, et Vakinankaratra.

## II - Moderniser le secteur agricole

### ► 2.1 : Développer l'Agrobusiness

→ Favoriser l'installation des Agro-industries

**PEM**

► **146 jeunes entrepreneurs dans le secteur agricole installés** en partenariat avec le PEJAA.

**Région :** Vakinankaratra, Analamanga, DIANA, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Boeny, Atsinanana et Atsimo Andrefana.

**Districts :** Antananarivo Atsimondrano (1), Ambohidratrimo (1), Ambanja (1), Fianarantsoa I (1), Manakara (2), Mahajanga II (1), Toamasina I (3), Ampasimanolotra (1), Betioky Atsimo (1) et Antsirabe II (133).

► **133 titres verts** à vocation économique ont été attribués pour les 133 jeunes sélectionnés dans le cadre du Projet Fihariana, dans le District d'Antsirabe II, Région Vakinankaratra.

► **02 Centres d'Appui à l'Agrobusiness (CABIZ) ont été opérationnels en partenariat** avec FIFAMANOR et Fihariana.

**Région :** Vakinankaratra.

**District :** Antsirabe II.

► **02 Zones d'Émergence Agricole (ZEA)** ont été mises en place.

**Région :** Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Mananjary (1) et Manakara (1).

► **06 usines de transformation ont été réhabilitées et opérationnelles** avec le partenariat de FORMAPROD et le secteur privé.

**Régions :** Atsimo Atsinanana, Analamanga, Itasy et Sofia.

**District :** Farafangana (2).

→ Promouvoir des modèles d'agriculture contractuels «gagnant-gagnant» entre les Opérateurs privés et les producteurs

► **10 Couples OP/OM ont été nouvellement créés** au bénéfice de 09 OP/OM et 20 Coopératives ; avec la participation de FIDA et PIC.

**Régions :** Anosy, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany et Vakinankaratra.

**Districts :** Tolagnaro (7), Farafangana (1), Manakara (1) et Antsirabe II (1).

► **2 Opérateurs privés en partenariat avec des producteurs locaux sous un modèle d'agriculture contractuelle pour les cultures à forte valeur ajoutée ont renouvelés leur contrat** au profit de 2 Opérateurs de Marché avec la participation l'UE et BMZ.

**Région :** Atsimo ATsinanana.

**District :** Farafangana (2).

► **24 Chaines de valeurs agricoles ont été appuyées et rendus opérationnelles** au profit des Producteurs, des Agripreneurs, et de la Fédération des AUE avec la participation de l'Entreprise Henristique, l'Etablissement Nazirali, l'UE, le BMZ/PRADA GIZ et le BMZ/SILVER.

**Régions :** Vatovavy Fitovinany, Vakinankaratra, Atsimo atsinanana, Alaotra Mangoro, DIANA, Melaky et Menabe.

**Districts :** Manakara (3), Antanifotsy (2), Farafangana (6), Ambatondrazaka, Antsiranana II, Maintirano (1), Miandrivazo (2).

### ► 2.2 : Renforcer le socle de l'exportation des produits agricoles

→ Renforcer le développement de l'agriculture biologique et la promotion des produits "Made in Madagascar" sur le marché international

**PEM**

► **335 ha de superficie sous le label BIO ont été renouvelés** au bénéfice de 170 Producteurs avec l'autofinancement des OM.

**Région :** Atsimo Atsinanana.

**District :** Farafangana (335).

→ Augmenter les produits agricoles exportés

► **02PCP régionales ont été mises en place et rendues opérationnelles** au profit de 198 356 EAF riz en partenariat avec DEFIS et les DRAEP.

**Régions :** Ihorombe et Matsiatra Ambony.

**Districts :** Ihosy (1) et Fianarantsoa (1). Elenet dolorrovit, utemperovit, et, is aut resedia spicilla ne necero blabo. Assit, que iusandiamus.



# PRINCIPALES REALISATIONS

## ELEVAGE





## 2. ELEVAGE

### I : Atteindre l'autosuffisance alimentaire en protéine

#### ► 1.1 : Augmenter la quantité de viande disponible

##### → Développer l'élevage de bovin

###### ■ Filière «Bovin à viande»

PEM

► **73 269 têtes de bovin à viande (produit dans des fermes) ont été mises sur le marché grâce à** 186 439 Éleveurs/Bouchers/Opérateurs des Communes.

**Régions :** DIANA, Vakinankaratra, Alaotra Mangoro, Atsimo Andrefana, Boeny, Bongolava, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Antsiranana I (125), Antsiranana II (3756), Ambilobe (723), Ambanja (690), Nosy Be (365), Antsirabe I (2530), Antsirabe II (1158), Antanifotsy (1725), Ambatolampy (100), Faratsiho (900), Betafo (850), Mandoto (3750), Andilamena (285), Amparafaravola (717), Ambatondrazaka (2376), Moramanga (2122), Anosibe An'Ala (161), Toliara I (20), Toliara II (661), Betioky Atsimo (3075), Sakaraha (931), Ankazoabo (316), Benenitra (250), Morombe (308), Ampanihy (6432), Mahajanga I (4901), Mahajanga II (59), Marovoay (581), Ambatoboeny (454), Mitsinjo (69), Soalala (54), Tsiroanomandidy (2743), Ambalavao (349), Ambohimahasoa (656), Lalangina (359), Vohibato (113), Isandra (33), Ikalamavony (152), Fianarantsoa (1293), Ambatomainy (4287), Besalampy (4536), Maintirano (3460), Antsalova (1688), Morafenobe (1901), Morondava (919), Mahabo (1138), Miandrivazo (2332), Belo/ Tsiribihina (1721), Manja (1556), Manakara (686), Nosy varika (388), Vohipeno (1511), Ifanadiana (675) et Ikongo (329).

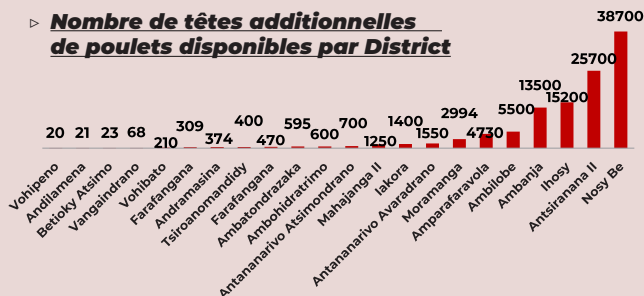
##### → Développer l'Aviculture

PEM

► **156 814 têtes additionnelles de poulets ont été rendues disponibles** profitant aux Agripreneurs et aux producteurs, en partenariat avec PEJAA, FDA et FORMAPROD.

**Régions :** DIANA, Atsimo Atsinanana, Ihorombe, Bongolava, Analamanga, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany, Boeny, Atsimo Andrefana et Alaotra Mangoro.

###### ▷ Nombre de têtes additionnelles de poulets disponibles par District



► **253 675 poussins de race performante ont été distribués** au profit des éleveurs.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Itasy et Vakinankaratra.

**Districts :** Toliara I (1100), Toliara II (2700), Betioky Atsimo (250), Sakaraha (300), Morombe (200), Ampanihy (300), Arivonimamo (3 050), Miarrinarivo (2300), Soavinandriana (1475) et Antsirabe I (242000).

► **951 kits d'élevage ont été distribués** en partenariat avec FORMAPROD.

**Régions :** Ihorombe, Sofia, Amoron'i Mania et Itasy.

**Districts :** Ihohy (686), Bealanana (60), Ambatofinandrahana (56), Ambositra (84), Manandriana (30), Iakora (5), Ivohibe (3), Arivonimamo (2), Miarrinarivo (4), Soavinandriana (6) et Bealanana (15).



► Distribution de kit d'installation à Ambatolahy et Sakalalina, District d'Ihohy, Région Ihorombe

Source : DRAEP Ihorombe



► Jeunes formés en Aviculture et dotés de kits (01 mâle et 04 femelles de poulet de race locale), District de Bealanana, Région Sofia

Source : DRAEP Sofia

PEM

► **184 jeunes entrepreneurs avicoles ont été appuyés et rendus opérationnels** par des appuis techniques sur l'élevage à cycle court, en partenariat avec PEJAA et FDA.

**Régions :** Bongolava, Analamanga, Matsiatra Ambony, Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Boeny, Melaky, Atsimo Andrefana, Sofia et Vakinankaratra.

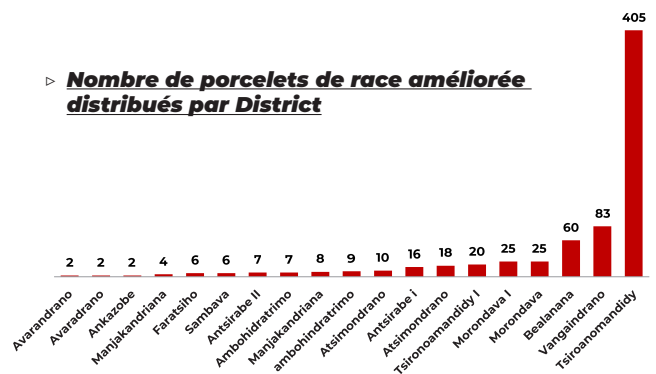
**Districts :** Tsiroanomandidy (1), Antananarivo Atsimondrano (1), Antananarivo Avaradrano (2), Ambohidratrimo (1), Andramasina (2), Farafangana (1), Vohipeno (1), Mahajanga II (2), Toamasina I (1), Toamasina II (1), Betioky Atsimo (1), Antsalova (2), Toliara I (2), Toliara II (6), Farafangana (20), Ambalavao (5), Ambohimahasoa (7), Lalangina (6), Vohibato (5), Isandra (8), Ikalamavony (3), Fianarantsoa (4), Bealanana (60), Mandoto (12) et Antsirabe II (30).

##### → Développer la porciculture

► **715 porcelets de race améliorée ont été distribués** au profit de 368 éleveurs, en partenariat avec FORMAPROD, DAPA et les DRAEP.

**Régions :** Analamanga, Vakinankaratra, Atsimo Atsinanana, Bongolava, SAVA, Menabe et Sofia.

###### ▷ Nombre de porcelets de race améliorée distribués par District







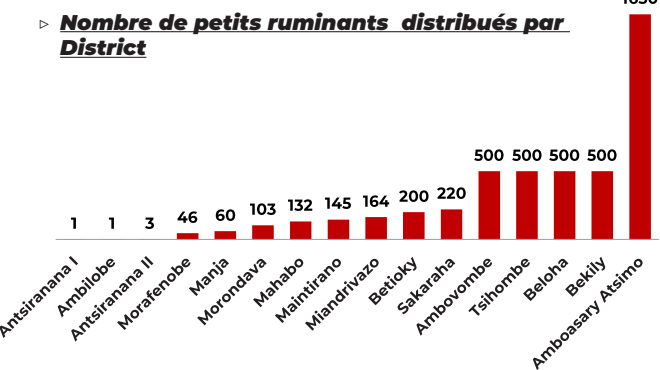
▸ Jeunes formés en porciculture et porcs de race améliorée distribués, District de Bealanana, Région Sofia

Source : DRAEP Sofia

→ **Développer la filière « petits ruminants »**

▸ **4 725 petits ruminants ont été distribués** au profit de 3 530 bénéficiaires comprenant des associations, groupements, ménages et éleveurs, en partenariat avec DAPA, AD2M et les DRAEP.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Menabe, DIANA et Melaky.



▸ Distribution des petits ruminants dans les Districts de Miandrivazo et Mahabo, Région Menabe

▸ **124 géniteurs reproducteurs ont été distribués** à 53 éleveurs, en collaboration avec DAPA, AD2M, FDA et les DRAEP.

**Régions :** DIANA et Menabe.

**Districts :** Antsiranana II(40) et Mahabo(84).

▸ **Un rapport sur l'élaboration de stratégie de développement d'élevage de ruminants dans le sud a été finalisé** à Ambovombe Androy, en partenariat avec CASEF et DGE/MAEP.

► **1.2 : Développer les filières prioritaires**

■ **Filière «Bovin»**

→ **Développer les infrastructures d'élevage bovin**

▸ **16 points d'abreuvement et abreuvoirs ont été mis en place** et/ou entretenus pour les éleveurs de bovins traditionnels, profitant aux éleveurs dans les fokontany concernés, en collaboration avec les PTF et les DRAEP.

**Région :** Atsimo Andrefana.

**Districts :** Toliara I (2), Toliara II (4), Betioky Atsimo (5) et Ampanihy (5).

▸ **3 centres de développement de la production bovine, plus précisément des postes d'insémination artificielle ont été appuyés et opérationnels**, grâce à la coopération entre DRAEP/CIRAD/Coopération Décentralisée Ile-et-Vilaine.

**Région :** Alaotra Mangoro.

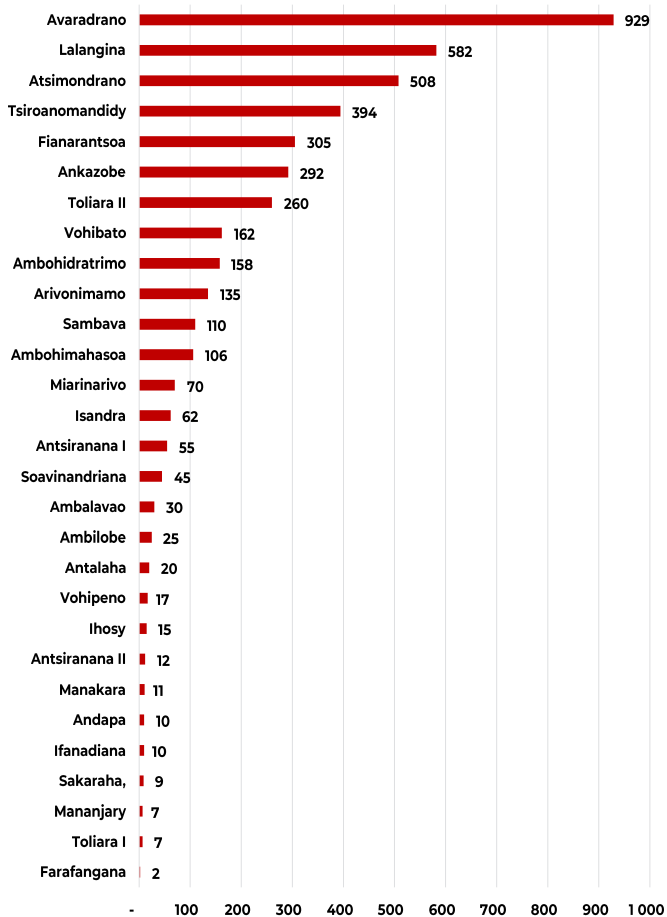
**District :** Ambatondrazaka(1), Amparafaravola(1) et Moramanga(1).

