

Juin 2011



© Cheick Saïdou/MAAPRAT

L'essentiel du recensement agricole 2010



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÊCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE

recensement
agricole
2010

SOMMAIRE

Résultats globaux de Mayotte	3
Résultats par commune :	
Acoua	13
Bandraboua	19
Bandrele	25
Bouéni	31
Chiconi	37
Chirongui	43
Dembeni	49
Dzaoudzi	55
Kani-Kéli	61
Koungou	67
Mamoudzou	73
Mtsamboro	79
M'tsangamouji	85
Ouangani	91
Pamandzi	97
Sada	103
Tsingoni	109
Tableaux comparatifs des principaux résultats par commune	115
Méthodologie et définitions	121

Signe conventionnel :

– : Donnée non publiable pour cause de secret statistique

MAYOTTE



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	4 284	7
Entre 45 et 60 ans	8 182	14
Entre 30 et 45 ans	12 361	21
Entre 16 et 30 ans	14 756	25
Moins de 16 ans	20 447	34
Total	60 030	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	15 727	8 206	52	47	46
Conjoint	8 492	4 515	53	44	41
Autres membres actifs	4 359	1 952	45	24	23
Total	28 578	14 673	51	42	41

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	8 448	4 674	4 235	3 126	4 213	1 548
Conjoint	3 706	2 703	1 846	2 002	1 860	701
Autres membres actifs	1 203	830	699	586	504	244
Total	13 357	8 207	6 780	5 714	6 577	2 493

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	58	12
Ouvrier, employé	19	51
Pêcheur	11	1
Cadre, profession libérale	7	26
Commerçant, artisan	5	9



MAYOTTE

1-5 Main-d'œuvre (MO) permanente extérieure aux ménages : ateliers supports

	Exploitations concernées*	Exploitations %	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Vivrier	370	50	291	0,8
Bovins	155	21	128	0,8
Gardien	138	19	108	0,8
Maraîchage	38	5	57	1,5
Ovins - Caprins	36	5	27	0,7
Fruitiers	14	2	17	1,2
Petits animaux	6	1	15	2,5
Transformation	4	1	5	1,3
Autre atelier	29	4	40	1,4
Total	741		689	0,9

1-6 MO permanente extérieure aux ménages : rétribution

	Exploitations concernées*	Exploitations %	Nombre ETP	ETP %
Argent	284	38	321	47
Produits de l'exploitation	210	28	186	27
Entraide sans contrepartie	127	17	80	12
Argent et avantages en nature	66	9	65	9
Mise à disposition terrain	60	8	37	5
Total	741		689	100

1-7 MO saisonnière : type de tâche

	Exploitations concernées*	Exploitations %	Nombre ETP	ETP %
Préparation du sol	2 687	76	274	42
Plantation	1 988	56	188	29
Récolte vivrier	1 450	41	144	22
Maraîchage	76	2	10	2
Récolte fleurs d'Ylang	49	1	10	2
Gardien	39	1	6	1
Autres travaux	224	6	17	3
Total	3 529		648	100

1-8 MO saisonnière : rétribution

	Exploitations concernées*	Exploitations %	Nombre ETP	ETP %
Entraide sans contrepartie	1 898	54	361	56
Argent	812	23	85	13
Produits de l'exploitation	858	24	180	28
Argent et avantages en nature	80	2	15	2
Mise à disposition terrain	73	2	7	1
Total	3 529		648	100

* Réponse multiple possible



2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	14 457	2 514	0,17
Manioc	13 450	1 752	0,13
Ambrevade	7 931	790	0,10
Maïs	3 409	278	0,08
Ananas	4 449	637	0,14
Taro	3 036	368	0,12
Patate douce	470	47	0,10
Citrouille	952	88	0,09
Riz	576	66	0,11
Total cultures vivrières	15 506	6 541	0,42
Vanille	150	30	0,20
Ylang	198	143	0,72
Total cultures de rente	308	173	0,56
Maraîchage	1 250	133	0,11
Agrumes	178	70	0,40
Cocotiers	77	45	0,58
Autres vergers	43	23	0,54
Total vergers	281	139	0,49
Canne fourragère	261	60	0,23
Banane fourragère	188	26	0,14
Autres cultures fourragères	80	21	0,26
Total cultures fourragères	402	107	0,27
Total cultures	15 627	7 092	0,45

2-2 Détail cultures maraîchères

	Nombre exploitations	Part du total %
Piment	991	79
Aubergine	533	43
Tomate	552	44
Petsaï	268	21
Brèdes	391	31
Salade	436	35
Chou	113	9
Concombre, courgette	286	23
Autres	258	21
Total	1 250	

2-3 Pratiques culturales maraîchage

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Surface %
Mode de culture			
Plein champ	1 063	108	81
Planche	188	21	15
Sous abri	17	5	3
Mode d'irrigation			
Manuelle	1 222	123	92
Gravitaire	7	1	1
Aspersion et micro-irrigation	21	9	7



MAYOTTE

2-4 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	8 161	82 227	10
Letchis	1 610	11 764	7
Manguiers	10 501	65 969	6
Cocotiers	10 921	164 021	15
Papayers	6 585	53 944	8
Avocatiers	1 665	14 119	8
Anones	3 894	24 794	6
Jacquier	7 999	34 270	4
Arbres à pain	5 478	17 362	3
Goyaves	3 203	22 570	7
Fruits de la passion	699	7 623	11
Total fruitiers	13 348	498 664	37

2-5 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	6 832	965	44	14
De 0,25 à moins de 0,5 ha	4 362	1 545	28	22
De 0,5 à moins de 0,75 ha	2 053	1 245	13	18
De 0,75 à moins de 1 ha	1 053	912	7	13
De 1 à moins de 2 ha	1 008	1 364	6	19
2 ha et plus	319	1 061	2	15
Total	15 627	7 092		

2-6 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	9 029	2 802	0,31
2 parcelles	4 222	2 080	0,49
3 parcelles	1 479	1 108	0,75
4 parcelles	535	535	1,00
5 parcelles et plus	361	568	1,57
Total	15 627	7 092	0,45

2-7 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Propriété sans titre	7 428	2 972	48	42
Propriété avec titre	3 651	1 988	23	28
Propriété en indivision	2 102	855	13	12
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	2 406	770	15	11
Métayage	416	150	3	2
Foncier en voie de régularisation	749	358	5	5

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles

MAYOTTE



2-8 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	2 105	419	13	6
Depuis 3 à 5 ans	3 541	917	23	13
Depuis 6 à 10 ans	2 969	861	19	12
Depuis plus de 10 ans	9 244	4 895	59	69

2-9 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	2 381	722	15	10
De 5 à 10 %	3 151	1 018	20	14
De 10 à 15 %	4 759	1 572	30	22
De 15 à 30 %	9 355	3 643	60	51
30 % et plus	710	137	5	2

2-10 Mesures anti-érosives

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Physiques (<i>murets, billons</i>)	304	113	2	2
Végétales (<i>haies vives, bandes enherbées</i>)	395	164	3	2

2-11 Amendements organiques

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Fumier	332	76	2	1
Autres (<i>compost, débris végétaux...</i>)	775	452	5	6

2-12 Intrants chimiques

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Engrais chimiques	520	183	3	3
Produits phytosanitaires	421	180	3	3

2-13 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	12	22	11	22
Vols	67	9	64	8
Aléas climatiques	5	13	4	11
Maladies, insectes	4	13	3	10
Animaux en divagation		11	2	7
Autres	1	1	1	1

Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 85

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



MAYOTTE

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

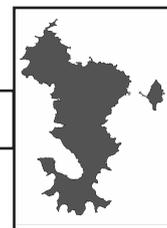
	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	3 328	9 885	3,0	21,2
Vaches traites pour leur lait	722	2 506	3,5	4,6
Bovins mâles adultes	1 979	4 095	2,1	12,6
Bovins de moins d'un an	1 648	3 172	1,9	10,5
Total bovins	3 580	17 152	4,8	22,8
Moutons	154	1 077	7,0	1,0
Chèvres	2 119	11 542	5,4	13,5
Total ovins et caprins	2 191	12 619	5,8	13,9
Poules pondeuses	39	49 107	1 259,2	0,2
Poulets de chair	51	20 753	406,9	0,3
Poulets locaux/Mahorais	1 782	32 873	18,4	11,3
Canards adultes	316	7 731	24,5	2,0
Lapines mères	14	556	39,7	0,1
Pintades et dindes	60	6 473	107,9	0,4
Total petits animaux	1 991			12,7
Total exploitations	15 727			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Conduite des animaux								
Parqués	686	3 962	18	23	834	5 757	38	46
À l'attache	2 882	12 391	75	72	1 294	6 390	59	51
Pacage	64	299	2	2	47	375	2	3
Divagation	202	500	5	3	20	97	1	1
Total	3 834	17 152			2 195	12 619		
Fourrage saison sèche								
Canne	210	1 196	6	7	145	1 052	7	8
Avocat marron	1 390	5 842	39	34	834	4 597	38	36
Bananier	1 419	6 486	40	38	162	935	7	7
Herbe fauchée	830	2 980	23	17	742	4 296	34	34
Fourrage saison humide								
Canne	211	1 396	6	8	83	559	4	4
Avocat marron	1 547	6 362	43	37	843	4 613	38	37
Bananier	595	2 283	17	13	82	589	4	5
Herbe fauchée	1 400	5 444	39	32	781	4 519	36	36
Compléments alimentaires	537	3 865	15	23	293	2 599	13	21
Vaccins/traitements	1 469	8 551	41	50	183	1 625	8	13
Amélioration génétique								
Insémination artificielle (IA)	149	1 449	4	15	42	727	2	6
Animaux importés	26	338	1	2	5	117	0	1
Animaux importés + IA	15	232	0	2	7	243	0	2

* Réponse multiple possible

MAYOTTE



3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	11	4	15	8	38	5
Maladie	21	11	31	18	22	5
Accident + prédation + autres	13	8	11	6	16	5

4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Nombre d'exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété ou copropriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	85	27	61	72
Véhicule 4x4	110	102	8	7
Autre véhicule automobile	347	388	8	2
Deux roues motorisé	74	66	8	11
Groupe électrogène	93	95	-	-
Brouette	280	409	-	-
Motoculteur	40	23	18	45
Débroussailleuse	147	182	-	-
Tronçonneuse	120	109	21	18
Alambic	42	47	5	12
Pulvérisateur	71	85		
Broyeur à végétaux	21	24		
Rappel total exploitations	15 727			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	377	380	12	14
Étable avec dalle	47	56	25	39
Abri pour animaux	305	334	11	27
Poulailler	90	123	36	44
Réservoir d'eau de pluie	101	117		
Distillation d'Ylang	37	37	-	35
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)	26	38	97	71
Rappel total exploitations	15 727			

* Réponse multiple possible



MAYOTTE

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Part d'autoconsommation des ménages

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Total exploitations
	Moins de 10 %	De 10 % à 50 %	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %	
Fruitiers	10	12	17	61	13 348
Cultures vivrières	9	17	18	56	15 506
Cultures maraîchères	34	15	13	38	1 250
Bovins viande	35	12	13	40	3 580
Ovins - Caprins	28	9	12	50	2 191
Petits animaux	26	4	12	58	1 991
Lait	35	7	10	49	722
Œufs	26	-	-	57	47

5-2 Dons ou échanges des produits

	Dons ou échanges (% exploitations concernées)*			Total exploitations
	Dans le village	Hors du village	Global	
Fruitiers	78	11	79	13 348
Cultures vivrières	80	13	81	15 506
Cultures maraîchères	61	17	62	1 250
Vanille, ylang	34	9	38	308
Bovins viande	47	6	47	3 580
Ovins - Caprins	52	8	52	2 191
Petits animaux	64	7	64	1 991
Lait	58	8	59	722
Œufs	57	14	57	47

5-3 Vente des produits

	Vente (% exploitations concernées)*					Total exploitations
	À l'exploitation	Directe au marché	Au destinataire final	À un intermédiaire	Global	
Fruitiers	12	6	1	11	26	13 348
Cultures vivrières	17	7	2	14	35	15 506
Cultures maraîchères	24	14	7	27	58	1 250
Vanille, ylang	17	3	3	57	75	308
Bovins viande	31	6	1	16	52	3 580
Ovins - Caprins	19	4	2	17	41	2 191
Petits animaux	10	6	0	12	27	1 991
Lait	23	5	13	11	47	722
Œufs	19	15	10	32	44	47

5-4 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	62	198	31
Vanille	60	150	40

* Réponse multiple possible



6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	85	5,4
Cultures vivrières	99	89,8
Maraîchage	8	1,3
Élevage bovin	23	2,5
Élevage ovin - caprin	14	0,3
Élevage petits animaux	13	0,4
Ylang	1	0,3
Vanille	1	0,1