→ **Développer l'élevage de bovin laitier**

▸ **4 348 bovins laitiers ont été recensés** grâce à la coopération entre les cabinets vétérinaires et les DRAEP.

**Régions :** Analamanga, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Vatovavy Fitovinany et SAVA.

▸ **Nombre de bovins laitiers recensés par District**





► **3 laiteries ont été équipées**, en partenariat avec CASEF.

**Région :** Vakinankaratra.

**Districts :** Faratsiho (1), Betafo (1) et Antsirabe II (1).

■ **Filière apiculture**

→ **Développer l'apiculture**

► **36 ha de superficie de plantes mellifères ont été installés** en collaboration avec le projet SILVER et DRAEP.

**Régions :** DIANA, Atsimo Andrefana et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Ambilobe (10), Ambanja (20), Toliara II (2), Beroroha (2) et Farafangana(2).

► **1 065 ruches à cadres équipées et peuplées ont été distribuées** à 925 éleveurs, Associations, EAF et OPB, en partenariat avec FDA, FORMAPROD, AD2M, HELVETAS et Projet SILVER.

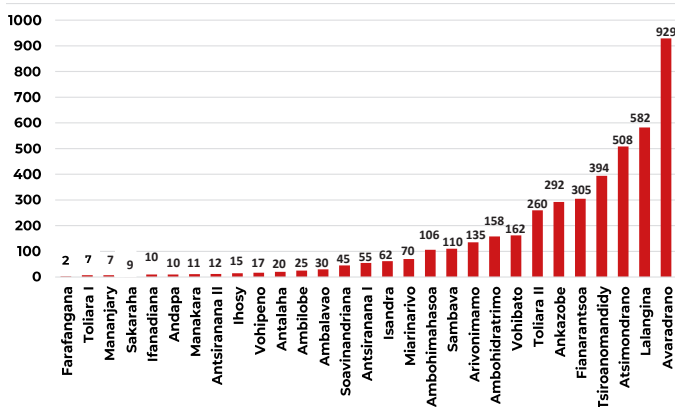
**Régions :** DIANA, Menabe, Alaotra Mangoro, Atsimo Atsinanana, Sofia, Matsiatra Ambony et Melaky.

► **50,43 tonnes de miel ont été produites** profitant aux 434 apiculteurs, association et agripreneurs, en coopération avec PEJAA et les DRAEP.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Analamanga, Atsimo Atsinanana, Matsiatra Ambony, Menabe et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Toliara I (0,15), Toliara II (0,20), Sakaraha (0,10), Ankazoabo (0,20), Beroroha (0,50), Morombe (0,11), Avaradrano (0,01), Ankazobe (0,14), Farafangana (4,00), Lalangina (0,49), Vohibato (0,20), Isandra(0,33), Morondava(2), Mahabo (2), Belo/Tsiribihina (8), Manja (6) et Manakara (25).

► **Nombre de ruches à cadres équipées et peuplées distribuées par District**



► Installation de ruche distribuée par le projet SILVER Sondage de rendement Miel /OPR SOANTANTELY à Ankarinarivo District d'Isandra et dans la CR Ankarana dans le District de Farafangana, Région Atsimo Atsinanana

► **9 960 ruches ont été traitées** contre les varroas, en collaboration avec AD2M et les DRAEP.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, DIANA, Menabe et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Toliara II (10), Ankazoabo (97), Beroroha (66), Farafangana (1161), Ambanja (125), Belo/Tsiribihina (238), Ifanadiana (9), Manakara (8030), Vohipeno (88) et Mananjary (136).

► **1.3 : Assurer la santé des animaux**

→ **Vaccination**

► **2 314 223 bovins ont été vaccinés** au profit des éleveurs et avec la contribution des entités concernées.

**Régions :** 22 Régions

**Districts :** Tsiroanomandidy (57802), Fenoarivobe (92 680), Ambositra (57802), Fandriana (92680), Manandriana (12390), Ambatofinandrahana (15517), Atsimondrano (97235),



► Formation et traitement de la varroase, District de Belo/Tsiribihina, Région Menabe

Avaradrano (18250), Manjakandriana (13658), Anjozorobe (2900), Ambohidratrimo (56890), Andramasina (3768), Ankazobe (16458), Antsirabe I (6530), Antsirabe II (22145), Antanifotsy (16247), Ambatolampy (11326), Faratsiho (16837), Betafo (24760), Mandoto (19170), Analalava (63650), Antsohihy (35192), Befandriana Avaratra (107790), Mampikony (49686), Mandritsara (120670), Boriziny (45970), Toamasina I (193), Toamasina II (1728), Antanambao Manampotsy (1250), Vohibinany (15460), Marolambo (690), Vatomaniry (11835), Mahanoro (1450), Morondava (3540), Mahabo (3208), Miandrivazo (6743), Manja (8919), Belo/Tsiribihina (5640), Ambatondrazaka (28582), Moramanga (2547), Andilamena (28213), Amparafaravola (14852), Anosibe An'ala (4358), Fianarantsoa (1313), Isandra (1780), Ambohimahasoa (6531), Vohibato (5845), Lalangina (10453), Ambalavao (2547), Ikalamavony (3540), Antsiranana I (980), Antsiranana II (35890), Ambilobe (20879), Ambanja (12890), Nosy Be (2960), Maintirano (45689), Besalampy (34214), Ambatomaity (24920), Morafenobe (11645), Antsalova (26687), Ihosey (97148), Iakora (76210), Ivohibe (10040), Mahajanga I (685), Mahajanga II (19961), Marovoay (47905), Ambato Boeny (35480), Mitsinjo (21653), Soalala (27525), Sambava (3053), Antalaha (2438), Vohimarina (1456), Andapa (3695), Arivonimamo (28560), Miarinarivo (23680), Soavinandriana (24108), Vavatenina (2970), Fenoarivo Atsinanana (16580), Soanierana Ivongo (4280), Mananara Avaratra (4450), Maroantsetra (3450), Ambovombe (15490), Bekily (71667), Beloha (7659), Tsihombe (4244), Taolagnaro (29784), Amboasary (14599), Betroka (17793), Toliara I (6067), Toliara II (3450), Ampanihy (45852), Ankazoabo (12703), Benenitra (16215), Beroroha (5450), Betsioky (20244), Morombe (11000), Sakaraha (24450), Maevatanana (10220), Kandreho (9780), Tsaratanana (7890), Manakara (3690), Ikongo (7690), Mananjary (3245), Ifanadiana (4560), Ikongo (2295), Vohipeno (1745), Nosy Varika (1450), Farafangana (3230), Befotaka (690), Midongy Atsimo (4325), Vangaindrano (15795) et Vondrozo (9650).





► Vaccination de bovin/caprins

Source : DSV

► **9 587 Ovins/Caprins ont été vaccinés** aux 1 207 bénéficiaires, en partenariat avec le FDA et le FID.

**Régions :** Analamanga, Androy, Anosy, Atsimo Andrefana, DIANA, Analamanga, Melaky et Menabe.

**Districts :** Atsimondrano, Ambovombe, Tsihombe, Beloha, Amboasary Atsimo, Sakaraha, Ampanihy, Antsiranana I, Atsimondrano, Ambilobe, Ambanja, Nosy Be, Maintirano, Antsalova, Besalampy, Morafenobe, Miandrivazo et Manja.



► Vaccination de petits ruminants

Source : DRAEP Androy

► **2 319 330 Volailles ont été vaccinées** au bénéfice des associations et éleveurs, en collaboration avec les Vétérinaires Sanitaires et les DRAEPs concernées.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Analanjirifo, Anosy, Amoron'i Mania, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Itasy, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.

**Districts :** Tsiroanomandidy (60845), Fenoarivobe (86 725), Ambositra (77802), Fandriana (42680), Manandriana (22390), Ambatofinandrahana (9517), Atsimondrano (127235), Avaradrano (28250), Manjakandriana (21703), Anjozorobe (1945), Ambohidratrimo (65935), Andramasina (5213), Ankazobe (26890), Antsirabe I (13575), Antsirabe II (23190), Antanifotsy (14929), Ambatolampy (10670), Faratsiho (21850), Betafo (12680), Mandoto (26540), Analalava (45695), Antsohihy (25237), Befandriana Avaratra (98835), Mampikony (78956), Mandritsara (56780), Boriziny (45329), Toamasina I (2450), Toamasina II (1565), Antanambao Manampotsy (983), Vohibinany (21860), Marolambo (24570), Vatomandry (37920), Mahanoro (4596), Morondava (1340), Mahabo (1864), Miandrivazo (4790), Manja (3964), Belo/Tsiribihina (1270), Ambatondrazaka (29627), Moramanga (3592), Andilamena (21258), Amparafaravola (15897), Anosibe An'ala (6403), Fianarantsoa (2358), Isandra (825), Ambohimahasoa (8576), Vohibato (6890), Lalangina (9498), Ambalavao (12592), Ikalamavony (6585), Antsiranana I (1025), Antsiranana II (9986), Ambilobe (25924), Ambanja (13935), Nosy Be (3505), Maintirano (38734), Besalampy (24259), Ambatomainy (44965), Morafenobe (21690), Antsalova (25732), Ihosy (79193), Iakora (86255), Ivohibe (25085), Mahajanga I (3685), Mahajanga II (25006), Marovoay (54950), Ambato Boeny (25525), Mitsinjo (31698), Soalala (29670), Sambava (2198), Antalaha (3583), Vohimarina (2501), Andapa (4740), Arivonimamo (18605), Miarinivo (26725), Soavinandriana (31153), Vavatenina (3015), Fenoarivo Atsinanana (26625), Soanierana Ivongo (10325),

Mananara Avaratra (9495), Maroantsetra (10495), Ambovombe 5535), Bekily (7712), Beloha (8704), Tsihombe (1289), Taolagnaro (19829), Amboasary (24644), Betroka (11838), Toliara I (10112), Toliara II (6495), Ampanihy (25897), Ankazoabo (32748), Benenitra (14260), Beroroha (8495), Betioky (13289), Morombe (9045), Sakaraha (5495), Maevatanana (21265), Kandrehô (11825), Tsaratanana (9935), Manakara (1735), Ikongo (3735), Mananjary (12290), Ifanadiana (7605), Ikongo (9340), Vohipeno (12790), Nosy Varika (11495), Farafangana (1447), Befotaka (165), Midongy atsimo (1180), Vangaindrano (4890) et Vondrozo (1295).

► **23 184 porcs ont été vaccinés** dans les Régions et Districts ci-après.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Analanjirifo, Anosy, Amoron'i Mania, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Menabe, Itasy, Vatovavy Fitovinany et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambatondrazaka (724), Amparafaravola (460), Moramanga (619), Andilamena (169), Anosibe an'Ala (85), Ambohidratrimo (4 973), Andramasina (7 169), Anjozorobe (5 416), Ankazobe (2 899), Atsimondrano (68 790), Avaradrano (31 698), Manjakandriana (6 255), Fenoarivo Atsinanana (4), Betroka (20), Ambositra (752), Fandriana (50), Manandriana (4 045), Ambatofinandrahana (2 295), Toliara I (53), Toliara II (586), Sakaraha (25), Ankazoabo (42), Morombe (150), Ampanihy (120), Farafangana (210), Vangaindrano (80), Vondrozo (72), Midongy (83), Toamasina I (41), Maevatanana (81), Tsaratanana (5), Mahajanga I (6), Marovoay (184), Ambatoboeny (1104), Mitsinjo (120), Tsiroanomandidy (982), Fenoarivobe (132), Antsiranana I (175), Antsiranana II (325), Ambilobe (535), Ambanja (337), Nosy Be (436), Ihosy (403), Ivohibe (200), Arivonimamo (2 005), Miarinivo (220), Soavinandriana (1 460), Ambalavao (594), Ambohimahasoa (2 399), Lalangina (1942), Morondava (114), Miandrivazo (309), Manja (273), Befandriana Avaratra (1 188), Ikongo (30), Mananjary (109), Ifanadiana (170), Antsirabe I (3 851), Antsirabe II (4 067), Antanifotsy (137), Ambatolampy (60), Faratsiho (446) et Betafo (671).



► Vaccination des porcs et porcelets

Source : DRAEP Analamanga

► **5 397 chiens et chats ont été vaccinés** au profit des éleveurs, en collaboration avec différents partenaires.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Analanjirifo, Anosy, Amoron'i Mania, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambatondrazaka (368), Amparafaravola (233), Moramanga (718), Andilamena (48), Anosibe an'Ala (5), Ambohidratrimo (8), Andramasina (13), Ankazobe (82), Atsimondrano (1 200), Avaradrano (276), Manjakandriana (354), Vavatenina (6 331), Fenoarivo Atsinanana (82), Mananara Avaratra (1), Maroantsetra (76), Taolagnaro (100), Ambositra (52), Fandriana (18), Manandriana (1), Ambatofinandrahana (10), Toliara I (42), Toliara II (34), Farafangana (23), Toamasina I (21), Toamasina II (13), Mahanoro (8), Maevatanana (49), Mahajanga I (70), Mahajanga II (15), Marovoay (3), Ambatoboeny (18), Tsiroanomandidy (248), Antsiranana I (41), Antsiranana



Il (17), Ambilobe (35), Ambanja (42), Nosy Be (56), Ihosy (16), Iakora (8), Arivonimamo (180), Soavinandriana (26), Ambalavao (2), Morondava (56), Antsohihy (16), Befandriana Avaratra (74), Mandritsara (490), Boriziny (7), Analalava (20), Manakara (34), Nosy Varika (8), Ifanadiana (3), Mananjary (100), Antalaha (12), Sambava (20), Vohimarina (159), Andapa (129), Antsirabe I (193), Antsirabe II (132), Antanifotsy (207), Ambatolampy (19), Faratsiho (282), Betafo (19) et Mandoto (5).

→ **Déparasitage**

► **762 711 bovins ont été déparasités** au bénéfice des éleveurs. Ils ont été répartis dans les 20 Régions ainsi que les différents Districts.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Androy, Anosy, Amoron'i Mania, Analanjirofo, Atsimo Andrefana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.

**Districts :** Tsiroanomandidy (12845), Fenoarivobe (9 725), Ambositra (1780), Fandriana (1480), Manandriana (1290), Ambatofinandrahana (1957), Atsimondrano (21235), Avaradrano (22417), Manjakandriana (12103), Anjozorobe (11985), Ambohidratrimo (26935), Andramasina (14513), Ankazobe (12690), Antsirabe I (1175), Antsirabe II (1290), Antanifotsy (2129), Ambatolampy (3670), Faratsiho (2840), Betafo (1120), Mandoto (2240), Analalava (11425), Antsohihy (5257), Befandriana Avaratra (6985), Mampikony (4786), Mandritsara (8580), Boriziny (9429), Toamasina I (1299), Toamasina II (1155), Antanambao Manampotsy (1483), Vohibinany (2160), Marolambo (2470), Vatomandry (3720), Mahanoro (1496), Morondava (1134), Mahabo (3184), Miandrivazo (2470), Manja (1394), Belo/Tsiribihina (1120), Ambatondrazaka (2967), Moramanga (2392), Andilamena (2128), Amparafaravola (1897), Anosibe An'ala (1603), Fianarantsoa (2358), Isandra (2825), Ambohimahasoa (3876), Vohibato (4690), Lalangina (1998), Ambalavao (2292), Ikalamavony (2685), Antsiranana I (1125), Antsiranana II (1986), Ambilobe (2524), Ambanja (1335), Nosy Be (1305), Maintirano (1234), Besalampy (2259), Ambatomainty (4145), Morafenobe (3290), Antsalova (1232), Ihosy (7193), Iakora (8255), Ivohibe (2585), Mahajanga I (1385), Mahajanga II (2506), Marovoay (2450), Ambato Boeny (2525), Mitsinjo (3198), Soalala (2970), Sambava (2198), Antalaha (3583), Vohimarina (2501), Andapa (4740), Arivonimamo (2805), Miarinarivo (3625), Soavinandriana (5113), Vavatenina (13015), Fenoarivo Atsinanana (26625), Soanierana Ivongo (10325), Mananara Avaratra (9495), Maroantsetra (10495), Ambovombe (5535), Bekily (7712), Beloha (8704), Tsihombe (1289), Taolagnaro (1829), Amboasary (2644), Betroka (1138), Toliara I (1022), Toliara II (645), Ampanihy (2587), Ankazoabo (348), Benenitra (1460), Beroroha (895), Betsiboka (189), Morombe (905) Sakaraha (545), Maevatanana (12265), Kandrehô (11825), Tsaratanana (11937), Manakara (2135), Ikongo (4335), Mananjary (2190), Ifanadiana (3765), Ikongo (3440), Vohipeno (4190), Nosy Varika (2195), Farafangana (3147), Befotaka (3165), Midongy Atsimo (4110), Vangaindrano (3480) et Vondrozo (2195).

► **216 874 ovins/caprins ont été déparasités** au profit des éleveurs et Individuels, en collaboration avec les partenaires techniques et financiers.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Analamanga, Androy, Anosy, Atsimo Andrefana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Itasy, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambatondrazaka (1 133), Amparafaravola (882), Moramanga (422), Andilamena (254), Ambositra (399), Fandriana (52), Manandriana (2227), Ambatofinandrahana (2077), Andramasina (446), Anjozorobe (197), Ankazobe (76), Atsimondrano (273), Avaradrano (217), Manjakandriana (21), Ambovombe (20 612), Tsihombe (3 949), Beloha (3 264), Bekily (48 312), Amboasary Atsimo (1 138), Toliara I (250), Toliara II (45 300), Betsiboka Atsimo (554), Sakaraha (7 400), Ankazoabo (3 890), Benenitra (2 500), Morombe (1 250), Ampanihy (33 457), Farafangana (5), Maevatanana (91), Kandrehô (359),

Tsaratanana (7 768), Mahajanga I (45), Mahajanga II (367), Marovoay (690), Ambato Boeny (1 099), Mitsinjo (10), Soalala (128), Tsiroanomandidy (4 789), Fenoarivobe (1 451), Antsiranana I (124), Antsiranana II (1 355), Ambilobe (957), Ambanja (568), Nosy Be (165), Arivonimamo (155), Ihosy (1 241), Ivohibe (72), Iakora (196), Ambalavao (75), Ikalamavony (90), Ambohimahasoa (169), Maintirano (75), Morondava (2 347), Mahabo (45), Miandrivazo (710), Belo/Tsiribihina (170), Manja (3 029), Antsohihy (2 380), Befandriana Avaratra (730), Mampikony (108), Boriziny (184), Analalava (610), Ifanadiana (12), Sambava (13), Vohimarina (122), Andapa (1 236), Antsirabe I (350), Antsirabe II (52), Antanifotsy (192), Ambatolampy (44), Faratsiho (157), Betafo (13) et Mandoto (1 774).

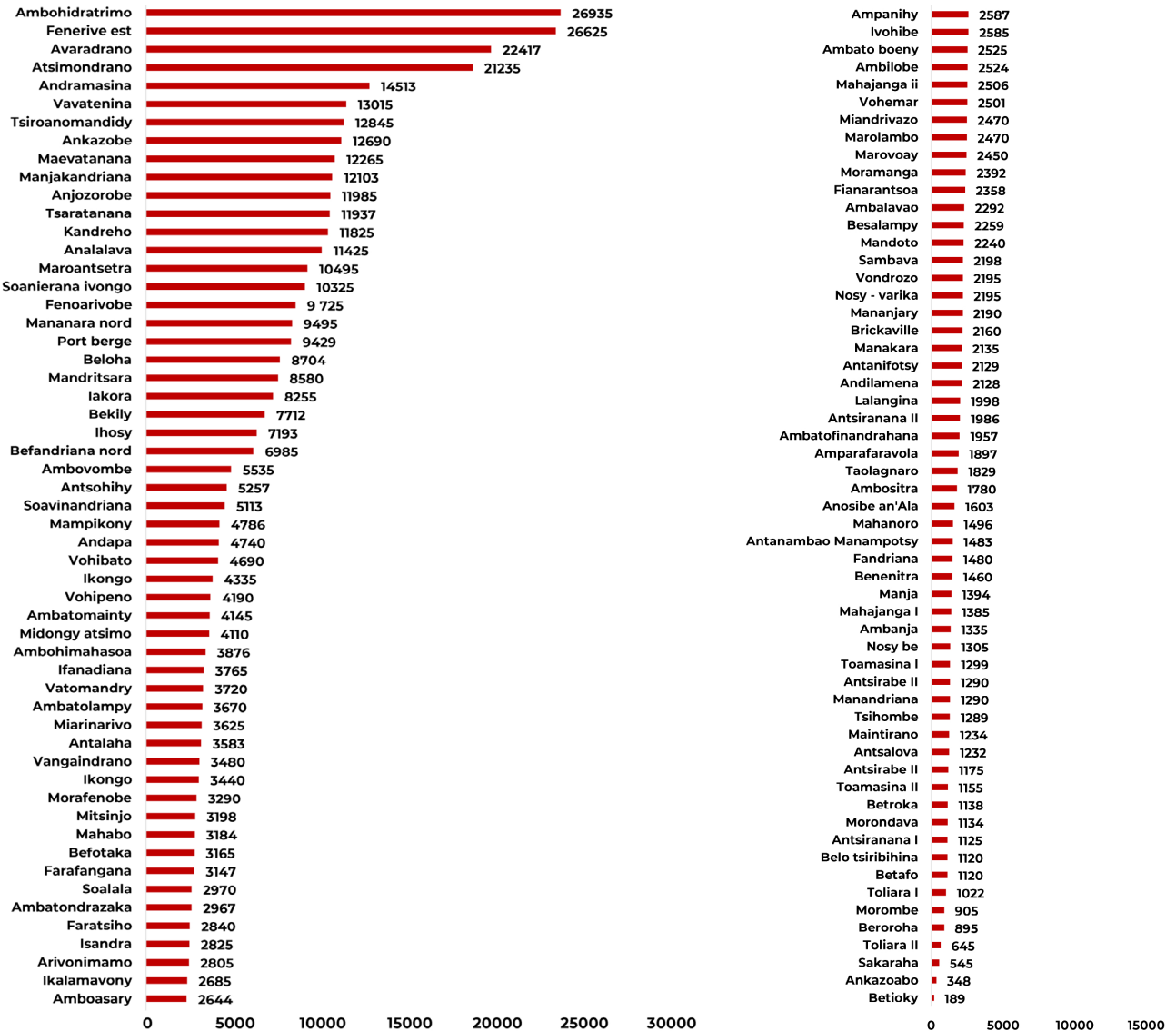
► **526 520 volailles ont été déparasitées** au profit des éleveurs.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Analanjirofo, Androy, Anosy, Amoron'i Mania, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.





▷ **Nombre de Volailles déparasités par District**



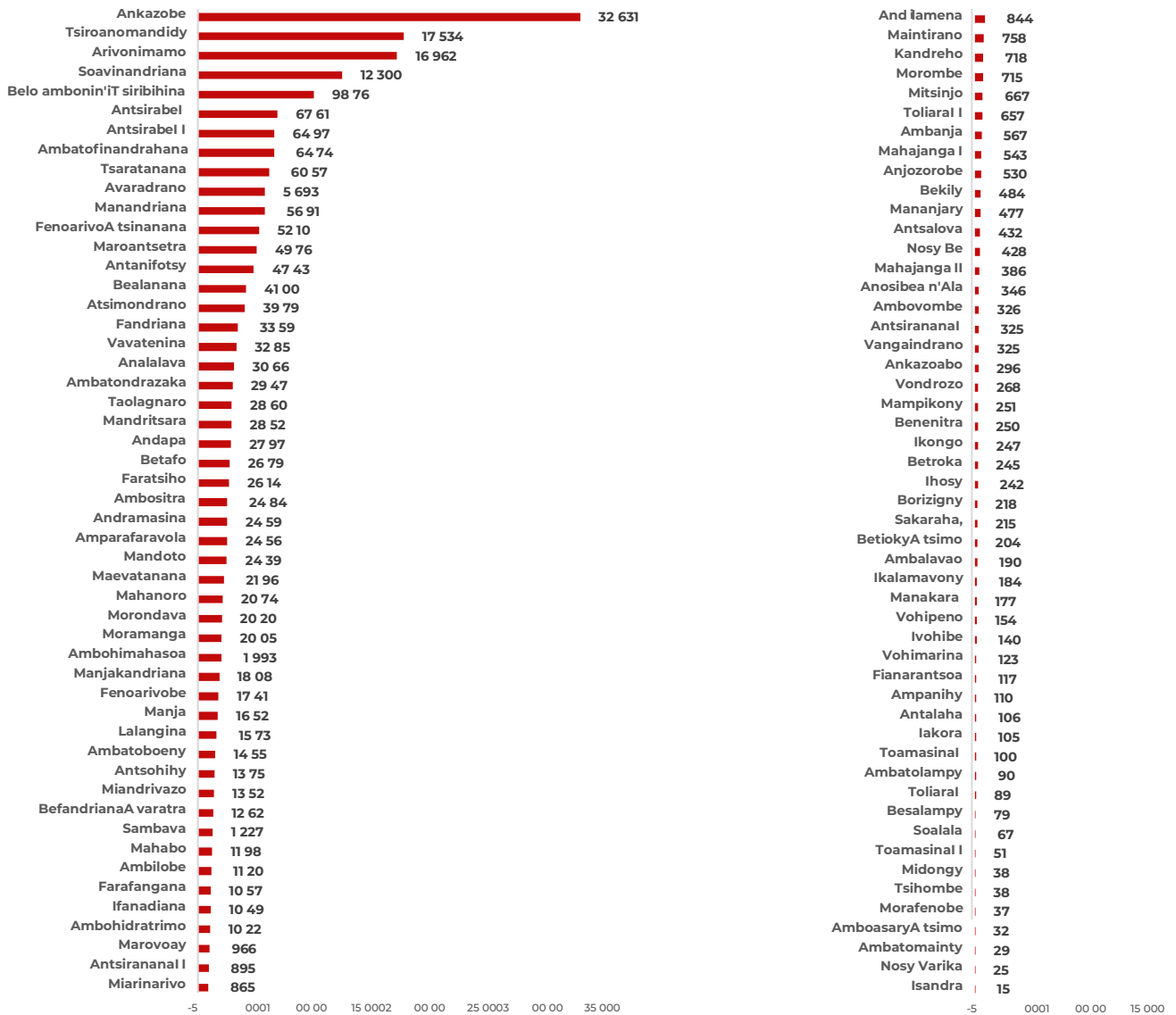
▷ **231 746 porcs ont été déparasités** au bénéfice 25 165 éleveurs.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Androy, Amoron'i Mania, Analanjirifo, Anosy, Atsimo Andrefana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.





▷ **Nombre de Porcs déparasités par District**

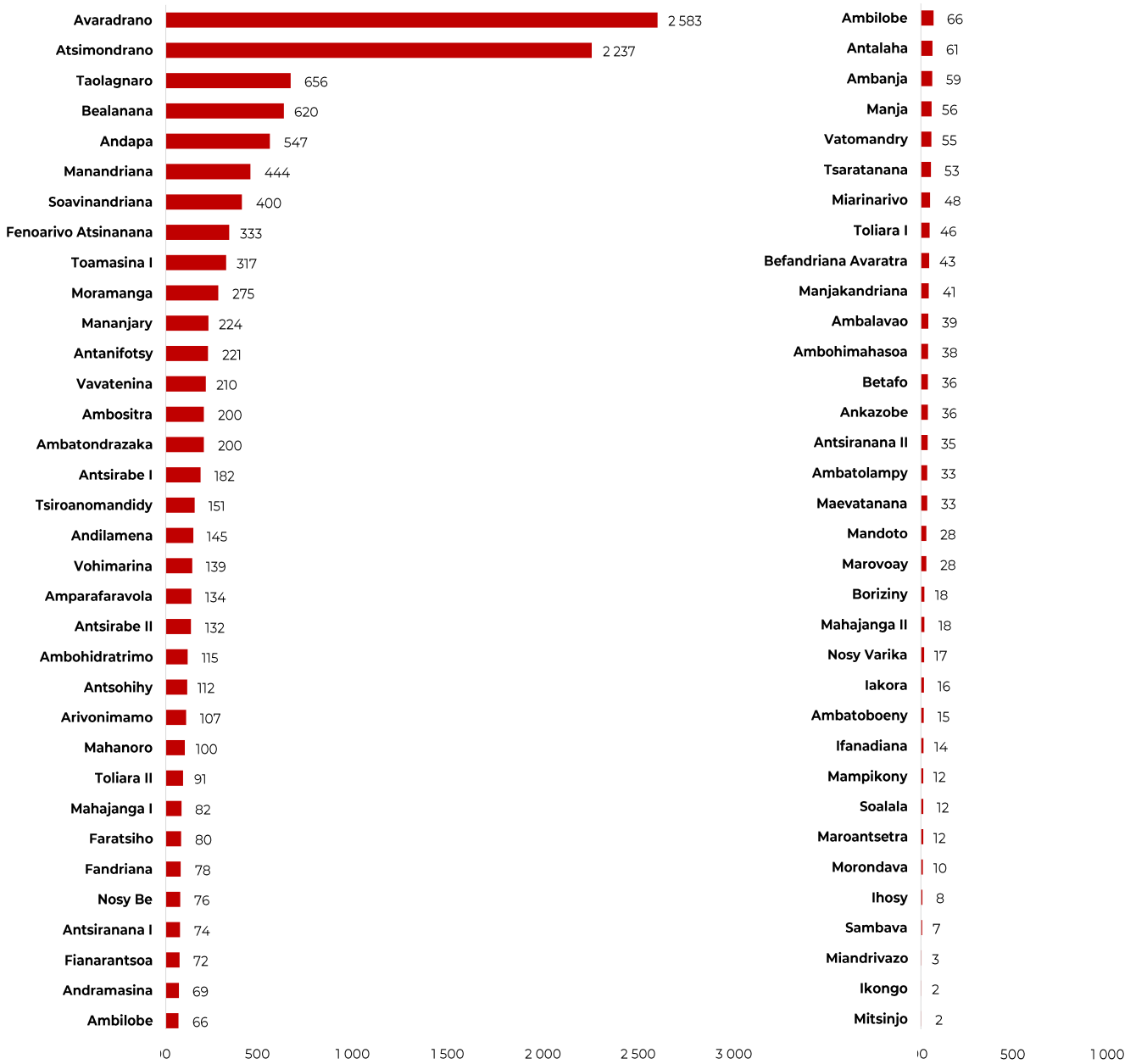




► **12 406 chats et chiens ont été déparasités** durant ce premier semestre. Au moins 2 248 éleveurs en ont bénéficié durant la campagne.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Anosy, Amoron'i Mania, Analanjirofo, Atsimo Andrefana, Betsiboka, Boeny, Bongolava, DIANA, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, Menabe, Sofia, Vatovavy, Fitovinany, SAVA et Vakinankaratra.