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	57	41	2	0
Cultures vivrières	46	53	1	0
Maraîchage	38	30	31	1
Élevage bovin	40	49	9	2
Élevage ovin - caprin	44	44	12	0
Élevage petits animaux	49	36	13	1
Ylang	54	30	11	5
Vanille	40	37	20	3

6-3 Contraintes

	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	8 714	55	4 500	29,8
Accès à des formations	1 731	11	233	1,5
Coût de main-d'œuvre	4 105	26	947	6,3
Accès à l'eau	5 875	37	1 653	10,9
Manque d'appui technique	5 382	34	1 262	8,4
Accès aux parcelles	4 837	31	2 334	15,5
Disponibilité foncière	2 338	15	1 025	6,8
Problèmes internes à l'exploitation	4 672	30	2 283	15,1
Besoin de trésorerie	2 911	19	863	5,7

* Réponse multiple possible



MAYOTTE

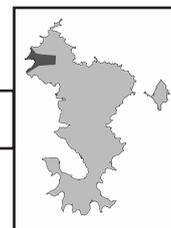
6-4 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique		
ASP	622	4,0
CAPAM	274	1,7
ADVA	25	0,2
DARTM	50	0,3
DAF	519	3,3
CIRAD	75	0,5
ADEM	103	0,7
AMMEFLHORC	136	0,9
Autres	67	0,4
Total	1 451	9,2
Formations		
Stages et voyages d'études	68	0,4
Formation diplômante	125	0,8
Formation courte non diplômante	129	0,8
Total	257	1,6
Échange d'expérience entre agriculteurs		
Au sein d'un groupement	196	1,2
Au sein d'une association	160	1,0
Autres	358	2,3
Total	594	3,8
Subventions et crédit bancaire		
Installation	54	0,3
Modernisation	26	0,2
Soutien des filières	13	0,1
Dégâts liés aux tempêtes	375	2,4
Mesures AgriEnvironnementales (MAE)	35	0,2
Indemnité Compensatoire Annuelle à Mayotte (ICAM)	131	0,8
Crédit bancaire pour financer des investissements	32	0,2
Total	511	3,2
Suivi Comptable		
Par l'agriculteur	446	2,8
Par le GECCOPAM	-	-
Par un autre organisme	-	-
Par un comptable privé	30	0,2
Total	486	3,1

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	7 341	47

* Réponse multiple possible



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	161	7
Entre 45 et 60 ans	397	18
Entre 30 et 45 ans	428	20
Entre 16 et 30 ans	514	24
Moins de 16 ans	676	31
Total	2 176	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	621	376	61	48	47
Conjoint	310	155	50	45	42
Autres membres actifs	240	131	55	20	19
Total	1 171	662	57	41	41

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	247	177	94	134	153	43
Conjoint	128	97	69	71	59	26
Autres membres actifs	69	14	32	10	37	4
Total	444	288	195	215	249	73

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	2	20
Ouvrier, employé	61	41
Pêcheur		3
Cadre, profession libérale	30	29
Commerçant, artisan	8	8

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	-	-	-	-
Mo saisonnière	168	27	11	0,07

* Réponse multiple possible



ACQUA

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

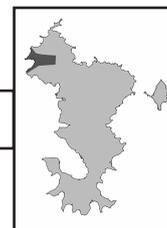
	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	486	79,3	0,16
Manioc	486	57,0	0,12
Ambrevade	280	19,7	0,07
Maïs	223	17,3	0,08
Ananas	51	3,8	0,07
Taro			
Patate douce			
Citrouille	7	0,7	0,09
Riz	93	5,2	0,06
Total cultures vivrières	619	183,0	0,30
Vanille	9	1,4	0,16
Ylang	4	2,9	0,83
Total cultures de rente	12	4,4	0,35
Maraîchage	33	1,0	0,03
Vergers	13	6,9	0,52
Cultures fourragères	6	0,3	0,06
Total cultures	621	195,5	0,31

2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	345	2 573	7
Letchis	36	111	3
Manguiers	396	2 126	5
Cocotiers	525	5 328	10
Papayers	311	1 808	6
Avocatiers	85	307	4
Anones	108	374	3
Jacquier	374	1 692	5
Arbres à pain	200	558	3
Goyaves	66	243	4
Fruits de la passion			
Total fruitiers	594	15 120	25

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	274	34,2	44	17
De 0,25 à moins de 0,5 ha	249	83,5	40	43
De 0,5 à moins de 0,75 ha	57	32,6	9	17
De 0,75 à moins de 1 ha	21	18,5	3	9
De 1 à moins de 2 ha	-	-	-	-
2 ha et plus	-	-	-	-
Total	621	195,5		



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	264	48,4	0,18
2 parcelles	164	49,9	0,30
3 parcelles	87	36,8	0,42
4 parcelles	40	18,3	0,45
5 parcelles et plus	65	42,1	0,65
Total	621	195,5	0,31

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	305	100,3	49	51
Propriété avec titre	56	17,6	9	9
Propriété en indivision	158	30,0	25	15
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	137	33,3	22	17
Métayage	8	1,5	1	1
Foncier en voie de régularisation	47	12,8	8	7

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	137	21,5	22	11
Depuis 3 à 5 ans	213	39,7	34	20
Depuis 6 à 10 ans	128	23,7	21	12
Depuis plus de 10 ans	334	110,6	54	57

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	27	3,6	4	2
De 5 à 10 %	95	17,7	15	9
De 10 à 15 %	185	37,5	30	19
De 15 à 30 %	495	127,9	80	65
30 % et plus	83	8,8	13	4

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	17	11	11	14
Vols	36	8	36	6
Aléas climatiques	12	12	6	8
Maladies, insectes	5	2	3	1
Animaux en divagation	6	1	2	3
Autres	9	2	6	2
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 64				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



ACOUA

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	84	140	1,7	14
Vaches traitées pour leur lait	20	32	1,6	3
Bovins mâles adultes	52	61	1,2	8
Bovins de moins d'un an	31	35	1,1	5
Total bovins	90	236	2,6	15
Total ovins et caprins	92	367	4,0	15
Poules pondeuses				
Poulets de chair	8	711	88,9	1
Poulets locaux/Mahorais	114	1 686	14,8	18
Canards adultes	8	8	1,0	1
Pintades et dindes				
Total volailles	121			20
Total exploitations	619			

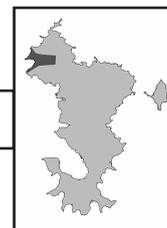
3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	5	5	6	2				
Avocat marron	42	114	47	48	64	282	70	77
Bananier	16	49	18	21	21	72	23	20
Herbe fauchée	27	53	30	22	7	12	8	3
Fourrage saison humide								
Canne								
Avocat marron	44	129	49	55	77	318	84	87
Bananier					6	33	7	9
Herbe fauchée	41	85	46	36				
Compléments alimentaires	7	13	8	6				
Vaccins/traitements	39	100	43	42	15	37	16	10

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %
Vol	14	17	16	13	30	8
Maladie	14	6	32	22	25	17
Accident + prédation + autres	28	33	22	44	38	16

* Réponse multiple possible



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur Véhicule 4x4 Autre véhicule automobile Deux roues motorisé Motoculteur Débroussailleuse Tronçonneuse Alambic Pulvérisateur	-	-		
Rappel total exploitations	619			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage Étable avec dalle Abri pour animaux Poulailler Distillation d'Ylang Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	619			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers		1	2	97	98	1
Cultures vivrières			2	98	96	1
Cultures maraîchères	6	24	18	52	76	30
Vanille, ylang					88	74
Bovins viande	4	12	12	71	88	25
Ovins/Caprins		7	8	86	100	8
Petits animaux		5		96	96	
Lait			30	70	98	28

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang		4	
Vanille	5	9	56

* Réponse multiple possible



ACOUA

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	96	0,6
Cultures vivrières	100	99,0
Maraîchage	5	0,3
Élevage bovin	15	
Élevage ovin - caprin	15	
Élevage petits animaux	20	
Ylang	1	
Vanille	1	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	49	48	1	1
Cultures vivrières	54	46		
Maraîchage	36	3	52	9
Élevage bovin	43	34	22	
Élevage ovin - caprin	34	35	26	4
Élevage petits animaux	48	21	17	14
Ylang	50	50		
Vanille	18	64	18	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	32	5,2
Formations	14	2,3
Échange d'expérience entre agriculteurs	13	2,1
Subventions et crédit bancaire	48	7,8
Suivi Comptable	20	3,2
Rappel total exploitations	619	

6-4 Contraintes

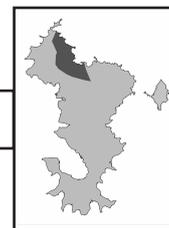
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	16	3		
Accès à des formations	8	1		
Coût de main-d'œuvre	122	20	24	5,0
Accès à l'eau	37	6	2	0,4
Manque d'appui technique	184	30	69	14,4
Accès aux parcelles	239	39	171	35,7
Disponibilité foncière	136	22	30	6,3
Problèmes internes à l'exploitation	233	38	177	37,0
Besoin de trésorerie	72	12	6	1,3

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	118	19

* Réponse multiple possible

BANDRABOUA



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	194	5
Entre 45 et 60 ans	500	14
Entre 30 et 45 ans	779	22
Entre 16 et 30 ans	719	20
Moins de 16 ans	1 414	39
Total	3 606	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	990	570	58	45	44
Conjoint	579	273	47	42	38
Autres membres actifs	211	109	52	24	23
Total	1 780	952	53	41	40

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	582	164	294	102	288	62
Conjoint	285	89	168	71	117	18
Autres membres actifs	83	17	43	1	40	16
Total	950	270	505	174	445	96

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux		5
Ouvrier, employé		33
Pêcheur		0
Cadre, profession libérale		29
Commerçant, artisan		32

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	-	-	-	-
Mo saisonnière	69	7	6	0,08

* Réponse multiple possible



BANDRABOUA

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	929	144,2	0,16
Manioc	827	113,6	0,14
Ambrevade	356	34,3	0,10
Maïs	180	15,8	0,09
Ananas	190	43,7	0,23
Taro	529	72,0	0,14
Patate douce	37	3,5	0,10
Citrouille	41	7,4	0,18
Riz	13	1,8	0,14
Total cultures vivrières	984	436,3	0,44
Vanille	15	5,5	0,37
Ylang	11	7,5	0,66
Total cultures de rente	20	13,0	0,63
Maraîchage	61	8,5	0,14
Vergers	14	2,7	0,20
Cultures fourragères	9	1,5	0,16
Total cultures	990	462,0	0,47

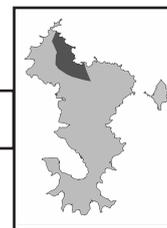
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	336	9 176	27
Letchis	57	558	10
Manguiers	342	4 148	12
Cocotiers	415	17 461	42
Papayers	98	1 476	15
Avocatiers	55	4 121	74
Anones	59	512	9
Jacquier	259	3 035	12
Arbres à pain	250	1 856	7
Goyaves	12	131	11
Fruits de la passion	19	182	9
Total fruitiers	523	42 655	81

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	480	66,5	48	14
De 0,25 à moins de 0,5 ha	264	96,2	27	21
De 0,5 à moins de 0,75 ha	87	55,8	9	12
De 0,75 à moins de 1 ha	45	39,9	5	9
De 1 à moins de 2 ha	87	116,3	9	25
2 ha et plus	27	87,3	3	19
Total	990	462,0		

BANDRABOUA



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	600	208,4	0,35
2 parcelles	243	123,6	0,51
3 parcelles	95	79,8	0,84
4 parcelles	40	29,0	0,73
5 parcelles et plus	12	21,2	1,79
Total	990	462,0	0,47

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	373	219,9	38	48
Propriété avec titre	51	63,5	5	14
Propriété en indivision	298	83,2	30	18
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	287	84,1	29	18
Métayage	-	-	-	-
Foncier en voie de régularisation	21	-	2	-

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	97	20,2	10	4
Depuis 3 à 5 ans	193	42,8	19	9
Depuis 6 à 10 ans	257	60,3	26	13
Depuis plus de 10 ans	497	338,8	50	73

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	162	51,6	16	11
De 5 à 10 %	172	45,0	17	10
De 10 à 15 %	325	116,9	33	25
De 15 à 30 %	581	244,6	59	53
30 % et plus	37	3,9	4	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	23	57	26	46
Vols	64	24	51	26
Aléas climatiques	14	7	13	5
Maladies, insectes	4	12	5	10
Animaux en divagation	3	2	1	1
Autres	2		2	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 98				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