► **Nombre de Chiens et Chats déparasités par District**





## II : Moderniser le secteur élevage

### ► 2.1 : Améliorer la technologie et l'infrastructure d'élevage

→ **Mettre en place un système national d'identification et de traçabilité des bovins**

**PEM**

► **23 556 Bovins ont été munis d'une boucle d'identification infalsifiable** au profit des éleveurs, en partenariat avec les Vétérinaires Sanitaires et les éleveurs.

**Régions :** Boeny et Ihorombe.

**Districts :** Mahajanga II (991), Marovoay (4 461), Ambato Boeny (1 737), Mitsinjo (780), Ivohibe (1 550), Ihosy (12 500), Iakora (600) et Soalala (937).

→ **Développer et appuyer les centres de reproduction et de recherche sur la race bovine**

► **150 vaches laitières ont été inséminées.**

**Régions :** Alaotra Mangoro.

**Districts :** Ambatondrazaka (51), Amparafaravola (52) et Moramanga (47).

### ► 2.2 : Développer les marchés nationaux et internationaux des produits d'élevage

→ **Promouvoir un modèle d'élevage intensif et moderne impliquant le Secteur Privé**

► **779 ha de superficie de zones de pâturage ont été améliorés** au bénéfice des différents acteurs, en étroite collaboration avec les partenaires.

**Régions :** Vakinankaratra, Alaotra Mangoro, Matsiatra Ambony, Bongolava, Boeny, Betsiboka, Anosy, Atsimo Andrefana, DIANA et Sofia.

**Districts :** Toliara II (25), Sakaraha (2), Mahajanga II (2,5), Marovoay (234), Mitsinjo (1), Ambatoboeny (1), Antsiranana II (3), Antsohihy (3), Antsirabe II (7), Antsirabe I (1), Amparafaravola (2), Fianarantsoa I (1), Tsiroanomandidy (2), Mahajanga I (2), Maevatanana (286), Ambanja (157) et Amboasary Atsimo (50).

► **467 668 kg de semences fourragères ont été distribués** au profit des bénéficiaires, en partenariat avec le PADAP, GIZ ProSol et CSS.

**Régions :** Atsimo Andrefana, Analanjirifo, Boeny, DIANA et Betsiboka.

**Districts :** Toliara II (280 000), Vavatenina (180 000), Soanierana Ivongo (33), Mahajanga II (51), Marovoay (2 517), Ambatoboeny (17), Mitsinjo (50), Maevatanana (2 500) et Ambanja (2 500).

► **1 162 620 boutures de semences fourragères de JUNCAO ont été distribuées** aux bénéficiaires.

**Régions :** DIANA, Ihorombe, Vakinankaratra, Betsiboka et Boeny.

**Districts :** Antsiranana I (500), Antsiranana II (15 000), Ihosy (120), Vakinankaratra (112 000), Maevatanana (345 000), Marovoay (345 000) et Ambanja (345 000).

→ **Mettre en place des unités de transformation et de valorisation des produits et des sous-produits d'élevage**

► **04 Usines de transformation de produits d'élevage sont opérationnelles** au profit des opérateurs, en partenariat avec le Projet (PIC/Miary). Elles se situent dans la Région Atsimo Andrefana, Districts de Toliara I (2) et de Toliara II (2).

→ **Promouvoir des infrastructures de marché de bétails**

► **39 tonnes de produit d'élevage brute/transformé et exporté** ont été produites.

**Région :** DIANA

**Districts :** Antsiranana I (19), Ambilobe (6), Ambanja (7) et Nosy Be (7).

### ► 2.3 : Améliorer la capacité des éleveurs

→ **Promouvoir la Formation Professionnelle des éleveurs**

► **5 799 éleveurs ont été formés** par les partenaires techniques et financiers à savoir : les RPI du MAEP, FORMAPROD, FID, PEJAA, Land'O Lakes, Maharo et Fandroso.

**Régions :** Analanjirifo, Androy, Atsimo Andrefana, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Menabe et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Fenoarivo Atsinanana (230), Maroantsetra (318), Ambovombe (13), Tsihombe (27), Beloha (12), Toliara II (14), Sakaraha (12), Ankazoabo (25), Ampanihy (73), Vangaindrano (57), Ihosy (2), Ambalavao (35), Ambohimahasoa (60), Lalangina (30), Vohibato (45), Isandra (30), Ikalamavony (20), Fianarantsoa (30), Miandrivazo (164), Mahabo (42), Manakara (31), Vohipeno (51), Ifanadiana (36), Mananjary (33), Nosy varika (17) et Ikongo (88).





# PRINCIPALES REALISATIONS

## PECHE ET AQUACULTURE





# III. PECHE ET AQUACULTURE

## 1. Augmenter la disponibilité des produits de la pêche et de l'aquaculture

### ► 1-1. Développer la pêche et l'aquaculture

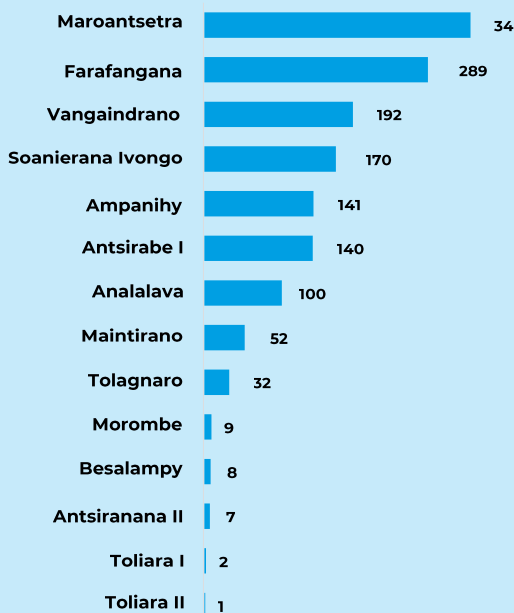
→ Appuyer et améliorer les produits de la pêche et de l'aquaculture

**PEM**

► **1 487 matériels de pêche ont été distribués** au profit de 981 producteurs, pêcheurs, aquaculteurs et jeunes chrétiens ; avec la participation de FANDROSO, DEFIS, PACARC/PNUD, USAID, Jeunesse et Sport, MNP, Projet SILVER, VOI et FDA.

**Régions :** Melaky, DIANA, Melaky, Atsimo Andrefana, Anosy, Atsimo Atsinanana et Vakinankaratra.

► **Nombre de matériels de pêches distribués par Districts**



► **77 plans d'aménagement de pêcherie ont été élaborés et mis en œuvre** pour 298 pêcheurs et aquaculteurs, en partenariat avec PACARC/PNUD.

**Région :** Anosy.

**Districts :** Amboasary (77).

► **3 891 nouvelles cartes pêcheurs digitalisées ont été délivrées** au bénéfice de 2386 pêcheurs, 218 associations de pêcheurs formels et 57 VOI, en collaboration avec IDA/SWIOFISH 2 et le Projet SILVER.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Analanjirofo, Androy, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, DIANA, SAVA, Sofia, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Melaky, Vakinankaratra et Vatovavy Fitovinany.

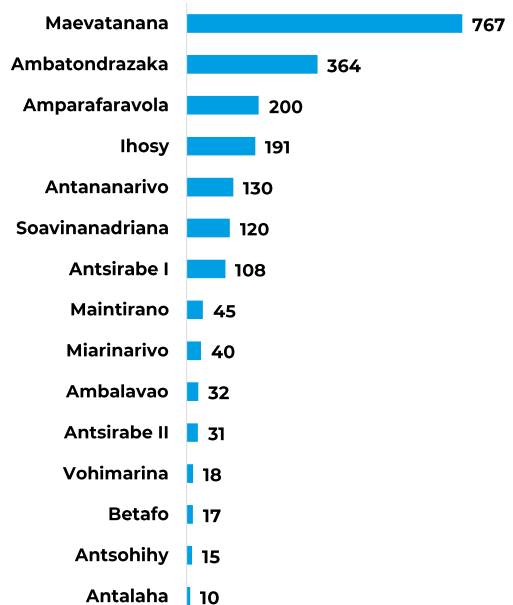
**Districts :** Ambalavao (32), Ambanja (354), Ambatondrazaka (85), Ambilobe (479), Analalava (100), Antalaha (25), Antsalova (268), Antsirabe I (12), Antsiranana II (1), Antsohihy (100), Besalampy (122), Boriziny (40), Fandriana (57), Farafangana (143), Iakora (61), Ihosy (366), Ikalamavony (6), Isandra (5), Maevatanana (412), Mahajanga (57), Maintirano (220), Mampikony (20), Manakara (15), Mananara Avaratra (193), Mananjary (145), Maroantsetra (83), Mitsinjo (249), Nosy Be (128), Soalala (8), Tsihombe (21), Tsiroanomandidy (38), Vohimarina (7) et Vohipeno (25).



► **2 088 cartes pêcheurs ont été renouvelées** pour 972 pêcheurs et 251 associations de pêcheurs avec la contribution des VOI et du Projet SWIOFish2.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Betsiboka, SAVA, Sofia, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Analamanga, Melaky et Itasy.

► **Nombre de cartes pêcheurs renouvelées par District**





► **15 autorisations de pêche continentale ont été délivrées** pour 15 groupements de pêcheurs.

**Régions :** Analamanga, Sofia, Bongolava, Itasy et Boeny.

**Districts :** Andramasina (1), Antananarivo (1), Ambohidratrimo (1), Antsohihy (2), Bealanana (1), Mampikony (1), Vohibinany (1), Tsiroanomandidy (2), Soavinandriana (3), Miarinarivo (1) et Mitsinjo (1).

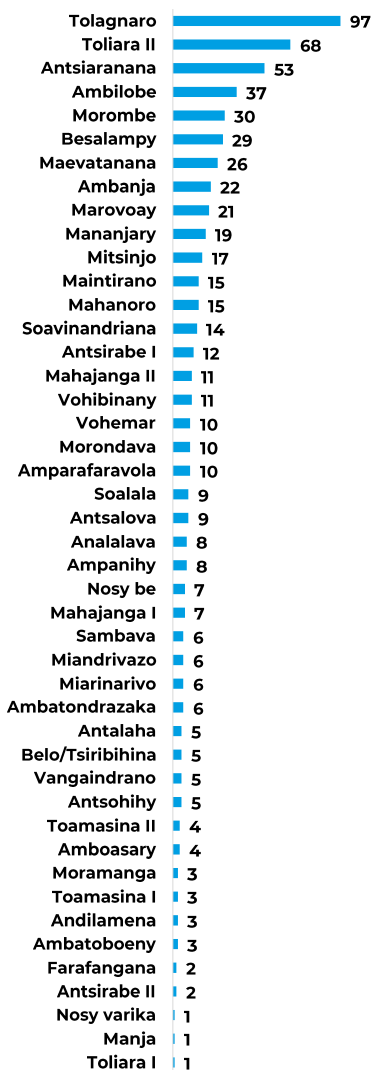
► **97 licences de pêche ont été délivrées** au bénéfice de 97 navires de pêche avec la ressource propre interne de la DDP.

► **646 nouvelles cartes mareyeurs digitalisées ont été délivrées** pour 436 mareyeurs, en partenariat avec le Projet SWIOFish2, les Mareyeurs et VOI.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, DIANA, Anosy, Melaky, Menabe, SAVA, Sofia, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana et Atsimo Andrefana.

**Districts :** Ambatondrazaka (6), Amparafaravola (10), Moramanga (3), Toliara II (68), Ampanihy (8), Morombe (30), Farafangana (2), Vangaindrano (5), Maevatanana (26), Mahajanga I (7), Mahajanga II (11), Marovoay (21), Ambatoboeny (3), Mitsinjo (17), Soalala (9), Antsiranana (53), Ambilobe (37), Ambanja (22), Tolagnaro (97), Maintirano (15), Antsalova (9), Besalampy (29), Belo/Tsiribihina (5), Morondava (10), Manja (1), Miandrivazo (6), Sambava (6), Antalaha (5), Vohimarina (10), Antsohihy (5), Analalava (8), Mananjary (19), Nosy Varika (1), Andilamena (3), Antsirabe I (12), Antsirabe II (2), Vohibinany (11), Mahanoro (15), Miarinarivo (6), Nosy-Be (7), Soavinandriana (14), Toamasina I (3), Toamasina II (4) et Toliara I (1).

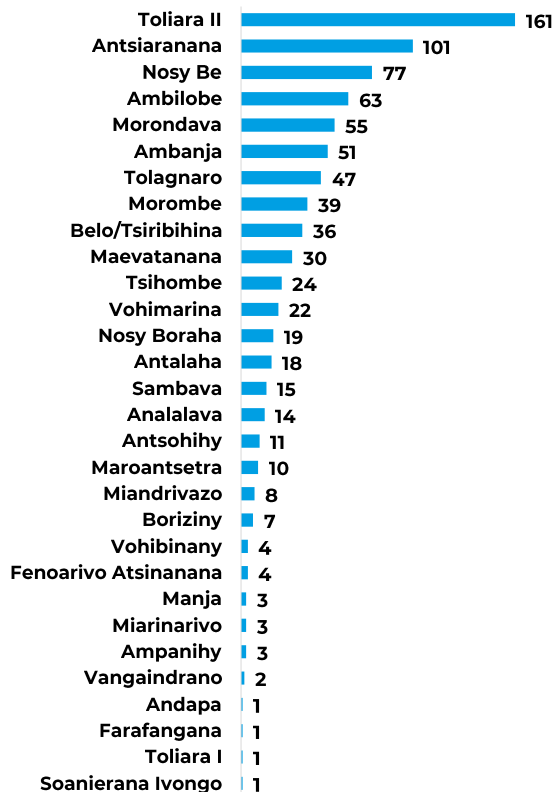
► **Nombre de nouvelles cartes Mareyeurs délivrées par District**



► **831 cartes mareyeurs ont été renouvelées** au profit des mareyeurs.

**Régions :** Analanjirofo, Androy, Anosy, Atsimo Andrefana, Betsiboka, DIANA, Menabe, Sofia, Atsinanana, Itasy, SAVA et Atsimo Atsinanana.

► **Nombre de cartes Mareyeurs renouvelées par District**



► **7 399 sites aquacoles opérationnels ont été inventoriés** auprès de 809 grossisseurs et 5 208 rizipisciculteurs, en partenariat avec le BMZ, le FDA et les OP.

**Régions :** Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Amoron'i Mania, Itasy, Sofia et SAVA.

**Districts :** Ambalavao (286), Ambohimahasoa (260), Lalangina (278), Vohibato (398), Isandra (209), Ikalamavony (34), Fianarantsoa I (1), Betafo (228), Mandoto (513), Antanifotsy (236), Antsirabe II (259), Faratsiho (163), Ambatofinandrahana (104), Ambositra (898), Fandriana (828), Manandriana (417), Miarinarivo (582), Soavinandriana (167), Isandra (81), Lalangina (94), Vohibato (222), Ambositra (895), Antsirabe I (1), Nosy-Be (6), Ambalavao (203), Antalaha (1), Mampikony (1), Antsirabe II (1), Betafo (6), Faratsiho (6), Ambatolampy (5) et Mandoto (16).

► **18 sites langoustiers opérationnels ont été inventoriés**, au bénéfice de 3 063 pêcheurs et mareyeurs ainsi qu'une (01) société.

**Régions :** Menabe, DIANA, Boeny, Atsimo-Andrefana, Androy, Atsimo Atsinanana et Anosy.

**Districts :** Morondava (1), Antsiranana II (1), Mahajanga II (1), Ampanihy (1), Beloha (1), Tsihombe (1), Ambovombe (1), Vangaindrano (1), Tolagnaro (9) et Manakara (1).

► **04 systèmes d'alerte précoce pour la pêche sont fonctionnels**, bénéficiant à 532 pêcheurs, en partenariat avec le Projet SILVER.

**Régions :** Atsimo Atsinanana et Atsimo Andrefana.

**Districts :** Farafangana (1), Vangaindrano (1) et Toliara II (2).

► **29 pirogues ont été fournies ou/et réhabilitées** au profit de 370 jeunes entrepreneurs, avec la participation de PACARC/PNUD, FANDROSO et DEFIS.



**Régions :** Androy, Anosy, Melaky et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Ambanja (5), Maintirano (3), Besalampy (2), Nosy Boraha (1), Farafangana (5), Tsihombe (11) et Amboasary (2).

**PEM**

► **1 419 d'équipements modernes ont été distribués** à 1 078 pêcheurs, 03 associations et 100 producteurs ; avec la participation du Projet SILVER, ONG FANAMBY, DEFIS, FANDROSO, CDD et MNP Sahanala.

**Régions :** Atsimo Atsinanana, SAVA, DIANA, Atsimo Andrefana et Sofia.

**Districts :** Farafangana (960), Vohimarina (200), Vangaindrano (4), Nosy Be (7), Ampanihy (148) et Analava (100).



► **07 points de vente des matériels/équipements de pêche et intrants en aquaculture ont été opérationnels** pour 250 pêcheurs, en partenariat avec CDD et le Projet SILVER.

**Région :** Ihorombe.

**Districts :** Ihosy (7).

→ **Développer la pisciculture**

► **3 765 871 alevins ont été distribués** au bénéfice de 34 737 pisciculteurs, 41 grossisseurs et 17 EAF ; en collaboration avec les Associations des pêcheurs/Collecteurs, FORMAPROD, et le projet AMPIANA.

**Régions :** Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Betsiboka, SAVA, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra, Boeny, Analamanga, DIANA, Alaotra Mangoro et Ihorombe.

**Districts :** Midongy (900), Vohibinany (616 300), Toamasina II (352 900), Vatondry (6 056), Maevatanana (15 500), Andapa (7 000), Ambalavao (5 000), Lalangina (5 400), Vohibato (3 300), Faratsiho (343 690), Betafo (2 055 900), Mandoto (31 294), Moramanga (14 800), Ambohidratrimo (30 010), DIANA (600), Ambanja (3 100), Iakora (1 900), Ihosy (2 040), Ivohibe (500), Mahajanga I (1 514), Miarinarivo (30 700), Soavinandriana (186 500) et Vatondry (10 967).



► **252 300 alevins ont été déversés pour le rempoissonnement** sous les financements d'Acipencer, du MAEP, de la GEF SGP (tafo mihaavo), des Associations de pisciculteurs et des VOI bénéficiaires.

**Régions :** Analamanga, Betsiboka, Itasy, SAVA, Vakinankaratra et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Manjakandriana (30 000), Maevatanana (24 500), Fenoarivobe (15 000), Miarinarivo (6 000), Sambava (2 000), Antsirabe I (40 000), Betafo (8 000), Manakara (91 800), Ambohidratrimo (6 000), Tsiroanomandidy (13 500), Ambalavao (5 000) et Ikalamavony (6 500).



**PEM**

► **3 293 pisciculteurs modernes opérationnels recensés** et travaillant avec l'appui des Associations féminines, Secteur Privé, BAD- BNI, et d'autres Projets.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Vatovavy Fitovinany, Atsinanana, Boeny, Analanjirofo, Anosy, Amoron'i Mania, Ihorombe, Menabe et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambohidratrimo (2002), Ihosy (315), Iakora (89), Ivohibe (49), Mahabo (4), Amparafaravola (1), Manakara (3), Ifanadiana (1), Vatondry (1), Mahajanga II (1), Fenoarivo Atsinanana (1), Taolagnaro (1), Ambositra (57), Fandriana (450), Ambatofinandrahana (53), Manandriana (96), Betafo (63), Antsirabe II (49), Faratsiho (26) et Mandoto (33).



► **154 CEP sont opérationnels** au bénéfice de 74 pisciculteurs, avec la participation du FORMAPROD.

**Régions :** Amoron'i Mania, Matsiatra Ambony et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambositra (10), Ikalamavony (1), Lalangina (17), Vohibato (11), Ambohimahaso (23), Isandra (22), Antsirabe I (1), Antsirabe II (16), Betafo (22), Antanifotsy (3), Faratsiho (5), Mandoto (10), Ambatolampy (5), Fandriana (2), Ambatofinandrahana (2) et Manandriana (4).

→ **Développer des infrastructures aux normes**

► **03 débarcadères aux normes sont opérationnels.**

**Régions :** Atsimo Andrefana et Atsinanana.

**Districts :** Toliara II (2) et Toamasina I (1).

► **60 cages modernes ont été installées** au profit de 6 pisciculteurs, avec la participation du promoteur.

**Région :** Analamanga.

**Districts :** Ambohidratrimo (20) et Manjakandriana (40).

► **02 bateaux de pêcheurs ont été réhabilités** pour 02 promoteurs et 02 associations de pêcheurs, en partenariat avec les promoteurs et le GIZ/Prada.

**Régions :** Analamanga et Androy.

**Districts :** Ambohidratrimo, Ambovombe et Beloha.

► **01 usine de traitement de produits halieutiques a été mise en place** au bénéfice d'une Société, en partenariat avec un opérateur privé.

**Régions :** Atsimo Andrefana.

**Districts :** Toliara I (1).

→ **Sécuriser les consommateurs des produits de pêche**

► **126 autorisations d'ouverture de poissonneries ont été délivrées.**

**Régions :** Alaotra Mangoro, Amoron'i Mania, Analamanga, Atsinanana, Bongolava, Matsiatra Ambony, Vakinankaratra et DIANA.

**Districts :** Ambatondrazaka (1), Moramanga (9), Amboitra (3), Toamasina (2), Tsiroanomandidy (1), Nosy Be (2), Fianarantsoa (1), Ambohimahasoa (2), Antsirabe I (32), Antsirabe II (5), Betafo (1) et Analamanga (59).

► **392 sensibilisations sur l'ICAM et les périodes de fermeture ont été** pour les acteurs langoustiers, les consommateurs et mareyeurs, les associations de pêcheurs, en partenariat avec SWIOFish2, Projet Silver, ONG Seed Mca, DRAEP et les PTF.

**Régions :** Anosy, Androy, Atsimo-Andrefana, Atsimo-Andrefana, Atsinanana, Boeny, DIANA, Matsiatra Ambony, Melaky, Menabe, Sofia, Vatovavy Fitovinany, SAVA, Vakinankaratra.

**Districts :** Tolagnaro (25), Ambovombe (5), Amboasary (4), Toliara I (16), Ampanihy (1), Morombe (14), Farafangana (1), Vangaindrano (4), Mahanoro (1), Vatomandry (1), Vohibinany (1), Mahajanga I (3), Mahajanga II (3), Marovoay (3), Ambatoboeny (3), Soalala (2), Mitsinjo (4), Antsiranana (2), Ambilobe (5), Ambanja (4), Nosy Be (10), Ambalavao (2), Ambohimahasoa (1), Lalangina (1), Ikalamavony (1), Fianarantsoa (1), Maintirano (43), Antsalova (26), Besalampy (25), Morondava (3), Belo/Tsiribihina (5), Mampikony (4), Manakara (1), Vohipeno (2), Mananjary (1), Nosy varika (1), Sambava (4), Antalaha (12), Vohimarina (15), Andapa (5), Antsirabe I (69), Mandoto (7), Antsirabe II (31), Antanifotsy (5), Betafo (10) et Ambatolampy (5).

**1-2. DIVERSIFIER LES PRODUITS DES RESSOURCES HALIEUTIQUES**

→ **Améliorer la production des ressources halieutiques**

► **1 015 tonnes de crevettes ont été produites.**

**Région :** Boeny.

► **4 576 tonnes d'algues ont été produites.**

**Région :** Atsimo-Andrefana.

► **37 sites ont été identifiés pour la culture d'algues.**

► **2 579 tonnes de crabe ont été produites.**

**Régions :** Atsimo Atsinanana, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Andrefana, Boeny et Menabe.

► **146 737 kg de concombres de mer ont été produits.**

**Régions :** Atsimo Andrefana, Boeny et Menabe.

► **66 tonnes de langoustes ont été produites.**

**Régions :** Atsimo Andrefana, Boeny, Vatovavy Fitovinany, Atsimo Atsinanana et Menabe.

► **95,43 tonnes de thons ont été produites.**

**Régions :** Atsimo Atsinanana et Atsinanana.

► **446 tonnes de calmars ont été produites.**

**Régions :** Atsimo Andrefana et Boeny.

► **438 tonnes de coquillages ont été produites.**

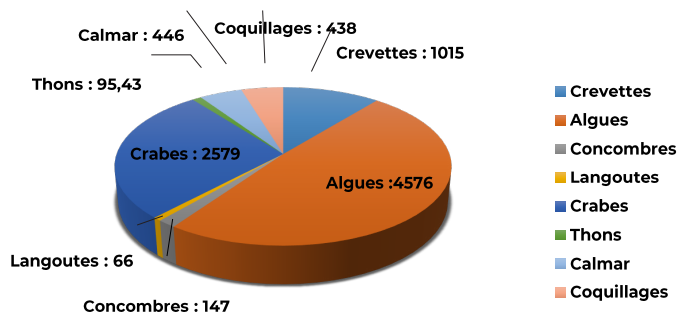
**Régions :** Atsimo Andrefana.

► **1 188 tonnes de produits halieutiques ont été stockées dans les chambres froides.**

► **25 482 tonnes de production halieutique ont été réalisées.**

**Régions :** Vakinankaratra, Atsimo Andrefana, Atsimo Atsinanana, Atsinanana, Boeny, Matsiatra Ambony, Menabe et Vatovavy Fitovinany.

► **Quantité de fruits de mer produite (tonne)**

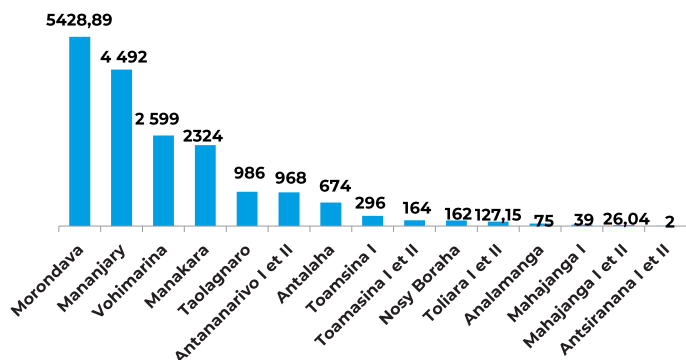


→ **Augmenter la quantité de produits exportés**

► **18 363,08 tonnes de produits ont été exportées** au bénéfice des pêcheurs, des sociétés importatrices, des sociétés d'Algoculture et d'autres Sociétés exportatrices, en partenariat avec les Petits pêcheurs et les sociétés exportatrices.

**Régions :** Analamanga, Atsimo Andrefana, Atsinanana, Analanjirofo, Vatovavy Fitovinany, Menabe, Anosy, Boeny, DIANA et SAVA.

► **Quantité des produits exportés par District (Tonnes)**

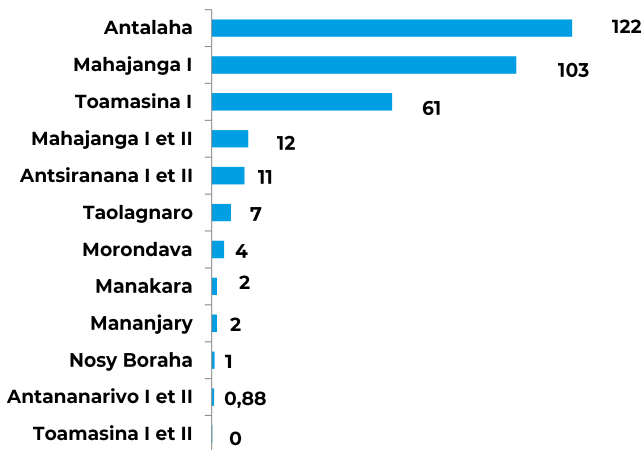


► **326 Milliards d'Ariary ont été générées par les exportations de produits halieutiques.**

**Régions :** Analamanga, Atsimo Andrefana, Atsinanana, Analanjirofo, Vatovavy Fitovinany, Menabe, Anosy, DIANA, Boeny et SAVA.