BANDRABOUA

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	234	539	2,3	24
Vaches traitées pour leur lait	18	43	2,4	2
Bovins mâles adultes	77	112	1,5	8
Bovins de moins d'un an	134	229	1,7	14
Total bovins	234	880	3,8	24
Total ovins et caprins	93	836	9,0	9
Poules pondeuses				
Poulets de chair	9	6 483	720,3	1
Poulets locaux/Mahorais	24	791	33,0	2
Canards adultes	11	127	11,5	1
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	28			3
Total exploitations	992			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

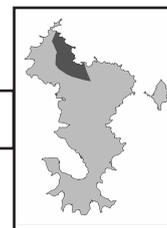
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron	153	589	65	67	49	389	53	47
Bananier	22	93	9	11	6	108	6	13
Herbe fauchée	59	178	25	20	31	314	33	38
Fourrage saison humide								
Canne	5	5	2	1	-	-	-	-
Avocat marron	90	314	38	36	48	403	52	48
Bananier	20	89	9	10				
Herbe fauchée	108	382	46	43	35	398	38	48
Compléments alimentaires	6	40	3	5	4	164	4	20
Vaccins/traitements	35	144	15	16	12	233	13	28

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	12	5	25	6	39	2
Maladie	17	8	28	23	46	2
Accident + prédation + autres	10	3	13	7	57	2

* Réponse multiple possible

BANDRABOUA



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-	-		
Véhicule 4x4	-	-		
Autre véhicule automobile	-	-		
Deux roues motorisé				
Motoculteur				
Débroussailleuse	16	21		
Tronçonneuse	12	16		
Alambic	3	3		
Pulvérisateur	7	7		
Rappel total exploitations	992			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	61	62	-	8
Étable avec dalle	13	14	-	59
Abri pour animaux	28	29	15	26
Poulailler	12	19	16	16
Distillation d'Ylang	5	5		
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	992			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	13	55	23	9	81	67
Cultures vivrières	13	60	21	6	85	71
Cultures maraîchères	79	20			46	100
Vanille, ylang					22	83
Bovins viande	78	8	6	9	27	92
Ovins/Caprins	72	6	13	9	39	88
Petits animaux	43	14	36	7	64	58
Lait	50	11	11	28	62	68

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	8	11	73
Vanille	15	15	100

* Réponse multiple possible



BANDRABOUA

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	53	9,4
Cultures vivrières	99	83,3
Maraîchage	6	0,9
Élevage bovin	24	5,2
Élevage ovin - caprin	9	0,6
Élevage petits animaux	3	0,1
Ylang	1	0,2
Vanille	2	0,3

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	86	11	3	
Cultures vivrières	77	23		
Maraîchage	37	23	40	
Élevage bovin	70	25	5	
Élevage ovin - caprin	68	25	7	
Élevage petits animaux	49	13	38	
Ylang	64	36		
Vanille	50	44	6	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	51	5,1
Formations	5	0,5
Échange d'expérience entre agriculteurs	5	0,5
Subventions et crédit bancaire	-	-
Suivi Comptable	3	0,3
Rappel total exploitations	992	

6-4 Contraintes

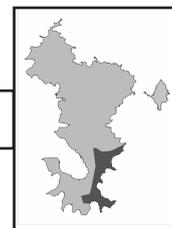
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	843	85	642	65,2
Accès à des formations	143	14	4	0,4
Coût de main-d'œuvre	197	20	69	7,0
Accès à l'eau	488	49	101	10,3
Manque d'appui technique	114	11	38	3,9
Accès aux parcelles	57	6		
Disponibilité foncière	64	6	25	2,5
Problèmes internes à l'exploitation	187	19	86	8,7
Besoin de trésorerie	64	6	19	1,9

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	301	30

* Réponse multiple possible

BANDRELE



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	307	9
Entre 45 et 60 ans	599	17
Entre 30 et 45 ans	804	23
Entre 16 et 30 ans	734	21
Moins de 16 ans	1 121	31
Total	3 565	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	1 126	441	39	47	46
Conjoint	577	426	74	43	40
Autres membres actifs	116	36	31	27	29
Total	1 819	903	50	44	43

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	581	278	348	216	233	62
Conjoint	230	137	65	83	165	54
Autres membres actifs	31	21	19	13	12	8
Total	842	436	432	312	410	124

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	28	7
Ouvrier, employé	13	49
Pêcheur	48	4
Cadre, profession libérale	11	27
Commerçant, artisan		12

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	65	6	49	1
Mo saisonnière	386	34	28	0,07

* Réponse multiple possible



BANDRELE

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	1 088	151,7	0,14
Manioc	981	79,9	0,08
Ambrevade	456	27,5	0,06
Maïs	386	33,4	0,09
Ananas	402	21,8	0,05
Taro	65	5,5	0,08
Patate douce	39	1,0	0,03
Citrouille	23	1,5	0,06
Riz	33	3,3	0,10
Total cultures vivrières	1 092	325,6	0,30
Vanille	-	-	-
Ylang	5	3,5	0,67
Total cultures de rente	5	-	-
Maraîchage	133	8,7	0,07
Vergers	23	4,8	0,21
Cultures fourragères	12	-	-
Total cultures	1 101	346,2	0,31

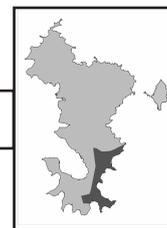
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	629	5 053	8
Letchis	48	186	4
Manguiers	699	3 893	6
Cocotiers	690	4 989	7
Papayers	327	2 257	7
Avocatiers	13	40	3
Anones	405	2 376	6
Jacquier	551	1 542	3
Arbres à pain	235	508	2
Goyaves	220	1 137	5
Fruits de la passion	20	91	5
Total fruitiers	930	22 070	24

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	660	80,7	60	23
De 0,25 à moins de 0,5 ha	230	84,6	21	24
De 0,5 à moins de 0,75 ha	124	74,4	11	21
De 0,75 à moins de 1 ha	28	22,1	2	6
De 1 à moins de 2 ha	54	70,1	5	20
2 ha et plus	5	14,3	0	4
Total	1 101	346,2		

BANDRELE



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	780	158,2	0,20
2 parcelles	226	109,7	0,49
3 parcelles	56	45,2	0,81
4 parcelles	33	21,1	0,64
5 parcelles et plus	7	11,9	1,64
Total	1 101	346,2	0,31

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	532	114,5	48	33
Propriété avec titre	293	92,4	27	27
Propriété en indivision	60	14,5	5	4
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	181	74,3	16	21
Métayage	64	28,4	6	8
Foncier en voie de régularisation	66	22,2	6	6

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	130	22,7	12	7
Depuis 3 à 5 ans	326	63,9	30	18
Depuis 6 à 10 ans	119	23,7	11	7
Depuis plus de 10 ans	646	235,9	59	68

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	221	48,5	20	14
De 5 à 10 %	191	41,2	17	12
De 10 à 15 %	279	64,9	25	19
De 15 à 30 %	589	180,2	53	52
30 % et plus	34	11,4	3	3

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	12	27	15	21
Vols	66	16	57	14
Aléas climatiques	2	8	3	13
Maladies, insectes	10	18	8	15
Animaux en divagation	9	19	4	14
Autres	0	1	0	0
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 87				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



BANDRELE

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	228	702	3,1	20
Vaches traitées pour leur lait	94	304	3,2	8
Bovins mâles adultes	121	338	2,8	11
Bovins de moins d'un an	222	392	1,8	20
Total bovins	355	1 432	4,0	31
Total ovins et caprins	207	1 100	5,3	18
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair	-	-	-	-
Poulets locaux/Mahorais	86	1 892	22,0	8
Canards adultes	48	967	20,1	4
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	128			11
Total exploitations	1 127			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

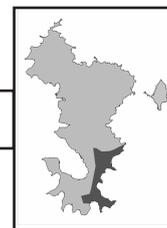
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	4	26	1	2				
Avocat marron	53	130	15	9	79	430	38	39
Bananier	151	635	43	44	6	38	3	3
Herbe fauchée	185	633	52	44	76	375	37	34
Fourrage saison humide								
Canne	5	41	1	3				
Avocat marron	149	647	42	45	94	454	45	41
Bananier	27	107	8	7				
Herbe fauchée	195	629	55	44	65	336	31	31
Compléments alimentaires	30	105	8	7	-	-	-	-
Vaccins/traitements	108	441	30	31	22	129	11	12

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	17	7	37	22	13	6
Maladie	22	13	31	18	27	8
Accident + prédation + autres	21	22	14	5	38	31

* Réponse multiple possible

BANDRELE



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	5		5	100
Véhicule 4x4	4	4		
Autre véhicule automobile	15	15		
Deux roues motorisé	4	4		
Motoculteur	8		8	100
Débroussailleuse	11	11		
Tronçonneuse	17	8	9	53
Alambic	-	-		
Pulvérisateur	3	3		
Rappel total exploitations	1 127			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage				
Étable avec dalle	6	6	100	100
Abri pour animaux	6	7	59	100
Poulailler	6	6	-	-
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	1 127			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	2	6	43	50	89	15
Cultures vivrières	3	6	25	66	91	25
Cultures maraîchères	23	12	32	32	70	73
Vanille, ylang					29	67
Bovins viande	5	6	35	55	85	27
Ovins/Caprins	4	12	33	51	61	35
Petits animaux		1	32	64	79	29
Lait	31	1	4	63	75	37

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang		5	0
Vanille		-	-

* Réponse multiple possible



BANDRELE

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	83	8,5
Cultures vivrières	97	86,7
Maraîchage	12	1,4
Élevage bovin	31	2,5
Élevage ovin - caprin	18	0,5
Élevage petits animaux	11	0,3
Ylang	0	
Vanille	0	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	50	45	4	1
Cultures vivrières	43	57		
Maraîchage	30	24	40	6
Élevage bovin	27	55	7	11
Élevage ovin - caprin	47	40	12	1
Élevage petits animaux	49	31	15	5
Ylang	60	40		
Vanille	100			

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	27	2,4
Formations	5	0,4
Échange d'expérience entre agriculteurs	3	0,3
Subventions et crédit bancaire		
Suivi Comptable	11	1,0
Rappel total exploitations	1 127	

6-4 Contraintes

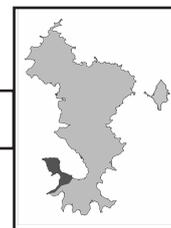
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	317	28	164	15,3
Accès à des formations	418	37	99	9,2
Coût de main-d'œuvre	358	32	71	6,6
Accès à l'eau	516	46	89	8,3
Manque d'appui technique	322	29	9	0,8
Accès aux parcelles	420	37	95	8,9
Disponibilité foncière	164	15	48	4,5
Problèmes internes à l'exploitation	399	35	235	21,9
Besoin de trésorerie	626	56	263	24,5

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	551	49

* Réponse multiple possible

BOUÉNI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	208	5
Entre 45 et 60 ans	481	11
Entre 30 et 45 ans	657	15
Entre 16 et 30 ans	1 247	29
Moins de 16 ans	1 719	40
Total	4 312	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	761	478	63	48	47
Conjoint	526	243	46	46	43
Autres membres actifs					
Total	1 287	721	56	48	46

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	447	222	163	114	284	108
Conjoint	265	198	143	164	122	34
Autres membres actifs						
Total	712	420	306	278	406	142

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	61	2
Ouvrier, employé		30
Pêcheur		
Cadre, profession libérale	20	58
Commerçant, artisan	20	10

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente				
Mo saisonnière	87	11	8	0,09

* Réponse multiple possible



BOUÉNI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	728	116,1	0,16
Manioc	666	60,3	0,09
Ambrevade	340	24,8	0,07
Maïs	158	9,5	0,06
Ananas	282	36,1	0,13
Taro	-	-	-
Patate douce			
Citrouille	10	2,8	0,27
Riz	10	-	-
Total cultures vivrières	761	250,3	0,33
Vanille			
Ylang			
Total cultures de rente			
Maraîchage	14	1,7	0,12
Vergers			
Cultures fourragères	10	0,2	0,03
Total cultures	761	252,2	0,33

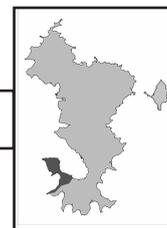
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	434	4 514	10
Letchis	31	359	12
Manguiers	569	3 665	6
Cocotiers	578	6 888	12
Papayers	209	1 064	5
Avocatiers	65	227	3
Anones	245	1 818	7
Jacquier	323	1 392	4
Arbres à pain	161	338	2
Goyaves	318	2 966	9
Fruits de la passion	20	37	2
Total fruitiers	740	23 267	31