► **Valeur totale des exportations des produits halieutiques de l'année (en Milliards d'Ariary)**

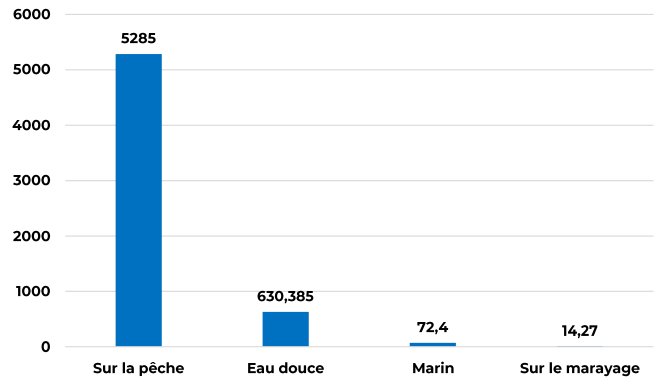


## RESSOURCES HALIEUTIQUES ET AQUICOLES

### 2-1. GÉRER D'UNE MANIÈRE DURABLE LES RESSOURCES HALIEUTIQUES

→ **Améliorer les ressources financières du secteur pêche**

► **Redevances perçues par les activités de pêche**



→ **Améliorer la surveillance des pêches**

► **20 nouvelles brigades de surveillance ont été opérationnelles** au profit des pêcheurs.

**Région :** Betsiboka.

**Districts :** Maevatanana (20).

► **13 navires ont été inspectés** avec la participation de SWIOFish 2.

**Région :** Menabe.

**Districts :** Morondava (6) et Belo/Tsiribihina (7).

► **121,31 tonnes des produits prohibés ont été saisis** auprès de 27 vendeurs avec la participation des DRAEP/CSP et SWIOFish 2.

**Régions :** Atsimo Andrefana et Menabe.

**Districts :** Toliara I (113,11), Morondava (1), Belo/Tsiribihina (6), Ambatondrazaka (1) et Miandrivazo (0,2).

→ **Elaborer et mettre en oeuvre des schémas et plans d'aménagements**

► **3 plans de développement «Algue, crabe, holothurie» ont été élaborés** avec la participation de SWIOFish 2

→ **Promouvoir et développer la valorisation des ressources halieutiques**

► **8 415 visas de conformité ont été délivrés** aux collecteurs, aux VOI et aux Sociétés exportatrices de produits de pêche.

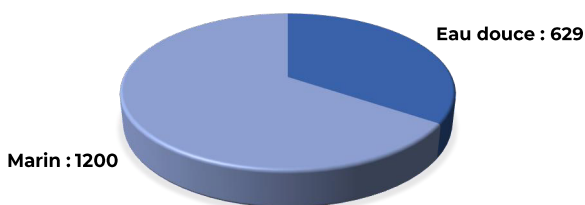
**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Amoron'i Mania, Analanjirofo, Androy, Anosy, Atsimo Andrefana, Atsinanana, Betsiboka, Boeny, DIANA, Itasy, SAVA, Sofia et Vatovavy Fitovinany.

**Districts :** Amparafaravola (330), Ambatondrazaka (215), Ambatofinandrahana (130), Analamanga (133), Fénérive Est (11), Nosy Boraha (22), Ambovombe (52), Taolagnaro (60), Amboasary (95), Toliara I et II, Ampanihy, Morombe (1003), Morombe (192), Toamasina I (156), Vohibinany (64), Vatovavy (349), Mahanoro (247), Maevatanana (544), Mahajanga I

(1182), Mahajanga II (618), Marovoay (583), Ambatoboeny (152), Mitsinjo (155), Soalala (143), Antsiranana (366), Ambilobe (471), Ambanja (207), Nosy-Be (21), Soavinandriana (585), Antalaha (21), Sambava (18), Vohimarina (82), Analalava (105), Antsohihy (33), Boriziny (34), Mampikony (12) et Manakara (24).

- ▶ **623 carnets d'expéditions d'eau douce ont été délivrés** par la DCVPH.
- ▶ **1 190 carnets d'expéditions marins ont été délivrés** par la DCVPH.
- ▶ **274 autorisations de collectes de produits marins ont été délivrées** par la DCVPH.
- ▶ **629 permis de collecte de produits d'eau douce ont été délivrés** par la DCVPH.
- ▶ **1200 permis de collecte de produits marins ont été délivrés** par la DCVPH.

▶ **Permis de collecte de produits d'eau douce et marins délivrés**



**PEM**

- ▶ **05 textes réglementaires ont été élaborés** par la DDP et la DDA au profit des acteurs de la pêche crevettière côtière avec la participation de SWIOFish2.

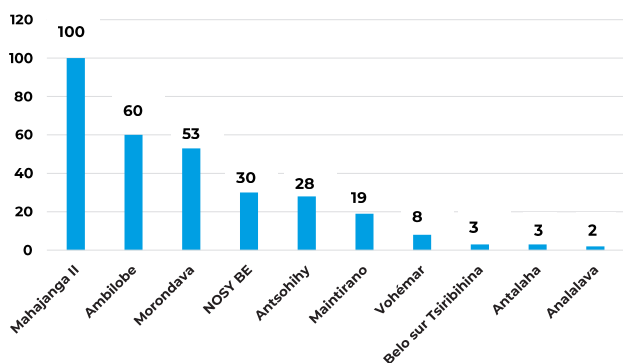
→ **Protéger et restaurer les écosystèmes marins**

- ▶ **306 ha sur 10 670 ha de superficie de mangroves ont été reboisés** par 113 groupements de pêcheurs et les communautés locales avec la participation de PADAP, SWIOfish2, UGL, GEF, SGP, BMZ, WWF, USAID, MIKAJY, PTF et les DRAEP.

**Régions :** Boeny, DIANA, Melaky, Menabe, SAVA et Sofia.

**Districts :** Mahajanga II (100), Ambilobe (60), Nosy Be (30), Maintirano (19), Morondava (53), Belo/Tsiribihina (3), Antalaha (3), Vohimarina (8), Analalava (2) et Antsohihy (28).

▶ **Graphe de Superficie des mangroves plantées par District (ha)**



Source : DPSE/MAEP



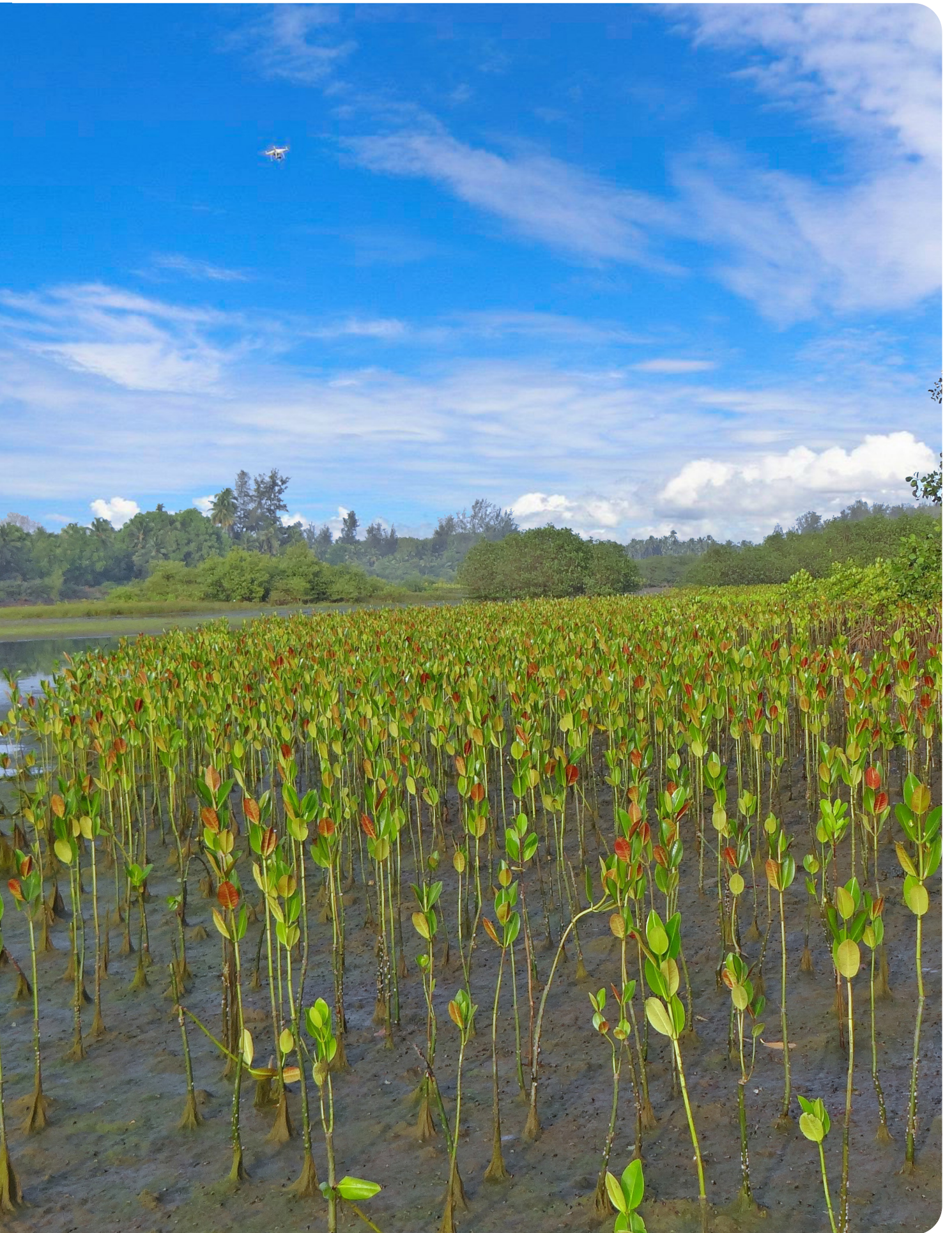
Reboisement de mangrove à Morondava, Février 2021

- ▶ **07 zones de frai sont fonctionnelles** au profit de 10 Associations de pêcheurs et Pêcheurs avec la participation de l'IMPACT Madagascar et les Ressources Propres Internes du MAEP.

**Régions :** Betsiboka et Vakinankaratra.

**Districts :** Maevatanana (6) et Antsirabe II (1).







# PRINCIPALES REALISATIONS

## ADMINISTRATION





# 4. ADMINISTRATION, LEGISLATION, FORMATION ET ENVIRONNEMENT

## 1. AMÉLIORER L'ADMINISTRATION DU MINISTÈRE

### 1-1. ASSURER LE BON FONCTIONNEMENT DU MINISTÈRE

#### → Assurer l'aspect «Finance»

- ▶ **Un taux d'exécution budgétaire de 142,11% a été enregistré** durant ce premier semestre compte tenu des financements externes injectés dans le budget du Ministère.

#### → Assurer l'aspect «Passation de marchés»

- ▶ **13 marchés ont été approuvés et réalisés (RPI).**

#### → Assurer l'aspect «Coordination, planification et suivi»

- ▶ Le Programme de Travail Annuel (PTA) a été validé ;
- ▶ 12 missions de suivi-évaluation ont été effectuées ;
- ▶ 307 réunions de suivi et de coordination ont été réalisées.

#### → Assurer l'aspect «Ressources humaines»

- ▶ **46 actes d'admission à la retraite ont été établis.**
- ▶ **716 personnes parmi le personnel du MAEP ont été mises à jour dans l'Augure.**

**Régions :** Anosy, Atsimo Atsinanana, Betsiboka, Boeny, Ihorombe, Matsiatra Ambony, Sofia et Vakinankaratra.

**Districts :**

DISTRICTS	NOMBRE DE PERSONNES À JOUR DANS L'AUGURE
Tsaratana	2
Soalala	2
Iakora	2
Mitsinjo	4
Kandreho	5
Mahajanga II	5
Ivohibe	5
Marovoay	8
Ambatoboeny	9

Maevatanana	46
Ihosy	47
Taolagnaro	52
3 Districts d'Itasy	73
Atsimo Atsinana	73
8 Districts de Sofia	82
Mahajanga I	86
7 Districts de Vakinankaratra	101
Fianarantsoa	114
<b>TOTAL</b>	<b>716</b>

#### → Assurer l'aspect «Audit»

- ▶ **18 travaux d'audit et de contrôle ont été réalisés** par l'équipe de l'UAI durant ce premier semestre 2021.

#### → Réformer le cadre juridique du secteur agricole, de l'élevage et de la pêche

- ▶ **30 textes réglementaires ont été sortis** durant ce premier semestre.

- ▶ **07 dossier pré-contentieux et 06 dossiers contentieux ont été traités** par l'équipe de la DAJC.

## 2. RENFORCER LA CAPACITÉ DES ACTEURS

### 2-1. PROMOUVOIR LA FORMATION AGRICOLE

- ▶ **03 bonnes pratiques en AEP ont été capitalisées** en partenariat avec la DRAEP Vakinankaratra, le CFFAMMA et la DIRPOP Vakinankaratra. Ces bonnes pratiques concernent la transformation, la conservation et l'utilisation des produits agricoles.

**Région :** Vakinankaratra.

**Districts :** Antsirabe I (1) et Betafo (2).

### 2-2. RENFORCER LA CAPACITÉ DES TECHNICIENS ET DU PERSONNEL DU MINISTÈRE

#### → Améliorer la capacité intellectuelle du personnel du Ministère

- ▶ **24 agents et cadres du MAEP ont été formés** en partenariat avec PADM, GSDM, AFAFI SUD, SILVER, COLEACP, PrAda, PAPRiz et DRAEP Bongolava.

**Régions :** Atsinanana, Alaotra Mangoro, Anosy et Bongolava.

**Districts :** Vohibinany (10), Ambatondrazaka (2), Taolagnaro (8), Tsiroanomandidy (3) et Fenoarivobe (1).

#### → Améliorer la capacité intellectuelle des techniciens/futurs techniciens

### 3. FINANCER LES SECTEURS AEP (AGRICULTURE, ÉLEVAGE ET PÊCHE)

#### 3.1 : AMELIORER LA DISPONIBILITE DES FONDS

→ **Développer un système de financement de proximité**

► **1 760 demandes de matériels agricoles et d'appuis divers ont été satisfaites** au profit des producteurs, en partenariat avec DEFIS, FANDROSO et PAPAM.