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	374	55,8	49	22
De 0,25 à moins de 0,5 ha	235	80,0	31	32
De 0,5 à moins de 0,75 ha	81	48,1	11	19
De 0,75 à moins de 1 ha	61	54,6	8	22
De 1 à moins de 2 ha	10	13,7	1	5
2 ha et plus				
Total	761	252,2		

BOUÉNI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	387	94,3	0,24
2 parcelles	252	82,5	0,33
3 parcelles	82	46,6	0,57
4 parcelles	39	28,8	0,73
5 parcelles et plus			
Total	761	252,2	0,33

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	279	85,0	37	34
Propriété avec titre	232	75,8	30	30
Propriété en indivision	251	77,0	33	31
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	51	10,4	7	4
Métayage				
Foncier en voie de régularisation	22	4,0	3	2

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	62	7,2	8	3
Depuis 3 à 5 ans	107	28,9	14	11
Depuis 6 à 10 ans	80	13,8	11	5
Depuis plus de 10 ans	602	202,3	79	80

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	50	10,0	7	4
De 5 à 10 %	173	22,8	23	9
De 10 à 15 %	240	47,4	31	19
De 15 à 30 %	564	169,9	74	67
30 % et plus	19	2,0	3	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	12	8	10	7
Vols	49	2	47	1
Aléas climatiques	11	9	8	8
Maladies, insectes	4	12	2	9
Animaux en divagation	12	9	10	5
Autres	0		0	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 77				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



BOUÉNI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	78	127	1,6	10
Vaches traites pour leur lait				
Bovins mâles adultes	50	72	1,4	7
Bovins de moins d'un an	65	90	1,4	9
Total bovins	97	289	3,0	13
Total ovins et caprins	154	777	5,0	20
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair	-	-	-	-
Poulets locaux/Mahorais	188	4 310	22,9	25
Canards adultes	9	99	11,0	1
Pintades et dindes	9	26	2,9	1
Total volailles	190			25
Total exploitations	761			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

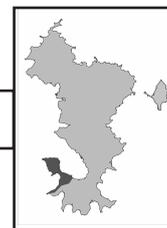
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	-	-	-	-				
Avocat marron	74	212	76	73	91	331	59	43
Bananier	21	70	22	24				
Herbe fauchée					56	379	36	49
Fourrage saison humide								
Canne								
Avocat marron	73	180	75	62	77	267	50	34
Bananier	10	49	10	17				
Herbe fauchée	13	53	13	18				
Compléments alimentaires	31	72	32	25	56	379	36	49
Vaccins/traitements								

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	11	4			25	3
Maladie			69	31	18	8
Accident + prédation + autres	21	7	6	3	5	1

* Réponse multiple possible

BOUÉNI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur				
Véhicule 4x4	19	19		
Autre véhicule automobile	62	83		
Deux roues motorisé				
Motoculteur				
Débroussailleuse				
Tronçonneuse				
Alambic				
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	761			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage				
Étable avec dalle				
Abri pour animaux	9	9		
Poulailler	-	-		
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	761			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers		1	6	93	54	7
Cultures vivrières		1	6	93	56	7
Cultures maraîchères			14	86	88	12
Vanille, ylang						
Bovins viande	9	2	9	80	19	19
Ovins/Caprins			5	95	17	5
Petits animaux	1		8	92	41	8
Lait						

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang			
Vanille			

* Réponse multiple possible



BOUÉNI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	97	1,7
Cultures vivrières	100	98,2
Maraîchage	2	
Élevage bovin	13	
Élevage ovin - caprin	20	
Élevage petits animaux	25	0,1
Ylang		
Vanille		

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	37	63		
Cultures vivrières	20	80		
Maraîchage	86	14		
Élevage bovin	22	78		
Élevage ovin - caprin	50	49	1	
Élevage petits animaux	58	38	5	
Ylang				
Vanille				

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	10	1,3
Formations	55	7,2
Échange d'expérience entre agriculteurs	3	0,4
Subventions et crédit bancaire	72	9,5
Suivi Comptable		
Rappel total exploitations	761	

6-4 Contraintes

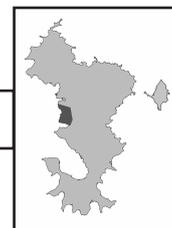
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	394	52	75	11,5
Accès à des formations	170	22		
Coût de main-d'œuvre	203	27	25	3,8
Accès à l'eau	125	16	35	5,4
Manque d'appui technique	20	3		
Accès aux parcelles	240	32	136	20,8
Disponibilité foncière	121	16	87	13,3
Problèmes internes à l'exploitation	430	57	295	45,2
Besoin de trésorerie				

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	37	5

* Réponse multiple possible

CHICONI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	314	7
Entre 45 et 60 ans	480	11
Entre 30 et 45 ans	832	19
Entre 16 et 30 ans	1 313	30
Moins de 16 ans	1 438	33
Total	4 377	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	849	465	55	49	47
Conjoint	686	364	53	47	45
Autres membres actifs	148	94	64	23	24
Total	1 683	923	55	46	44

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	327	369	169	251	158	118
Conjoint	255	287	111	179	144	108
Autres membres actifs	31	88	12	23	19	65
Total	613	744	292	453	321	291

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	54	3
Ouvrier, employé	4	62
Pêcheur	8	
Cadre, profession libérale	33	32
Commerçant, artisan		3

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	13	2	18	1
Mo saisonnière	283	33	44	0,15

* Réponse multiple possible



CHICONI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	757	150,1	0,20
Manioc	677	74,6	0,11
Ambrevade	389	24,5	0,06
Maïs	268	20,0	0,07
Ananas	454	63,9	0,14
Taro	193	20,7	0,11
Patate douce	43	6,6	0,15
Citrouille	88	7,3	0,08
Riz	11	0,5	0,04
Total cultures vivrières	833	368,1	0,44
Vanille	38	6,9	0,18
Ylang	19	17,0	0,90
Total cultures de rente	51	23,8	0,47
Maraîchage	21	2,3	0,11
Vergers	46	25,2	0,54
Cultures fourragères	38	11,8	0,31
Total cultures	833	431,1	0,52

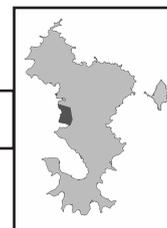
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	531	6 498	12
Letchis	230	1 026	4
Manguiers	616	4 337	7
Cocotiers	634	16 079	25
Papayers	384	5 425	14
Avocatiers	274	2 083	8
Anones	274	1 923	7
Jacquier	506	2 348	5
Arbres à pain	465	1 558	3
Goyaves	261	1 610	6
Fruits de la passion	37	39	1
Total fruitiers	781	42 925	55

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	336	47,1	40	11
De 0,25 à moins de 0,5 ha	259	98,1	31	23
De 0,5 à moins de 0,75 ha	96	61,2	12	14
De 0,75 à moins de 1 ha	40	33,7	5	8
De 1 à moins de 2 ha	70	102,0	8	24
2 ha et plus	32	89,0	4	21
Total	833	431,1		

CHICONI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	295	68,9	0,23
2 parcelles	344	157,0	0,46
3 parcelles	122	78,3	0,64
4 parcelles	29	39,8	1,36
5 parcelles et plus	44	87,2	2,00
Total	833	431,1	0,52

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	459	185,8	55	43
Propriété avec titre	221	152,8	27	35
Propriété en indivision	154	62,9	18	15
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention				
Métayage				
Foncier en voie de régularisation	83	29,6	10	7

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	101	10,1	12	2
Depuis 3 à 5 ans	215	48,0	26	11
Depuis 6 à 10 ans	242	72,4	29	17
Depuis plus de 10 ans	485	300,7	58	70

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	107	26,9	13	6
De 5 à 10 %	194	81,5	23	19
De 10 à 15 %	373	159,1	45	37
De 15 à 30 %	470	157,8	56	37
30 % et plus	24	5,8	3	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	11	31	9	20
Vols	75	6	67	8
Aléas climatiques	0	13	0	5
Maladies, insectes	1	2	1	1
Animaux en divagation	2	3	1	1
Autres	0		0	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 78				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



CHICONI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	276	831	3,0	32
Vaches traitées pour leur lait	40	145	3,6	5
Bovins mâles adultes	207	342	1,7	24
Bovins de moins d'un an	109	190	1,7	13
Total bovins	291	1 363	4,7	34
Total ovins et caprins	62	314	5,1	7
Poules pondeuses	5	4 589	917,8	1
Poulets de chair	4	549	137,3	0
Poulets locaux/Mahorais	41	1 466	35,8	5
Canards adultes	14	637	45,5	2
Pintades et dindes	6	151	25,2	1
Total volailles	50			6
Total exploitations	1 850			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

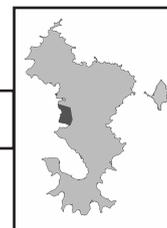
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	4	20	1	1	-	-	-	-
Avocat marron	106	642	36	47	57	297	92	95
Bananier	183	627	63	46	3	7	5	2
Herbe fauchée	-	-	-	-				
Fourrage saison humide								
Canne	-	-	-	-	-	-	-	-
Avocat marron	171	620	59	45	37	182	60	58
Bananier	105	589	36	43				
Herbe fauchée	41	95	14	7	14	78	23	25
Compléments alimentaires	52	206	18	15	14	53	23	17
Vaccins/traitements	226	1 159	78	85	-	-	-	-

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	15	5	26	18	26	4
Maladie	20	6	32	22	20	15
Accident + prédation + autres	7	2	-	-	42	2

* Réponse multiple possible

CHICONI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur				
Véhicule 4x4				
Autre véhicule automobile	-	-		
Deux roues motorisé				
Motoculteur	-	-		
Débroussailleuse	3	3		
Tronçonneuse	3	3		
Alambic	4	4		
Pulvérisateur	-	-		
Rappel total exploitations	850			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	9	9		-
Étable avec dalle	-	-	-	
Abri pour animaux	37	37	-	38
Poulailler	3	5		80
Distillation d'Ylang	4	4		
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	850			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	6	17	18	59	70	41
Cultures vivrières	7	16	18	58	68	39
Cultures maraîchères	29	14	19	38	25	56
Vanille, ylang					12	80
Bovins viande	38	10	1	50	3	51
Ovins/Caprins	13	32	5	50	3	50
Petits animaux	40	18	8	34	9	85
Lait	23		5	73	25	27

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	4	19	21
Vanille	6	38	16

* Réponse multiple possible



CHICONI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	92	7,9
Cultures vivrières	98	84,6
Maraîchage	2	0,9
Élevage bovin	34	4,8
Élevage ovin - caprin	7	1,4
Élevage petits animaux	6	0,1
Ylang	2	
Vanille	4	0,2

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	52	44	4	
Cultures vivrières	51	47	1	
Maraîchage	22	17	61	
Élevage bovin	53	44	2	
Élevage ovin - caprin	33	25	42	
Élevage petits animaux	15	26	59	
Ylang	63	5		32
Vanille	49	9	31	11

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	69	8,1
Formations	22	2,6
Échange d'expérience entre agriculteurs	9	1,1
Subventions et crédit bancaire	8	0,9
Suivi Comptable		
Rappel total exploitations	850	

6-4 Contraintes

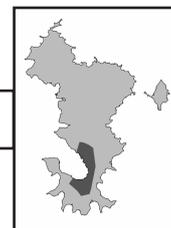
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	453	53	88	10,4
Accès à des formations	20	2	-	-
Coût de main-d'œuvre	253	30	77	9,1
Accès à l'eau	353	42	173	20,4
Manque d'appui technique	211	25	80	9,4
Accès aux parcelles	393	46	202	23,8
Disponibilité foncière	80	9	59	6,9
Problèmes internes à l'exploitation	327	38	158	18,6
Besoin de trésorerie	349	41	-	-

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	372	44

* Réponse multiple possible

CHIRONGUI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	241	6
Entre 45 et 60 ans	461	11
Entre 30 et 45 ans	744	18
Entre 16 et 30 ans	1 005	24
Moins de 16 ans	1 698	41
Total	4 149	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	1 012	567	56	47	46
Conjoint	457	305	67	41	40
Autres membres actifs	449	249	55	20	20
Total	1 918	1 121	58	39	39

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	544	310	272	182	272	128
Conjoint	197	150	67	98	130	52
Autres membres actifs	96	24	43	12	53	12
Total	837	484	382	292	455	192

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	60	12
Ouvrier, employé	31	34
Pêcheur	6	
Cadre, profession libérale	3	46
Commerçant, artisan		8

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	48	5	26	1
Mo saisonnière	189	19	16	0,08

* Réponse multiple possible



CHIRONGUI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	969	167,8	0,17
Manioc	790	85,7	0,11
Ambrevade	394	36,9	0,09
Maïs	307	25,8	0,08
Ananas	455	45,9	0,10
Taro	129	10,9	0,08
Patate douce	28	1,2	0,04
Citrouille	129	12,3	0,10
Riz	120	12,1	0,10
Total cultures vivrières	1 006	398,6	0,40
Vanille	-	-	-
Ylang	8	3,7	0,49
Total cultures de rente	10	-	-
Maraîchage	28	4,3	0,15
Vergers	14	-	-
Cultures fourragères	88	6,4	0,07
Total cultures	1 008	414,6	0,41

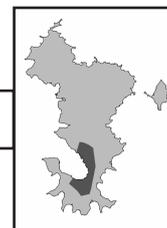
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	726	4 585	6
Letchis	45	271	6
Manguiers	694	2 766	4
Cocotiers	821	6 690	8
Papayers	501	2 769	6
Avocatiers	68	247	4
Anones	159	977	6
Jacquier	505	1 315	3
Arbres à pain	419	1 240	3
Goyaves	160	815	5
Fruits de la passion	10	69	7
Total fruitiers	935	21 744	23

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	408	59,3	40	14
De 0,25 à moins de 0,5 ha	318	111,5	32	27
De 0,5 à moins de 0,75 ha	148	89,5	15	22
De 0,75 à moins de 1 ha	63	52,9	6	13
De 1 à moins de 2 ha	68	91,6	7	22
2 ha et plus	3	9,9	0	2
Total	1 008	414,6		

CHIRONGUI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	453	109,3	0,24
2 parcelles	344	135,9	0,39
3 parcelles	121	77,9	0,65
4 parcelles	64	54,2	0,84
5 parcelles et plus	25	37,3	1,50
Total	1 008	414,6	0,41

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	663	276,2	66	67
Propriété avec titre	214	72,4	21	17
Propriété en indivision	82	29,2	8	7
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	69	18,8	7	5
Métayage	9	4,7	1	1
Foncier en voie de régularisation	41	13,3	4	3

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	152	28,1	15	7
Depuis 3 à 5 ans	313	95,5	31	23
Depuis 6 à 10 ans	236	65,9	23	16
Depuis plus de 10 ans	489	225,0	49	54

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	388	133,2	39	32
De 5 à 10 %	297	72,4	29	17
De 10 à 15 %	401	107,6	40	26
De 15 à 30 %	337	94,3	33	23
30 % et plus	34	6,9	3	2

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	7	16	6	14
Vols	68	12	72	8
Aléas climatiques	10	35	9	38
Maladies, insectes	5	12	4	10
Animaux en divagation	5	5	2	3
Autres	1	1	0	0
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 93				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



CHIRONGUI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	248	617	2,5	25
Vaches traitées pour leur lait	44	91	2,1	4
Bovins mâles adultes	147	228	1,6	15
Bovins de moins d'un an	115	168	1,5	11
Total bovins	248	1 013	4,1	25
Total ovins et caprins	94	389	4,1	9
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	119	2 177	18,3	12
Canards adultes	7	160	22,9	1
Pintades et dindes				
Total volailles	124			12
Total exploitations	1 012			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

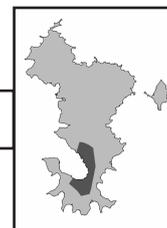
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	45	161	18	16	8	24	9	6
Avocat marron	131	440	53	43	58	267	62	69
Bananier	148	325	60	32	9	15	10	4
Herbe fauchée	10	38	4	4	10	41	11	11
Fourrage saison humide								
Canne	34	110	14	11	9	34	10	9
Avocat marron	159	479	64	47	43	125	46	32
Bananier	130	342	52	34	22	82	23	21
Herbe fauchée	11	32	4	3	20	149	21	38
Compléments alimentaires	37	130	15	13	13	93	14	24
Vaccins/traitements	129	527	52	52	17	55	18	14

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %
Vol	7	2	12	4	60	13
Maladie	23	31	54	54	20	8
Accident + prédation + autres	23	13	4	4	-	1

* Réponse multiple possible

CHIRONGUI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	24		18	75
Véhicule 4x4	8		8	100
Autre véhicule automobile	-	-		
Deux roues motorisé				
Motoculteur	8		8	100
Débroussailleuse	7	7		
Tronçonneuse	11	11		
Alambic				
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	1 012			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	56	56	-	7
Étable avec dalle	6	6		
Abri pour animaux	9	9	-	100
Poulailler	3	4	100	100
Distillation d'Ylang	3	3		-
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)	8	8	-	
Rappel total exploitations	1 012			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	35	6	12	47	88	45
Cultures vivrières	32	7	17	44	84	61
Cultures maraîchères	54	25	18	4	79	67
Vanille, ylang					54	99
Bovins viande	56	15	6	25	46	45
Ovins/Caprins	14		6	80	59	4
Petits animaux	28	1	8	64	64	17
Lait	41		2	55	80	22

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	4	8	50
Vanille	-	-	-

* Réponse multiple possible



CHIRONGUI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	92	1,8
Cultures vivrières	99	96,4
Maraîchage	3	0,1
Élevage bovin	25	1,3
Élevage ovin - caprin	9	
Élevage petits animaux	12	0,4
Ylang	1	
Vanille	0	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	66	34		
Cultures vivrières	53	47		
Maraîchage	55	41	3	
Élevage bovin	50	50		
Élevage ovin - caprin	57	40	1	1
Élevage petits animaux	61	39		
Ylang	29	71		
Vanille		67	33	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	77	7,6
Formations	40	4,0
Échange d'expérience entre agriculteurs		
Subventions et crédit bancaire	44	4,3
Suivi Comptable	25	2,5
Rappel total exploitations	1 012	

6-4 Contraintes

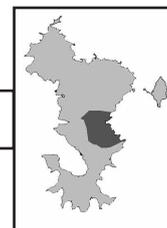
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	411	41	111	11,0
Accès à des formations	34	3	5	0,5
Coût de main-d'œuvre	304	30	108	10,7
Accès à l'eau	553	55	199	19,7
Manque d'appui technique	434	43	165	16,3
Accès aux parcelles	329	33	175	17,3
Disponibilité foncière	214	21	86	8,5
Problèmes internes à l'exploitation	289	29	148	14,6
Besoin de trésorerie	125	12	15	1,5

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	694	69

* Réponse multiple possible

DEMBENI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	212	4
Entre 45 et 60 ans	527	10
Entre 30 et 45 ans	942	18
Entre 16 et 30 ans	1 162	22
Moins de 16 ans	2 381	46
Total	5 224	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	1 210	640	53	43	42
Conjoint	616	302	49	40	36
Autres membres actifs	323	82	25	25	22
Total	2 149	1 024	48	40	39

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	620	378	306	261	314	117
Conjoint	324	153	175	123	149	30
Autres membres actifs	84	62	64	55	20	7
Total	1 028	593	545	439	483	154

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	76	16
Ouvrier, employé	11	54
Pêcheur		2
Cadre, profession libérale		14
Commerçant, artisan	13	14

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	75	6	85	1
Mo saisonnière	396	33	90	0,23

* Réponse multiple possible



DEMBENI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	1 096	192,8	0,18
Manioc	936	135,1	0,14
Ambrevade	570	67,7	0,12
Maïs	137	10,0	0,07
Ananas	186	35,6	0,19
Taro	382	38,4	0,10
Patate douce	38	6,5	0,17
Citrouille	25	2,5	0,10
Riz	12	1,5	0,13
Total cultures vivrières	1 147	490,3	0,43
Vanille	-	-	-
Ylang	18	10,1	0,57
Total cultures de rente	19	-	-
Maraîchage	94	11,8	0,12
Vergers	11	-	-
Cultures fourragères	46	23,4	0,51
Total cultures	1 172	555,6	0,47

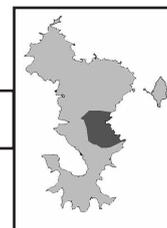
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	392	4 166	11
Letchis	120	702	6
Manguiers	691	4 451	6
Cocotiers	695	11 320	16
Papayers	442	4 204	10
Avocatiers	137	1 203	9
Anones	191	987	5
Jacquier	460	2 414	5
Arbres à pain	196	833	4
Goyaves	173	2 198	13
Fruits de la passion	43	358	8
Total fruitiers	931	32 836	35

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	529	75,6	45	14
De 0,25 à moins de 0,5 ha	299	107,8	25	19
De 0,5 à moins de 0,75 ha	183	110,9	16	20
De 0,75 à moins de 1 ha	55	50,5	5	9
De 1 à moins de 2 ha	73	101,7	6	18
2 ha et plus	33	109,1	3	20
Total	1 172	555,6		

DEMBENI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	721	246,6	0,34
2 parcelles	307	147,5	0,48
3 parcelles	82	62,8	0,77
4 parcelles	45	64,0	1,44
5 parcelles et plus	17	34,6	2,04
Total	1 172	555,6	0,47

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	348	139,4	30	25
Propriété avec titre	301	201,0	26	36
Propriété en indivision	116	72,6	10	13
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	419	126,1	36	23
Métayage	43	-	4	-
Foncier en voie de régularisation	-	-	-	-

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	224	43,9	19	8
Depuis 3 à 5 ans	330	96,6	28	17
Depuis 6 à 10 ans	257	84,9	22	15
Depuis plus de 10 ans	477	330,2	41	59

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	244	79,1	21	14
De 5 à 10 %	283	86,3	24	16
De 10 à 15 %	385	151,8	33	27
De 15 à 30 %	560	233,8	48	42
30 % et plus	23	4,5	2	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	13	26	14	27
Vols	61	16	57	16
Aléas climatiques	7	4	5	5
Maladies, insectes	4	3	2	1
Animaux en divagation	8	31	8	19
Autres	3	1	2	0
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 88				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



DEMBENI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	303	1 027	3,4	25
Vaches traitées pour leur lait	66	313	4,7	5
Bovins mâles adultes	195	355	1,8	16
Bovins de moins d'un an	129	308	2,4	11
Total bovins	314	1 690	5,4	26
Total ovins et caprins	212	1 294	6,1	18
Poules pondeuses	8	32 685	4 085,6	1
Poulets de chair	9	1 833	203,7	1
Poulets locaux/Mahorais	153	3 529	23,1	13
Canards adultes	67	3 115	46,5	6
Pintades et dindes	12	833	69,4	1
Total volailles	193			16
Total exploitations	1 209			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

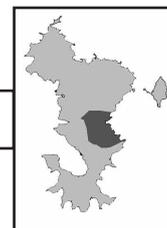
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	11	90	4	5	44	349	21	27
Avocat marron	68	330	22	20	45	242	21	19
Bananier	143	852	46	50	22	159	10	12
Herbe fauchée	91	352	29	21	78	477	37	37
Fourrage saison humide								
Canne	18	262	6	16	5	32	2	2
Avocat marron	78	416	25	25	30	261	14	20
Bananier	27	111	9	7	7	57	3	4
Herbe fauchée	183	779	58	46	118	690	56	53
Compléments alimentaires	44	444	14	26	39	443	18	34
Vaccins/traitements	91	609	29	36	14	115	7	9

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %	Exploitations %	Nombre de pertes %
Vol	8	3	26	16	53	3
Maladie	24	13	26	23	24	2
Accident + prédation + autres	7	2	7	3	22	6

* Réponse multiple possible

DEMBENI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	17	10	10	57
Véhicule 4x4	8	8		
Autre véhicule automobile	64	91		
Deux roues motorisé	12	12		
Motoculteur	3	-	-	-
Débroussailleuse	17	21		
Tronçonneuse	11	11		
Alambic	7	8	-	-
Pulvérisateur	20	24		
Rappel total exploitations	1 209			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	40	40	37	21
Étable avec dalle	7	7		
Abri pour animaux	32	48	-	9
Poulailler	29	34	38	48
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	1 209			

5 - Destination et transformation des productions

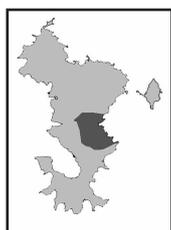
5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	26	11	27	36	56	49
Cultures vivrières	20	17	31	31	62	56
Cultures maraîchères	55	17	21	6	66	78
Vanille, ylang					14	94
Bovins viande	64	13	13	10	31	88
Ovins/Caprins	42	7	17	33	38	50
Petits animaux	19	6	15	59	37	43
Lait	52	14	9	26	33	61

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	7	18	39
Vanille		-	-

* Réponse multiple possible



DEMBENI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	77	5,3
Cultures vivrières	95	82,8
Maraîchage	8	3,1
Élevage bovin	26	5,9
Élevage ovin - caprin	18	0,6
Élevage petits animaux	16	2,0
Ylang	1	0,3
Vanille	0	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	66	27	6	1
Cultures vivrières	71	25	3	0
Maraîchage	46	21	31	1
Élevage bovin	52	22	23	3
Élevage ovin - caprin	50	27	22	
Élevage petits animaux	64	28	8	
Ylang	28	36	32	4
Vanille		100		