**Régions :** Amoron'i Mania, Alaotra Mangoro, Androy, Itasy, Atsinanana, Analanjirifo, Betsiboka, Menabe, Boeny, DIANA, Matsiatra Ambony, Melaky, Sofia, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany, Ihorombe, Analamanga, Anosy, Atsimo Andrefana, SAVA, Bongolava et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Ambositra (50), Fandriana (23), Manandriana (19), Ambatofinandrahana (13), Ambatondrazaka (2), Amparafaravola (23), Moramanga (24), Ambovombe (17), Bekily (16), Beloha (5), Miarinarivo (9), Arivonimamo (5), Soavinandriana (7), Toamasina I (6), Toamasina II (14), Vohibinany (20), Vatondrano (9), Mahanoro (10), Fenoarivo Atsinanana (22), Mananara Avaratra (4), Maroantsetra (3), Sainte-Marie (2), Soanierana Ivongo (10), Vavatenina (4), Maevatanana (44), Morondava (70), Mahabo (14), Miandrivazo (14), Belo/Tsiribihina (4), Mahajanga I (15), Mahajanga II (32), Marovoay (27), Ambatoboeny (5), Mitsinjo (3), Antsiranana I (10), Antsiranana II (34), Ambilobe (8), Ambanja (12), Ambalavao (14), Ambohimahaso (15), Ikalamavony (13), Isandra (16), Lalangina (20), Vohibato (34), Maintirano (125), Antsalova (6), Morafenobe (10), Ambatomainty (40), Besalampy (1), Analalava (33), Antsohihy (12), Bealanana (24), Boriziny (10), Mampikony (55), Ambatolampy (1), Antsirabe I (4), Antsirabe II (12), Betafo (18), Faratsiho (1), Mandoto (3), Ifanadiana (15), Manakara (34), Mananjary (7), Nosy Varika (4), Vohipeno (11), Iakora (8), Ihosy (16), Ivohibe (1), Ambohidratrimo (35), Andramasina (6), Anjozorobe (84), Ankazobe (29), Atsimondrano (26), Avaradrano (22), Manjakandriana (40), Antananarivo Renivohitra (4), Taolagnaro (8), Amboasary Sud (14), Betroka (1), Ampanihy (10), Betsiboka (9), Morombe (7), Sakaraha (3), Toliara I (3), Toliara II (13), Sambava (59), Antalaha (16), Vohimarina (8), Andapa (29), Tsiroanomandidy (80), Fenoarivobe (21), Farafangana (43), Vangaindrano (12) et Vondrozo (6).

► **13 616,705 millions d'Ariary de subvention ont été alloués par FDA/FEL/AMPA** au profit de 65 527 producteurs AEP, en partenariat avec DEFIS, FANDROSO et PAPAM.

**Régions :** Amoron'i Mania, Alaotra Mangoro, Androy, Itasy, Atsinanana, Analanjirifo, Betsiboka, Menabe, Boeny, DIANA, Matsiatra Ambony, Melaky, Sofia, Vakinankaratra, Vatovavy Fitovinany, Ihorombe, Analamanga, Anosy, Atsimo Andrefana, SAVA, Bongolava et Atsimo Atsinanana.

**Districts :** Ambositra (492), Fandriana (321), Manandriana (278), Ambatofinandrahana (112), Ambatondrazaka (10), Amparafaravola (143), Moramanga (8), Ambovombe (263), Bekily (224), Beloha (71), Miarinarivo (209), Arivonimamo (43), Soavinandriana (84), Toamasina I (162), Toamasina II (319), Vohibinany (393), Vatondrano (154), Mahanoro (167), Fenoarivo Atsinanana (372), Mananara Avaratra (80), Maroantsetra (32), Sainte-Marie (29), Soanierana Ivongo (177), Vavatenina (79), Maevatanana (150), Morondava (312), Mahabo (124), Miandrivazo (47), Belo/Tsiribihina (50), Mahajanga I (186), Mahajanga II (185), Marovoay (217), Ambatoboeny (14), Mitsinjo (8), Antsiranana I (38), Antsiranana II (139), Ambilobe (67), Ambanja (28), Ambalavao (123), Ambohimahaso (73), Ikalamavony (82), Isandra (86), Lalangina (104), Vohibato (276), Maintirano (555), Antsalova (82), Morafenobe (69), Ambatomainty (183), Besalampy (45), Analalava (117), Antsohihy (28), Bealanana (36), Boriziny (184), Mampikony (101), Ambatolampy (66), Antsirabe I (17), Antsirabe

II (185), Betafo, Faratsiho (4), Mandoto (40), Ifanadiana (79), Manakara (405), Mananjary (91), Nosy Varika (57), Vohipeno (140), Iakora (35), Ihosy (244), Ivohibe (17), Ambohidratrimo (340), Andramasina (55), Anjozorobe (293), Ankazobe (134), Atsimondrano (226), Avaradrano (232), Manjakandriana (11), Antananarivo Renivohitra (208), Taolagnaro (88), Amboasary Sud (172), Betroka (11), Ampanihy (183), Betsiboka (165), Morombe (130), Sakaraha (58), Toliara I (54), Toliara II (236), Sambava (153), Antalaha (39), Vohimarina (40), Andapa (284), Tsiroanomandidy (280), Fenoarivobe (62), Farafangana (339), Vangaindrano (189) et Vondrozo (141).

### 4. SÉCURISER LE FONCIER DU MONDE RURAL

#### 4-1. METTRE LE TITRE VERT À LA DISPOSITION DES JEUNES AGRICULTEURS FORMÉS EN AGRICULTURE ET EN ÉLEVAGE

→ **Doter de Titre Vert les jeunes agriculteurs formés en agriculture et en élevage.**

► **195 Guichets Fonciers ont été construits/réhabilités et sont opérationnels.**

**Régions :** Analamanga, Analanjirifo, Atsinanana, Itasy et Vakinankaratra.

► **Nombre de Guichets Fonciers construits/réhabilités et opérationnels par District**





## 5. CONTRIBUER À LA GESTION DURABLE DE L'ENVIRONNEMENT ET À L'AMÉLIORATION DE LA RÉSILIENCE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

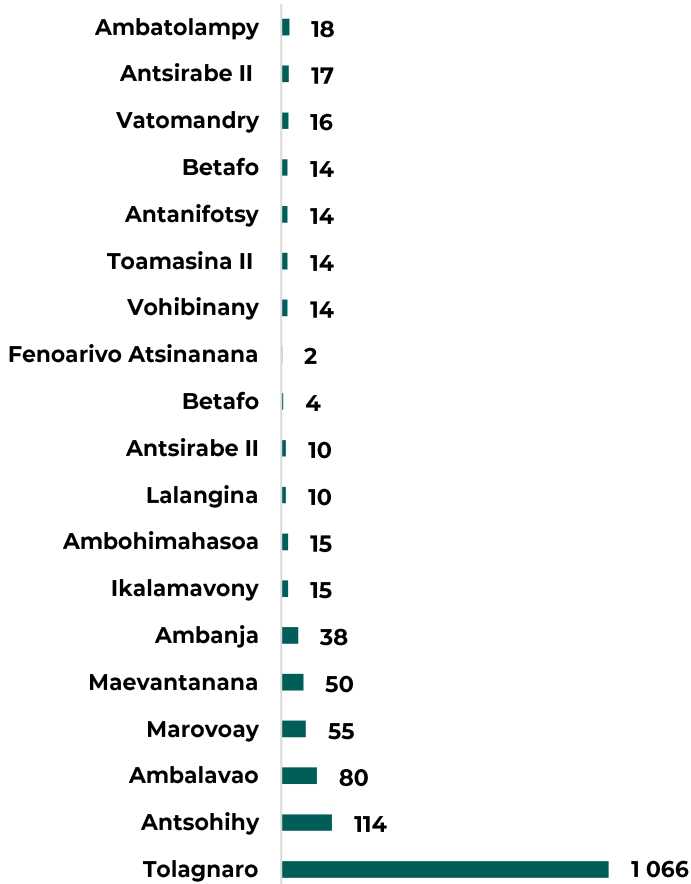
### 5-1. CONTRIBUER À LA GESTION DURABLE DE L'ENVIRONNEMENT

#### → Protéger les bassins versants

► **1 459 ha ont été la Superficie de Bassins versants protégés** au bénéfice de 199 groupements et exploitants, 3 associations, 5 Communes, 2 AUE et 120 ménages ; avec la participation de PLAE IV, Kfw ainsi que l'AFD.

**Régions :** Matsiatra Ambony, Sofia, Vakinankaratra, Anosy Boeny, DIANA et Betsiboka.

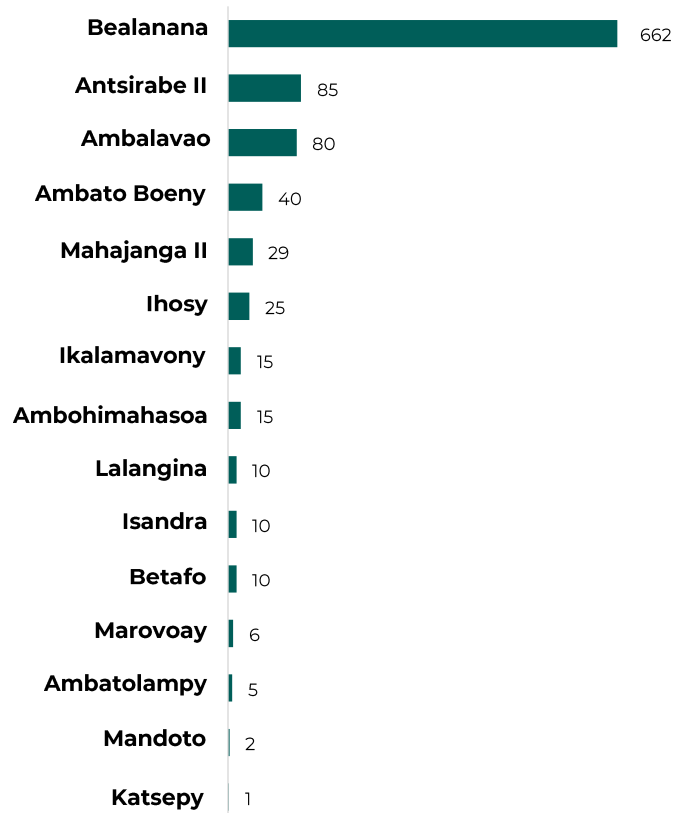
#### ► Superficie de bassins versants protégées (ha)



► **1 005 ha ont été protégés contre l'érosion** pour 5 Communes, 1 700 populations, 16 AUE et 17 groupements ; en collaboration avec PLAE, GIZ ProSol et DEFIS.

**Régions :** Ihorombe, Matsiatra Ambony, Sofia, Boeny et Vakinankaratra.

#### ► Surface protégée contre l'Erosion par District (ha)



► **5 315 ha de terrain ont été reboisés** au profit de 17 Communes, 18 Associations, 82 ménages et 820 Reboiseurs ; en partenariat avec PLAE IV, Kfw, ASAP, IDA et AFD.

**Régions :** Alaotra Mangoro, Analamanga, Ihorombe, Itasy, Matsiatra Ambony, DIANA, Sofia, Amoron'i Mania, Boeny et Vakinankaratra.

**Districts :** Ambositra (174), Ambalavao (271), Ambanja (184), Ambatofinandrahana (174), Ambatolampy (82), Ambatondrazaka (10), Ambohimahasoa (141), Amparafaravola (17), Analalava (265), Andilamena (6), Antanifotsy (138), Antsirabe II (76), Antsohihy (260), Atsimondrano (2), Bealanana (260), Befandriana (260), Betafo (202), Ikalamavony (141), Ihosal (298), Isandra (131), Lalangina (131), Maevatanana (209), Manandriana (174), Mandoto (167), Marovoay (1356), Miandrivazo (2), Miarinarivo (43), Soavinandriana (31) et Vohibato (111).

## 6. CONTRIBUER AUX COLLECTES DES DONNÉES STATISTIQUES AGRICOLES

### 6.1 RECENSEMENT GÉNÉRAL DE L'AGRICULTURE (RGA)

#### → Assurer la production et la diffusion des statistiques agricoles

► **02 Rapports d'enquêtes ont été validés et publiés** avec la collaboration du PAM et du BNGRC.

**Régions :** Anosy et Vakinankaratra.

**Districts :** Tolagnaro (1) et Antsirabe I (1).



# COOPERATION







► **15 Janvier 2021** : Signature entre l'Ambassadeur du Japon et le Ministre des Affaires Etrangères pour l'acquisition de 05 vedettes rapides pour la surveillance côtière malgache, au MAE Anosy en présence du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche.

Madagascar-Japon | MAE Antananarivo |



► **01 Mars 2021** : Signature des conventions entre MAEP- Fondation AXIAN et MAEP- ESSA, sur le projet de renforcement de la résilience des producteurs face à la pandémie COVID-19 à Anosy.

signature des conventions \* MAEP et FONDATION AXIAN / MAEP et ESSA (Anosy) |

Signature des conventions \* MAEP et FONDATION AXIAN /



► **02 mars 2021** : Signature de convention de collaboration sur les calendriers cultureux entre le MAEP, le DGM/MTM, le FOFIFA et le VIAMO au DGM Ampasapito.

DGM/MTM

ViAMO





► **11 mars 2021** : Signature du protocole d'accord entre le CRS et le Ministère de l'Agriculture, de l'Élevage et de la Pêche, sur le projet MAHARO, à Ampandrianomby.



► **25 Mars 2021** : Signature d'une convention de partenariat de 2 ans entre le MAEP et la société LFL à Ampandrianomby, visant à offrir aux pisciculteurs des formations techniques pour être des professionnels dans leurs métiers et à faciliter l'approvisionnement en provende de poisson de qualité aux éleveurs piscicoles de la part de la société LFL.



► **06 Avril 2021** : Intégration de Madagascar dans le KAFACI (Korea-Africa Food & Agriculture Coopération Initiative)..



► **27 et 28 Mai 2021** : Renouvellement de l'accord de pêche entre Madagascar et l'Union Européenne.



## NOUVEAU PROJET/PROGRAMME PARTENAIRE DU MAEP



► **19 Mars 2021** : Lancement officiel du projet PAPRiz 3, à l'Hôtel Colbert Antananarenina



► **19 mars 2021** : Signature d'accord de partenariat entre la Direction Générale de l'Elevage (DGE) et le programme FORMAPROD, financé par le FIDA, sur le renforcement de capacité des techniciens de la DGE, des DRAEP, des tuteurs du programme FORMAPROD et des Organisations de Producteurs, en productions animales et en structuration et professionnalisation des organisations de producteurs et l'agrégation en Elevage à Ampandrianomby.



## Programme de Renforcement Institutionnel vers le Développement de la Résilience Agricole (RINDRA)

Saviez-vous que le terme BIO est plus qu'une mode en vogue ? En effet, c'est un concept assez complexe régi par des réglementations et dont le non-respect entraînerait des conséquences néfastes sur la Santé Publique et sur l'Environnement. Afin d'éviter cet affront, l'Union Européenne soutient le Ministère de l'Agriculture de l'Elevage et de la Pêche à travers le Programme RINDRA.