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	90	7,4
Formations	27	2,2
Échange d'expérience entre agriculteurs	164	13,6
Subventions et crédit bancaire	45	3,7
Suivi Comptable	13	1,1
Rappel total exploitations	1 209	

6-4 Contraintes

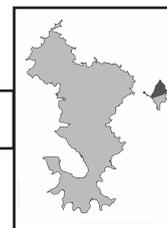
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	682	56	332	27,6
Accès à des formations	21	2	-	-
Coût de main-d'œuvre	235	19	74	6,1
Accès à l'eau	227	19	92	7,6
Manque d'appui technique	583	48	110	9,1
Accès aux parcelles	267	22	117	9,7
Disponibilité foncière	366	30	160	13,3
Problèmes internes à l'exploitation	490	41	251	20,8
Besoin de trésorerie	281	23	-	-

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	150	12

* Réponse multiple possible

DZAOUDZI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	142	8
Entre 45 et 60 ans	313	18
Entre 30 et 45 ans	309	18
Entre 16 et 30 ans	424	25
Moins de 16 ans	510	30
Total	1 698	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	392	161	41	52	51
Conjoint	225	168	75	48	47
Autres membres actifs	131	40	31	27	21
Total	748	369	49	46	46

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	174	182	104	161	70	21
Conjoint	62	79	21	42	41	37
Autres membres actifs	38	52	28	52	10	
Total	274	313	153	255	121	58

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	49	9
Ouvrier, employé		69
Pêcheur	34	
Cadre, profession libérale	17	11
Commerçant, artisan		11

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	44	11	29	1
Mo saisonnière	288	73	95	0,33

* Réponse multiple possible



DZAOUDZI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	294	39,5	0,13
Manioc	362	49,1	0,14
Ambrevade	251	36,1	0,14
Maïs	67	4,1	0,06
Ananas	268	39,4	0,15
Taro	87	6,3	0,07
Patate douce	38	6,7	0,17
Citrouille	43	2,5	0,06
Riz			
Total cultures vivrières	392	183,6	0,47
Vanille	4	0,8	0,19
Ylang			
Total cultures de rente	4	0,8	0,19
Maraîchage	18	1,3	0,07
Vergers			
Cultures fourragères	9	2,1	0,23
Total cultures	392	187,9	0,48

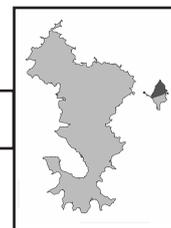
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	256	2 740	11
Letchis	14	80	6
Manguiers	362	2 697	7
Cocotiers	330	5 152	16
Papayers	212	1 532	7
Avocatiers	24	31	1
Anones	248	1 882	8
Jacquier	238	1 047	4
Arbres à pain	121	354	3
Goyaves	194	954	5
Fruits de la passion	25	64	3
Total fruitiers	390	16 531	42

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	141	21,4	36	11
De 0,25 à moins de 0,5 ha	113	40,2	29	21
De 0,5 à moins de 0,75 ha	77	45,3	20	24
De 0,75 à moins de 1 ha	29	25,4	7	14
De 1 à moins de 2 ha	18	23,8	4	13
2 ha et plus	14	31,7	4	17
Total	392	187,9		

DZAOUDZI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	289	123,9	0,43
2 parcelles	97	51,1	0,53
3 parcelles	-	-	-
4 parcelles	-	-	-
5 parcelles et plus	-	-	-
Total	392	187,9	0,48

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	175	68,6	45	37
Propriété avec titre	121	65,7	31	35
Propriété en indivision	10	5,0	3	3
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	82	20,6	21	11
Métayage	7	2,2	2	1
Foncier en voie de régularisation	12	25,7	3	14

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	20	3,5	5	2
Depuis 3 à 5 ans	43	5,6	11	3
Depuis 6 à 10 ans	54	15,0	14	8
Depuis plus de 10 ans	300	163,7	76	87

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	85	26,9	22	14
De 5 à 10 %	89	47,8	23	25
De 10 à 15 %	117	48,8	30	26
De 15 à 30 %	160	63,1	41	34
30 % et plus	10	1,1	3	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	97	18	98	20
Vols		1		1
Aléas climatiques		30		24
Maladies, insectes		3		3
Animaux en divagation	1	35	1	37
Autres				
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 99				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



DZAOUDZI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	86	244	2,8	22
Vaches traites pour leur lait				
Bovins mâles adultes	76	148	1,9	19
Bovins de moins d'un an	60	82	1,4	15
Total bovins	98	474	4,8	25
Total ovins et caprins	76	545	7,2	19
Poules pondeuses				
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	92	1 219	13,3	23
Canards adultes				
Pintades et dindes				
Total volailles	92			23
Total exploitations	393			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

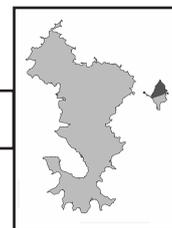
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron								
Bananier	88	278	90	59				
Herbe fauchée	10	58	10	12	53	340	70	62
Fourrage saison humide								
Canne	-	-	-	-				
Avocat marron								
Bananier								
Herbe fauchée	64	201	65	42	53	340	70	62
Compléments alimentaires								
Vaccins/traitements	-	-	-	-				

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol			17	6	58	23
Maladie	32	9	42	13	13	4
Accident + prédation + autres	19	8	16	3		

* Réponse multiple possible

DZAOUDZI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-	-		
Véhicule 4x4	47	47		
Autre véhicule automobile	19	19		
Deux roues motorisé				
Motoculteur				
Débroussailleuse				
Tronçonneuse	12		12	100
Alambic				
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	393			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	22	22		
Étable avec dalle	4	11	-	
Abri pour animaux	-	-		
Poulailler				
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	393			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	1	3	8	88	100	10
Cultures vivrières	3	5	13	80	100	18
Cultures maraîchères		11		89	100	
Vanille, ylang					54	54
Bovins viande	12	2		86	88	14
Ovins/Caprins	13	3	11	75	87	16
Petits animaux			2	98	89	
Lait						

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang			
Vanille	-	4	-

* Réponse multiple possible



DZAOUDZI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	99	21,5
Cultures vivrières	100	78,0
Maraîchage	5	
Élevage bovin	25	
Élevage ovin - caprin	19	
Élevage petits animaux	23	
Ylang		
Vanille	1	0,5

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	24	76		
Cultures vivrières	45	53		3
Maraîchage	30	9	61	
Élevage bovin	14	59	27	
Élevage ovin - caprin	27	55	18	
Élevage petits animaux	23	42	30	5
Ylang				
Vanille	100			

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	151	38,4
Formations	8	2,0
Échange d'expérience entre agriculteurs	-	-
Subventions et crédit bancaire	63	16,0
Suivi Comptable		
Rappel total exploitations	393	

6-4 Contraintes

	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	374	95	94	24,0
Accès à des formations	124	32		
Coût de main-d'œuvre	121	31	36	9,2
Accès à l'eau	276	70	124	31,6
Manque d'appui technique	238	61	7	1,8
Accès aux parcelles	243	62	81	20,7
Disponibilité foncière	164	42	50	12,8
Problèmes internes à l'exploitation				
Besoin de trésorerie	9	2		

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	284	72

* Réponse multiple possible

KANI-KÉLI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	333	11
Entre 45 et 60 ans	419	14
Entre 30 et 45 ans	584	19
Entre 16 et 30 ans	830	27
Moins de 16 ans	921	30
Total	3 087	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	775	395	51	51	51
Conjoint	544	296	54	48	42
Autres membres actifs	84	7	8	30	23
Total	1 403	698	50	48	47

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	437	317	201	232	236	85
Conjoint	246	185	118	117	128	68
Autres membres actifs	29	77	26	70	3	7
Total	712	579	345	419	367	160

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	60	3
Ouvrier, employé	32	75
Pêcheur	8	
Cadre, profession libérale		11
Commerçant, artisan		11

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente				
Mo saisonnière	200	26	17	0,09

* Réponse multiple possible



KANI-KÉLI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	768	88,9	0,12
Manioc	700	73,1	0,10
Ambrevade	485	33,9	0,07
Maïs	354	22,3	0,06
Ananas	244	27,7	0,11
Taro	46	2,7	0,06
Patate douce			
Citrouille	28	2,1	0,07
Riz	83	6,2	0,07
Total cultures vivrières	775	256,8	0,33
Vanille	4	-	-
Ylang	-	-	-
Total cultures de rente	7	0,7	0,11
Maraîchage	303	23,2	0,08
Vergers			
Cultures fourragères	-	-	-
Total cultures	775	281,0	0,36

2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	326	2 008	6
Letchis	98	299	3
Manguiers	653	3 967	6
Cocotiers	661	6 072	9
Papayers	533	3 911	7
Avocatiers	98	721	7
Anones	391	4 928	13
Jacquier	471	1 709	4
Arbres à pain	519	1 136	2
Goyaves	260	2 371	9
Fruits de la passion	392	6 402	16
Total fruitiers	744	33 524	45

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	380	62,1	49	22
De 0,25 à moins de 0,5 ha	221	72,8	29	26
De 0,5 à moins de 0,75 ha	111	67,1	14	24
De 0,75 à moins de 1 ha	27	22,6	3	8
De 1 à moins de 2 ha	19	22,3	2	8
2 ha et plus	17	34,1	2	12
Total	775	281,0		

KANI-KÉLI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	368	84,4	0,23
2 parcelles	250	117,9	0,47
3 parcelles	133	58,9	0,44
4 parcelles	18	13,3	0,74
5 parcelles et plus	6	6,5	1,16
Total	775	281,0	0,36

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	311	117,7	40	42
Propriété avec titre	391	132,0	50	47
Propriété en indivision				
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	86	19,4	11	7
Métayage				
Foncier en voie de régularisation	58	11,8	7	4

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	15	2,9	2	1
Depuis 3 à 5 ans	18	4,4	2	2
Depuis 6 à 10 ans	53	14,2	7	5
Depuis plus de 10 ans	693	259,4	89	92

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	212	37,8	27	13
De 5 à 10 %	176	46,0	23	16
De 10 à 15 %	172	43,6	22	16
De 15 à 30 %	443	149,9	57	53
30 % et plus	38	3,5	5	1

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	10	17	9	14
Vols	63	10	53	7
Aléas climatiques	4	4	3	4
Maladies, insectes	0	1	0	1
Animaux en divagation	4	9	2	8
Autres				
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 67				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



KANI-KÉLI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	213	627	2,9	27
Vaches traites pour leur lait	3	39	13,0	0
Bovins mâles adultes	110	312	2,8	14
Bovins de moins d'un an	102	175	1,7	13
Total bovins	213	1 114	5,2	27
Total ovins et caprins	116	676	5,8	15
Poules pondeuses				
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	41	622	15,2	5
Canards adultes	11	224	20,4	1
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	48			6
Total exploitations	775			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

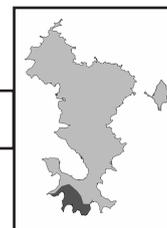
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron	123	633	58	57	25	173	22	26
Bananier	41	336	19	30				
Herbe fauchée	49	139	23	12	82	456	71	67
Fourrage saison humide								
Canne								
Avocat marron	133	687	62	62	25	173	22	26
Bananier	8	80	4	7				
Herbe fauchée	63	295	30	26	82	456	71	67
Compléments alimentaires	21	166	10	15	10	124	9	18
Vaccins/traitements	43	366	20	33	-	-	-	-

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	8	5	6	4	48	14
Maladie	14	4	5	6	-	3
Accident + prédation + autres	10	2	7	2	-	2

* Réponse multiple possible

KANI-KÉLI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-	-		
Véhicule 4x4	47	47		
Autre véhicule automobile				
Deux roues motorisé				
Motoculteur				
Débroussailleuse				
Tronçonneuse				
Alambic				
Pulvérisateur	-	-		
Rappel total exploitations	775			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	22	22		
Étable avec dalle				
Abri pour animaux	57	60		
Poulailler				
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	775			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	1	8	2	89	74	11
Cultures vivrières		9	5	87	77	14
Cultures maraîchères	2	21	5	73	70	27
Vanille, ylang					32	61
Bovins viande	1	38	23	38	5	62
Ovins/Caprins	9	49	8	34	2	66
Petits animaux		6		94	16	7
Lait	100				0	100

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang		-	-
Vanille	-	4	-

* Réponse multiple possible



KANI-KÉLI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	96	0,4
Cultures vivrières	100	99,5
Maraîchage	39	
Élevage bovin	27	
Élevage ovin - caprin	15	0,1
Élevage petits animaux	6	
Ylang	0	
Vanille	1	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	48	52		
Cultures vivrières	37	63		
Maraîchage	63	34	4	
Élevage bovin	22	64	13	
Élevage ovin - caprin	34	66	22	
Élevage petits animaux	60	40		
Ylang		100		
Vanille	50	50		

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	5	0,6
Formations		
Échange d'expérience entre agriculteurs		
Subventions et crédit bancaire		
Suivi Comptable		
Rappel total exploitations	775	

6-4 Contraintes

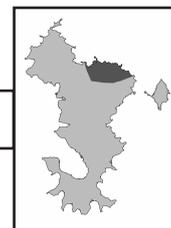
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	510	66	84	12,0
Accès à des formations	124	16	36	5,1
Coût de main-d'œuvre	188	24	4	0,6
Accès à l'eau	370	48	89	12,7
Manque d'appui technique	388	50	96	13,7
Accès aux parcelles	370	48	212	30,3
Disponibilité foncière	15	2		
Problèmes internes à l'exploitation	412	53	172	24,6
Besoin de trésorerie	92	12	7	1,0

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	194	25

* Réponse multiple possible

KOUNGOU



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	283	5
Entre 45 et 60 ans	609	10
Entre 30 et 45 ans	1 356	23
Entre 16 et 30 ans	1 429	24
Moins de 16 ans	2 319	39
Total	5 996	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	1 589	650	41	42	44
Conjoint	873	531	61	39	37
Autres membres actifs	539	229	42	22	22
Total	3 001	1 410	47	38	37

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	902	329	554	248	348	81
Conjoint	401	154	143	122	258	32
Autres membres actifs	125	55	74	48	51	7
Total	1 428	538	771	418	657	120

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	78	23
Ouvrier, employé	9	36
Pêcheur		7
Cadre, profession libérale		21
Commerçant, artisan	13	14

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	20	1	18	1
Mo saisonnière	248	16	100	0,40

* Réponse multiple possible



KOUNGOU

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	1 378	200,7	0,15
Manioc	1 450	187,0	0,13
Ambrevade	692	72,7	0,11
Maïs	120	7,9	0,07
Ananas	97	20,7	0,21
Taro	105	9,4	0,09
Patate douce	5	0,8	0,17
Citrouille	-	-	-
Riz	7	-	-
Total cultures vivrières	1 582	502,3	0,32
Vanille	-	-	-
Ylang	-	-	-
Total cultures de rente	-	-	-
Maraîchage	40	4,8	0,12
Vergers			
Cultures fourragères			
Total cultures	1 589	509,0	0,32

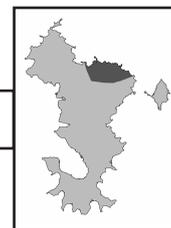
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	544	2 345	4
Letchis	68	119	2
Manguiers	927	4 634	5
Cocotiers	713	5 755	8
Papayers	447	2 638	6
Avocatiers	88	346	4
Anones	110	219	2
Jacquier	528	1 918	4
Arbres à pain	207	437	2
Goyaves	40	-	-
Fruits de la passion	-	-	-
Total fruitiers	1 060	18 484	17

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	932	124,7	59	24
De 0,25 à moins de 0,5 ha	393	138,4	25	27
De 0,5 à moins de 0,75 ha	104	63,3	7	12
De 0,75 à moins de 1 ha	-	-	-	-
De 1 à moins de 2 ha	83	113,0	5	22
2 ha et plus	-	-	-	-
Total	1 589	509,0		

KOUNGOU



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	1 172	286,8	0,24
2 parcelles	308	141,7	0,46
3 parcelles	97	73,9	0,77
4 parcelles	-	-	-
5 parcelles et plus	-	-	-
Total	1 589	509,0	0,32

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	751	184,5	47	36
Propriété avec titre	421	126,7	26	25
Propriété en indivision	352	166,1	22	33
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	-	-	-	-
Métayage	-	-	-	-
Foncier en voie de régularisation	108	-	7	-

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	191	35,6	12	7
Depuis 3 à 5 ans	407	79,5	26	16
Depuis 6 à 10 ans	393	98,3	25	19
Depuis plus de 10 ans	774	295,6	49	58

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	62	15,8	4	3
De 5 à 10 %	144	21,0	9	4
De 10 à 15 %	413	96,7	26	19
De 15 à 30 %	1 148	367,0	72	72
30 % et plus	52	8,6	3	2

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	7	10	4	11
Vols	83	6	82	5
Aléas climatiques	3	24	3	21
Maladies, insectes	2	36	1	35
Animaux en divagation	4	15	3	14
Autres	0		0	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 94				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



KOUNGOU

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	183	428	2,3	12
Vaches traites pour leur lait	3	7	2,3	0
Bovins mâles adultes	64	121	1,9	4
Bovins de moins d'un an	61	92	1,5	4
Total bovins	188	641	3,4	12
Total ovins et caprins	253	1 235	4,9	16
Poules pondeuses	11	292	26,5	1
Poulets de chair	-	-	-	-
Poulets locaux/Mahorais	352	5 356	15,2	22
Canards adultes	21	49	2,3	1
Pintades et dindes				
Total volailles	365			23
Total exploitations	1 589			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

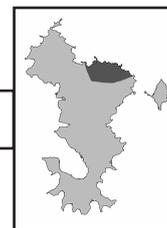
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron	47	102	25	16	43	238	17	19
Bananier	100	356	53	56	19	71	8	6
Herbe fauchée	50	176	27	27	128	598	51	48
Fourrage saison humide								
Canne	-	-	-	-	6	28	2	2
Avocat marron	107	331	57	52	52	272	21	22
Bananier	11	39	6	6	-	-	-	-
Herbe fauchée	66	255	35	40	141	592	56	48
Compléments alimentaires								
Vaccins/traitements	-	-	-	-	6	38	2	3

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	-	-	7	5	40	11
Maladie	3	1	7	7	32	13
Accident + prédation + autres	4	2	9	4	5	1

* Réponse multiple possible

KOUNGOU



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-	-		
Véhicule 4x4				
Autre véhicule automobile				
Deux roues motorisé				
Motoculteur	-	-		
Débroussailleuse	-	-		
Tronçonneuse				
Alambic				
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	1 589			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	-	-		
Étable avec dalle				
Abri pour animaux	-	-		
Poulailler	-	-	-	
Distillation d'Ylang	-	-		-
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	1 589			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	15	22	11	51	97	37
Cultures vivrières	7	32	13	48	90	46
Cultures maraîchères	68	18	8	10	91	83
Vanille, ylang					38	97
Bovins viande	84	7	9		91	80
Ovins/Caprins	75	4	5	17	76	79
Petits animaux	59	1	14	26	93	44
Lait			33	67	88	37

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	7	7	100
Vanille			

* Réponse multiple possible



KOUNGOU

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	67	0,5
Cultures vivrières	100	98,2
Maraîchage	3	0,8
Élevage bovin	12	0,5
Élevage ovin - caprin	16	
Élevage petits animaux	23	
Ylang	0	
Vanille		

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	99	1		
Cultures vivrières	60	40		
Maraîchage	32	36	32	
Élevage bovin	57	42	1	
Élevage ovin - caprin	70	29	1	
Élevage petits animaux	41	59	0	
Ylang	44	33	22	
Vanille			100	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	11	0,7
Formations	-	-
Échange d'expérience entre agriculteurs		
Subventions et crédit bancaire	-	-
Suivi Comptable	11	0,7
Rappel total exploitations	1 589	

6-4 Contraintes

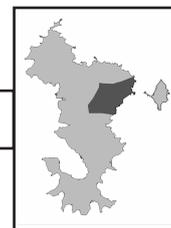
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	882	56	684	44,9
Accès à des formations	65	4	23	1,5
Coût de main-d'œuvre	85	5	23	1,5
Accès à l'eau	566	36	83	5,4
Manque d'appui technique	341	21	202	13,3
Accès aux parcelles	173	11	111	7,3
Disponibilité foncière	151	10	39	2,6
Problèmes internes à l'exploitation	200	13	51	3,3
Besoin de trésorerie	360	23	308	20,2

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	1 417	89

* Réponse multiple possible

MAMOUDZOU



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	503	8
Entre 45 et 60 ans	1 113	17
Entre 30 et 45 ans	1 847	28
Entre 16 et 30 ans	1 431	21
Moins de 16 ans	1 806	27
Total	6 700	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	2 206	899	41	45	46
Conjoint	946	543	57	42	40
Autres membres actifs	799	349	44	26	22
Total	3 951	1 791	45	41	39

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	1 278	656	772	542	506	114
Conjoint	399	234	191	202	208	32
Autres membres actifs	248	194	155	138	93	56
Total	1 925	1 084	1 118	882	807	202

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	58	20
Ouvrier, employé	22	61
Pêcheur	12	1
Cadre, profession libérale	4	14
Commerçant, artisan	4	5

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	167	8	143	1
Mo saisonnière	316	14	77	0,24

* Réponse multiple possible



MAMOUDZOU

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	1 977	366,6	0,19
Manioc	2 000	298,5	0,15
Ambrevade	1 398	167,5	0,12
Maïs	501	41,2	0,08
Ananas	486	81,7	0,17
Taro	644	83,4	0,13
Patate douce	136	11,2	0,08
Citrouille	157	12,8	0,08
Riz	46	22,5	0,49
Total cultures vivrières	2 134	1 085,4	0,51
Vanille	8	-	-
Ylang	40	22,3	0,56
Total cultures de rente	44	-	-
Maraîchage	242	24,5	0,10
Vergers	-	-	-
Cultures fourragères	31	10,0	0,32
Total cultures	2 191	1 144,0	0,52

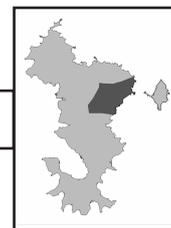
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	917	5 942	6
Letchis	223	909	4
Manguiers	1 465	10 523	7
Cocotiers	1 366	21 367	16
Papayers	1 132	8 277	7
Avocatiers	115	862	7
Anones	410	1 512	4
Jacquier	1 246	5 846	5
Arbres à pain	760	2 143	3
Goyaves	333	2 793	8
Fruits de la passion	27	28	1
Total fruitiers	1 883	60 204	32

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	904	127,1	41	11
De 0,25 à moins de 0,5 ha	555	201,3	25	18
De 0,5 à moins de 0,75 ha	323	194,8	15	17
De 0,75 à moins de 1 ha	191	163,5	9	14
De 1 à moins de 2 ha	147	200,9	7	18
2 ha et plus	70	256,3	3	22
Total	2 191	1 144,0		

MAMOUDZOU



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	1 510	628,6	0,42
2 parcelles	462	277,3	0,60
3 parcelles	147	115,6	0,79
4 parcelles	50	72,8	1,46
5 parcelles et plus	22	49,8	2,24
Total	2 191	1 144,0	0,52

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	1 046	574,7	48	50
Propriété avec titre	423	293,2	19	26
Propriété en indivision	173	90,2	8	8
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	592	174,3	27	15
Métayage	-	-	-	-
Foncier en voie de régularisation	16	-	1	-

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	410	86,3	19	8
Depuis 3 à 5 ans	514	131,1	23	11
Depuis 6 à 10 ans	273	115,5	12	10
Depuis plus de 10 ans	1 249	811,1	57	71

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	184	78,0	8	7
De 5 à 10 %	196	67,2	9	6
De 10 à 15 %	445	167,4	20	15
De 15 à 30 %	1 584	801,5	72	70
30 % et plus	160	29,8	7	3

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	8	16	7	27
Vols	74	5	74	2
Aléas climatiques	1	4	0	3
Maladies, insectes	1	10	0	11
Animaux en divagation	3	10	1	6
Autres	1	1	1	1
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 83				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



MAMOUDZOU

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	558	1 680	3,0	25
Vaches traitées pour leur lait	256	621	2,4	12
Bovins mâles adultes	365	796	2,2	17
Bovins de moins d'un an	306	630	2,1	14
Total bovins	596	3 106	5,2	27
Total ovins et caprins	380	2 196	5,8	17
Poules pondeuses	8	582	72,8	0
Poulets de chair	10	4 866	486,6	0
Poulets locaux/Mahorais	238	3 736	15,7	11
Canards adultes	35	504	14,4	2
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	249			11
Total exploitations	2 205			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

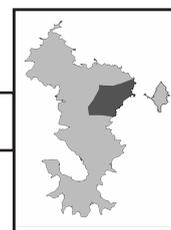
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	38	293	6	9	55	486	14	22
Avocat marron	225	761	38	25	139	625	37	28
Bananier	202	1 359	34	44	31	277	8	13
Herbe fauchée	151	616	25	20	92	483	24	22
Fourrage saison humide								
Canne	86	595	14	19	35	312	9	14
Avocat marron	152	609	26	20	136	595	36	27
Bananier	67	322	11	10	22	292	6	13
Herbe fauchée	334	1 456	56	47	125	628	33	29
Compléments alimentaires	124	931	21	30	40	305	11	14
Vaccins/traitements	298	1 912	50	62	56	447	15	20