Etant un programme de Renforcement Institutionnel, le Programme RINDRA prévoit de renforcer les aspects de contrôles sanitaires et phytosanitaires afin que la mise en œuvre des réformes du secteur Agriculture, Elevage, Pêche et Environnement est accélérée, le cadre législatif et réglementaire est révisé (adapté et complété) et un meilleur respect de ce cadre est assuré. Dans cette optique des ateliers d'information exportateurs et des producteurs de produits végétaux sur les nouvelles réglementations européennes en matière de pesticides à Madagascar se sont tenus dans les régions d'Analamanga, de SAVA, de Boeny, d'Antsinanana et très prochainement dans la région de DIANA.

L'objectif de ces ateliers est d'informer les parties prenantes des chaînes de valeurs destinées à l'exportation vers le marché européen sur la nécessité pour nos produits agricoles/agroalimentaires malgaches de se conformer aux dispositions réglementaires européennes régissant les conditions d'accès à leur marché en matière phytosanitaire et sanitaire des produits importés des pays tiers y inclus les exigences pour les produits biologiques importés.

En effet, des nouvelles réglementations européennes sur les mesures sanitaires et phytosanitaires (incluant les pesticides) et l'agriculture biologique sont entrées en vigueur et Madagascar en tant que pays partenaire commercial doit s'y conformer afin de garantir le maintien de l'accès de ses produits agricoles et agroalimentaires sur le marché européen. Dans ce sens, cette obligation résulte de l'article 2 de l'Accord de l'Organisation Mondiale du Commerce sur les mesures sanitaires et phytosanitaires.

Ainsi, pour garantir le respect des nouvelles réglementations européennes en vigueur par les parties prenantes malgaches, il s'avère primordial d'organiser des ateliers d'information afin de préserver l'accès des végétaux et des produits végétaux de Madagascar sur le marché européen.

Ladite atelier a été honoré par la présence du Ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche. Au cours de son allocution, il a réitéré l'importance de la protection des végétaux sous ces divers angles et a promis de faire le nécessaire pour renforcer les capacités de la Direction de la Protection des végétaux à mettre en place des mesures équivalentes acceptées par les pays importateurs, et de lui fournir les ressources humaines et financières adéquates dans la mesure du possible. Il a également informé les participants de l'atelier des mesures qui vont être prises au niveau de la DPV afin de remédier aux problèmes d'accès aux marchés surtout sur le marché de l'Union Européenne, à savoir : la mise en place d'un système d'enregistrement pour les exportateurs, l'analyse des produits végétaux à exporter avant la certification, l'accompagnement des sociétés exportatrices à la mise en place du système HACCP et la mise en place de Plan de Mitigation Sanitaire et le renforcement du système de contrôle des pesticides. En outre, la gestion intégrée des ravageurs qui permet de sauvegarder la santé des végétaux tout en protégeant la santé humaine ainsi que l'environnement s'avère continuellement encouragée au niveau des producteurs. Tels sont les changements qui seront engagés main dans la main avec toutes les parties prenantes et les partenaires du changement œuvrant dans ce sens.

Cet atelier a abouti à plusieurs recommandations dont certaines seront mises en œuvre avec l'appui du Programme RINDRA, notamment le renforcement des capacités techniques de la DPV sur le diagnostic et la surveillance des organismes nuisibles des végétaux ainsi que le renforcement de capacités techniques de la DPV et DAJC sur la régionalisation (zone indemne, zone à faible prévalence) (producteurs, opérateurs).





# CONCLUSION

Durant ce premier semestre 2021, un résultat satisfaisant a été enregistré avec un taux de réalisation de 92% des activités prévues.

L'atelier d'orientation du MAEP organisé en début de l'année a permis de ressortir les activités prioritaires des 3 sous-secteurs, conformément au PEM du Ministère. Ce dernier engage solidairement toutes les entités du Ministère à atteindre les objectifs clés pour la relance du secteur Agricole, dans le temps et dans l'espace.

Ainsi, les efforts ont été concentrés sur l'extension de nouvelles superficies irriguées, l'intensification agricole, le développement des filières riz et maïs, le projet « Titre Vert », la distribution de semences et de matériels agricoles, la mise en place d'un système d'identification des bovins (100.000 paires de boucles) dans les Régions Anosy, Androy et Atsimo Andrefana, l'amélioration de l'offre en viande rouge sur le

marché, les ripostes contre la fièvre aphteuse et pestes de petits ruminants, le développement des filières algoculture, holothuriculture et crabculture et la mise en oeuvre des projets inscrits dans le PEM et actions urgentes du Sud de Madagascar.

Néanmoins, la deuxième vague du Covid-19 survenue durant ce premier semestre a d'une certaine manière ralenti la machine administrative, entraînant la perturbation de toutes les planifications des différentes entités du Ministère.

Pour la seconde moitié de l'année, de nombreux défis restent à relever pour atteindre les objectifs. Un suivi régulier et rigoureux des activités et des résultats à tous les niveaux ainsi qu'une coordination efficace des actions entre les différentes entités seront nécessaires pour une amélioration de la production et de la productivité Agricole.

# ACRONYMES

**AD2M** : Projet d'Appui au Développement du Menabe et du Melaky

**AEP** : Agriculture, Elevage et Pêche

**AFAFI-Sud** : Appui au Financement de l'Agriculture et aux Filières Inclusives dans le Sud et Sud-Est de Madagascar

**AFD** : Agence Française de Développement

**AIMS** : Agricultural Information Management System

**ALFIS.2** : Projet relatif aux moyens de subsistance alternatifs pour la sécurité alimentaire et financière dans quatre nations insulaires de l'Océan Indien et Zanzibar

**AMPA** : Agence Malgache de la Pêche et de l'Aquaculture (Ampiharina amin'ny Fampandrosoana ny Ambanivohitra)

**ASAP** : Adaptation for Smallholder Agriculture Programme

**ASH** : Autorité Sanitaire Halieutique

**AUE** : Association des Usagers de l'Eau

**BAD** : Banque Africaine de Développement

**BIO** : Biologique

**BMZ** : Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

**BNGRC** : Bureau National de Gestion des Risques et Catastrophes

**BNI** : Banque Nationale de l'industrie

**CABIZ** : Centre d'Appui à l'Agribusiness

**CASEF** : Projet de Croissance Agricole et de Sécurisation Foncière

**CDD** : Conseil Diocésain de Développement

**CEP** : Champs Ecoles Paysan

**CEP** : Champs Ecoles Pisciculteur

**CFFAMMA** : Centre de Formation de Fabrication et d'Application du Machinisme et de Mécanisation Agricole

**CIC** : Conseil Interprofessionnel du Coton

**CIRAD** : Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement

**CLA** : Chenille Légionnaire d'Automne

**CMS** : Centre Multiplicateur de Semences

**COFAD** : Consultants for Fishery, Aquaculture, and Regional Development

**COLEACP** : Comité de Liaison Europe Afrique Caraïbes Pacifique

**COVID-19** : COrona Virus Disease 2019

**CPAR** : Cellule de Coordination et d'appui aux Projets et aux Activités Régionales

**CR** : Commune Rurale

**CSS** : Coopération Sud-Sud

**CUMA** : CUlture MAraichères

**COVO** : CoVid Organics

**DAAB** : Direction d'Appui à l'Agro-business

**DAJC** : Direction des Affaires Juridiques et Contentieuses

**DAPA** : Direction d'Appui à la Production Animale

**DCVPH** : Direction de la Collecte et Valorisation des Produits Halieutiques

**DDA** : Direction de Développement de l'Aquaculture

**DDP** : Direction de la Développement de la Pêche

**DEFIS** : Programme de Développement des Filières Agricoles et Inclusives

**DFAPP** : Direction des Formations et Appuis aux Partenaires Producteurs et Pêcheurs

**DGA** : Direction Générale de l'Agriculture  
**DGE** : Direction Générale de de l'Elevage

**DGM** : Direction Générale de la Météorologie

**DGPA** : Direction Générale de la Pêche et Aquaculture

**DIRPOP** : Direction Régionale de la Population

**DMM** : Dokany Mora ho an'ny Mpamokatra

**DPSE** : Direction de la Planification et du Suivi-Evaluation

**DRAEP** : Direction Régionale de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche

**DSV** : Direction des Services Vétérinaires

**EAF** : Exploitant Agricole Familial

**EPSA** : Ecole Professionnelle Supérieure Agricole

**ESSA** : Ecole Supérieure des Sciences Agronomiques

**FANDROSO** : Financement des Appuis Normalisés pour le Développement et le Renforcement des Organisations de producteurs afin de faciliter l'accès aux services agricoles et d'œuvrer à la modernisation de l'agriculture

**FANORO** : FANatsarana Ny Ombivavy be RONono

**FAO** : Food and Agriculture Organization of the United Nations

**FDA** : Fonds de Développement Agricole

**FDAR** : Fonds de Développement Agricole Régional

**FEL** : Fonds de l'Elevage

**FID** : Fonds d'Intervention pour le Développement

**FIDA** : Fonds International pour le Développement Agricole

**FIFAMANOR** : Flompiana FAMBolena MALagasy NORveziana

**FOFIFA** : FOIbem-pirenena momban'ny Flkarohana ampiharina amin'ny Fampandrosoana ny eny Ambanivohitra

**FORMAPROD** : Programme de Formation Professionnelle et de l'Amélioration de la Productivité Agricole

**GEF** : Global Environment Facility

**GIZ** : Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit

**GSDM** : Groupement Semi-Direct de Madagascar

**ICAM** : Intoxications par Consommation d'Animaux Marins



<b>IDA</b> : International Development Association	Approche Paysage	<b>PROSAR</b> : Projet pour la sécurité Alimentaire et le renforcement de la Résilience
<b>IEP</b> : Institut d'Etudes Politiques	<b>PADM</b> : Projet d'Aquaculture Durable Madagascar	<b>ProSol</b> : Protection et réhabilitation des Sols pour améliorer la sécurité alimentaire
<b>IFVM</b> : Ivotoerana Famongorona ny Valala eto Madagasikara	<b>PAM</b> : Programme Alimentaire Mondial	<b>PROSPERER</b> : Programme de Soutien aux Pôles de micro-Entreprises Rurales et aux Économies Régionales
<b>IMPACT</b> : Improving Market Partnerships and Access to Commodities Together	<b>PAPAM</b> : Projet d'Amélioration de la Productivité Agricole à Madagascar	<b>PTA</b> : Plan de Travail Annuel
<b>IPM</b> : Institut Pasteur de Madagascar	<b>PAPRiz</b> : Projet d'Amélioration de la Productivité Rizicole et de Gestion des Bassins-Versants et Périmètres Irrigués	<b>PTF</b> : Partenaires Techniques et Financiers
<b>JICA</b> : Japan International Cooperation Agency	<b>PCP</b> : Plateforme de Concertation pour le Pilotage de la filière Riz	<b>QR Code</b> : Quick Response Code
<b>KfW</b> : Kreditanstalt für Wiederaufbau	<b>PEJAA</b> : Programme de Promotion de l'Entrepreneuriat des Jeunes de l'Agriculture et l'Agro-Industrie	<b>RFID</b> : Radio Frequency Identification
<b>KAFACI</b> : Korea-Africa Food & Agriculture Cooperation Initiative	<b>PEM</b> : Plan Emergence Madagascar	<b>RINDRA</b> : Renforcement Institutionnel vers le Développement de la Résilience Agricole
<b>LFR</b> : Loi de Finances Rectificative	<b>PEPBM</b> : Projet d'Extension du Périmètre Bas-Mangoky	<b>RPI</b> : Ressources Propres Interne
<b>MAEP</b> : Ministère de l'Agriculture de l'Elevage et de la Pêche	<b>PFS</b> : Paysans Formateurs	<b>SECRU</b> : Service Environnement, Climat et Réponses aux Urgences
<b>MAE</b> : Ministère des Affaires Etrangères	<b>PGE</b> : Politique Générale de l'Etat	<b>SEED</b> : Sustainable Environment Education and Development
<b>MAPER</b> : Montant d'Apport Préalable Estimé Réaliste	<b>PIC</b> : Pôles Intégrés de Croissance	<b>SGP</b> : Small Grants Programme
<b>MEF</b> : Ministère de l'Economie et des Finances	<b>PIP</b> : Programme d'Investissement Public	<b>SILVER</b> : Project for Strengthening Incomes and Livelihoods of Vulnerable households in Eastern Region
<b>MICA</b> : Ministère de l'Industrie, du Commerce et de l'Artisanat	<b>PLAE</b> : Programme de Lutte Anti-Erosive	<b>SRI</b> : Système de Riziculture Intensif
<b>MNP</b> : Madagascar National Parks	<b>PM</b> : Paysans Modèles	<b>StatAgri</b> : Service des Statistiques Agricoles
<b>MTTM</b> : Ministère du Tourisme, des Transports et de la Météorologie	<b>PMDU</b> : Plan Multisectoriel d'Urgence	<b>SWIOFISH</b> : South West Indian Ocean Fisheries
<b>NTIC</b> : Nouvelles Technologies d'Information et de Communication	<b>PMS</b> : Paysans Multiplicateurs de Semences	<b>UAI</b> : Unité d'Audit Interne
<b>OFMATA</b> : Office MAlgache du TAbac	<b>PNUD</b> : Programme des Nations Unies pour le Développement	<b>UE</b> : Union Européenne
<b>OM</b> : Opérateurs de Marchés	<b>PPN</b> : Produits de Première Nécessité	<b>UGL</b> : Unité de Gestion Locale
<b>ONG</b> : Organisation Non Gouvernementale	<b>PrAda</b> : Projet d'Adaptation des chaînes de valeurs agricoles au changement climatique	<b>USAID</b> : U.S. Agency for International Development
<b>OP</b> : Organisation des Pêcheurs	<b>PRO-ACTING</b> : Promotion des actions PROACTives et Innovantes de prévention des crises alimentaires dans le Grand Sud de Madagascar	<b>VOI</b> : Vondron'Olona Ifotony
<b>OP</b> : Organisation Paysanne	<b>PROCOM</b> : Programme d'Appui à l'Emploi et à l'Intégration Régionale	<b>WHH</b> : Welthungerhilfe
<b>OPB</b> : Organisations Paysannes de Base	<b>PROJERMO</b> : PRO jet Jeunes Entreprises Rurales dans le Moyen-Ouest	<b>WWF</b> : World Wildlife Fund
<b>PACARC</b> : Projet Amélioration des Capacités d'Adaptation et de Résilience des Communautés rurales		<b>ZEA</b> : Zone d'Emergence Agricole
<b>PADAP</b> : Projet Agriculture Durable par		

Rapport réalisé par la Direction de la Planification et  
du Suivi Évaluation (DPSE)  
Édition soutenue par le Programme RINDRA



---

**Conception©copyright RKTdesign&Company**

Digital marketing

Mail : [rktdesign.company@gmail.com](mailto:rktdesign.company@gmail.com)

Tél : +261 34 28 921 84