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	11	3	12	5	52	10
Maladie	25	12	29	16	10	11
Accident + prédation + autres	10	4	9	4	17	2

* Réponse multiple possible

MAMOUDZOU



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-	-	-	-
Véhicule 4x4	14	14		
Autre véhicule automobile	17	18		
Deux roues motorisé	4	4		
Motoculteur	-	-		
Débroussailleuse	10	19		
Tronçonneuse	13	15		
Alambic	4	4	-	-
Pulvérisateur	11	20		
Rappel total exploitations	2 205			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	43	43	8	25
Étable avec dalle	3	3	100	100
Abri pour animaux	28	35	27	60
Poulailler	8	8	32	44
Distillation d'Ylang	4	4		
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)	13	24	100	-
Rappel total exploitations	2 205			

5 - Destination et transformation des productions

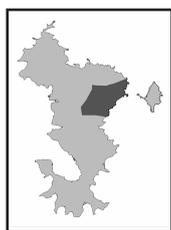
5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	6	6	26	62	77	25
Cultures vivrières	10	15	30	45	80	44
Cultures maraîchères	58	10	10	22	60	75
Vanille, ylang					58	39
Bovins viande	32	7	6	54	36	46
Ovins/Caprins	31	13	15	42	39	59
Petits animaux	33	9	17	41	57	47
Lait	45	4	9	41	58	56

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	5	40	13
Vanille	-	8	-

* Réponse multiple possible



MAMOUDZOU

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	85	3,2
Cultures vivrières	97	86,1
Maraîchage	11	4,1
Élevage bovin	27	5,7
Élevage ovin - caprin	17	0,2
Élevage petits animaux	11	0,3
Ylang	2	0,2
Vanille	0	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	62	38	0	0
Cultures vivrières	37	61	2	0
Maraîchage	22	42	36	
Élevage bovin	28	64	6	1
Élevage ovin - caprin	48	51	1	0
Élevage petits animaux	76	22	2	
Ylang	53	16	24	8
Vanille	25	15	60	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	190	8,6
Formations	12	0,5
Échange d'expérience entre agriculteurs	228	10,3
Subventions et crédit bancaire	8	0,4
Suivi Comptable	46	2,1
Rappel total exploitations	2 205	

6-4 Contraintes

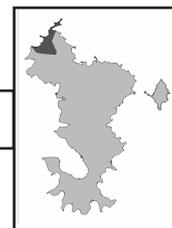
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	1 508	68	945	43,6
Accès à des formations	409	19	26	1,2
Coût de main-d'œuvre	400	18	58	2,7
Accès à l'eau	739	34	160	7,4
Manque d'appui technique	1 065	48	204	9,4
Accès aux parcelles	781	35	357	16,5
Disponibilité foncière	446	20	235	10,8
Problèmes internes à l'exploitation	548	25	169	7,8
Besoin de trésorerie	198	9	14	0,6

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	739	34

* Réponse multiple possible

MTSAMBORO



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	291	9
Entre 45 et 60 ans	601	20
Entre 30 et 45 ans	623	20
Entre 16 et 30 ans	826	27
Moins de 16 ans	734	24
Total	3 075	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	928	775	84	48	46
Conjoint	511	98	19	49	46
Autres membres actifs	257	159	62	23	24
Total	1 696	1 032	61	44	43

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	484	232	87	47	397	185
Conjoint	231	246	192	230	39	16
Autres membres actifs	83	23	33	9	50	14
Total	798	501	312	286	486	215

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	80	11
Ouvrier, employé	6	51
Pêcheur	6	4
Cadre, profession libérale	2	22
Commerçant, artisan	6	12

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	20	2	17	1
Mo saisonnière	176	19	29	0,17

* Réponse multiple possible



MTSAMBORO

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	878	149,4	0,17
Manioc	852	123,6	0,15
Ambrevade	359	29,5	0,08
Maïs	224	22,1	0,10
Ananas	194	29,5	0,15
Taro	46	4,2	0,09
Patate douce	38	3,1	0,08
Citrouille	12	1,1	0,09
Riz	54	4,6	0,09
Total cultures vivrières	926	367,2	0,40
Vanille	30	6,2	0,21
Ylang	11	4,4	0,40
Total cultures de rente	36	10,6	0,29
Maraîchage	52	-	-
Vergers	117	54,5	0,46
Cultures fourragères	-	-	-
Total cultures	928	437,5	0,47

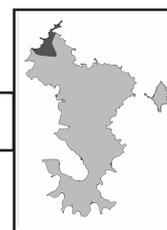
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	580	14 036	24
Letchis	27	47	2
Manguiers	539	2 569	5
Cocotiers	746	6 162	8
Papayers	333	1 884	6
Avocatiers	33	144	4
Anones	143	919	6
Jacquier	474	1 637	3
Arbres à pain	322	815	3
Goyaves	57	432	8
Fruits de la passion	6	13	2
Total fruitiers	842	28 658	34

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	348	54,1	37	12
De 0,25 à moins de 0,5 ha	240	84,3	26	19
De 0,5 à moins de 0,75 ha	179	109,4	19	25
De 0,75 à moins de 1 ha	81	69,8	9	16
De 1 à moins de 2 ha	71	94,7	8	22
2 ha et plus	9	25,2	1	6
Total	928	437,5		

MTSAMBORO



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	376	106,7	0,28
2 parcelles	354	171,3	0,48
3 parcelles	115	76,9	0,67
4 parcelles	39	36,0	0,93
5 parcelles et plus	44	46,6	1,05
Total	928	437,5	0,47

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	612	239,6	66	55
Propriété avec titre	158	48,4	17	11
Propriété en indivision	205	65,5	22	15
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	146	60,7	16	14
Métayage	9	9,6	1	2
Foncier en voie de régularisation	18	13,7	2	3

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	159	24,5	17	6
Depuis 3 à 5 ans	219	41,3	24	9
Depuis 6 à 10 ans	225	47,1	24	11
Depuis plus de 10 ans	686	324,5	74	74

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	97	24,0	10	5
De 5 à 10 %	159	47,8	17	11
De 10 à 15 %	294	77,5	32	18
De 15 à 30 %	645	267,6	70	61
30 % et plus	115	20,6	12	5

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis	16	22	10	15
Vols	56	13	45	9
Aléas climatiques	15	17	10	12
Maladies, insectes	3	7	3	3
Animaux en divagation	1	11	0	6
Autres	0	12	0	12
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 68				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



MTSAMBORO

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	77	243	3,2	8
Vaches traitées pour leur lait	7	27	3,9	1
Bovins mâles adultes	27	52	1,9	3
Bovins de moins d'un an	16	30	1,9	2
Total bovins	77	325	4,2	8
Total ovins et caprins	114	649	5,7	12
Poules pondeuses				
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	112	1 397	12,5	12
Canards adultes	-	-	-	-
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	112			12
Total exploitations	925			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

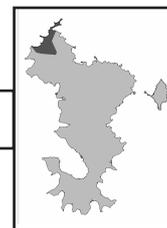
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	-	-	-	-	3	34	3	5
Avocat marron	15	92	19	28	21	136	18	21
Bananier	35	110	45	34	17	79	15	12
Herbe fauchée	21	83	27	26	39	177	34	27
Fourrage saison humide								
Canne	8	33	10	10	6	80	5	12
Avocat marron	52	207	68	64	80	396	70	61
Bananier	5	24	6	7	-	-	-	-
Herbe fauchée	7	32	9	10	13	87	11	13
Compléments alimentaires	5	26	6	8	24	147	21	23
Vaccins/traitements	18	69	23	21	5	70	4	11

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	-	-	18	13	23	9
Maladie	19	16	40	28	24	5
Accident + prédation + autres	38	25	18	11	8	7

* Réponse multiple possible

MTSAMBORO



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur Véhicule 4x4 Autre véhicule automobile	12		12	100
Deux roues motorisé	-	-		
Motoculteur				
Débroussailleuse				
Tronçonneuse	-	-		
Alambic	3	3		
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	925			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	-	-		-
Étable avec dalle	-	-		-
Abri pour animaux	6	6		60
Poulailler	5	5		
Distillation d'Ylang	3	3		-
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	925			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	3	20	19	58	92	37
Cultures vivrières	4	18	20	59	88	34
Cultures maraîchères	27	12	48	13	79	80
Vanille, ylang					51	82
Bovins viande	27	10	22	40	67	56
Ovins/Caprins	2	9	11	79	92	9
Petits animaux	2	2	8	88	83	2
Lait	33		17	50	32	49

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	6	11	55
Vanille	18	30	60

* Réponse multiple possible



MTSAMBORO

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	91	6,0
Cultures vivrières	100	92,8
Maraîchage	6	0,1
Élevage bovin	8	0,5
Élevage ovin - caprin	12	
Élevage petits animaux	12	0,1
Ylang	1	0,2
Vanille	3	0,2

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	36	63	1	
Cultures vivrières	24	76		
Maraîchage	15	46	38	
Élevage bovin	10	84	6	
Élevage ovin - caprin	7	85	8	
Élevage petits animaux	19	78	3	
Ylang	50	50		
Vanille	3	97		

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	274	29,6
Formations	-	-
Échange d'expérience entre agriculteurs	17	1,8
Subventions et crédit bancaire	52	5,6
Suivi Comptable	220	23,8
Rappel total exploitations	925	

6-4 Contraintes

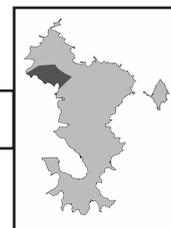
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	354	38	296	34,0
Accès à des formations	9	1	4	0,5
Coût de main-d'œuvre	336	36	66	7,6
Accès à l'eau	101	11	23	2,6
Manque d'appui technique	364	39	28	3,2
Accès aux parcelles	425	46	146	16,8
Disponibilité foncière	103	11	64	7,4
Problèmes internes à l'exploitation	330	36	230	26,4
Besoin de trésorerie	130	14	13	1,5

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	459	50

* Réponse multiple possible

M'TSANGAMOUJI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	243	15
Entre 45 et 60 ans	357	21
Entre 30 et 45 ans	578	35
Entre 16 et 30 ans	374	22
Moins de 16 ans	123	7
Total	1 675	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	811	516	64	48	46
Conjoint	381	158	41	47	46
Autres membres actifs	10		0	26	
Total	1 202	674	56	47	46

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	489	172	182	111	307	61
Conjoint	194	170	116	131	78	39
Autres membres actifs	2	7	2	7		
Total	685	349	300	249	385	100

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	98	16
Ouvrier, employé		40
Pêcheur	2	
Cadre, profession libérale		43
Commerçant, artisan		1

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente				
Mo saisonnière	9	1	1	0,09

* Réponse multiple possible



M'ITSANGAMOUI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	792	133,6	0,17
Manioc	762	112,7	0,15
Ambrevade	606	67,1	0,11
Maïs	116	9,6	0,08
Ananas	13	1,6	0,12
Taro	72	9,1	0,13
Patate douce			
Citrouille	64	6,1	0,10
Riz	35	0,9	0,03
Total cultures vivrières	811	340,7	0,42
Vanille	4	0,6	0,13
Ylang	9	5,1	0,60
Total cultures de rente	13	5,7	0,45
Maraîchage	13	0,7	0,05
Vergers			
Cultures fourragères			
Total cultures	811	347,0	0,43

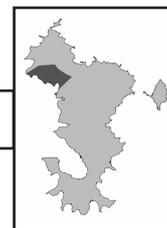
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	441	2 404	5
Letchis	32	63	2
Manguiers	583	2 954	5
Cocotiers	612	9 702	16
Papayers	430	6 225	14
Avocatiers	106	658	6
Anones	238	895	4
Jacquier	421	1 656	4
Arbres à pain	273	651	2
Goyaves	123	664	5
Fruits de la passion			
Total fruitiers	654	25 871	40

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	279	37,3	34	11
De 0,25 à moins de 0,5 ha	240	80,8	30	23
De 0,5 à moins de 0,75 ha	157	92,0	19	27
De 0,75 à moins de 1 ha	91	76,5	11	22
De 1 à moins de 2 ha	43	60,4	5	17
2 ha et plus				
Total	811	347,0		

M'TSANGAMOUJI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	457	133,5	0,29
2 parcelles	253	129,5	0,51
3 parcelles	100	84,1	0,84
4 parcelles			
5 parcelles et plus			
Total	811	347,0	0,43

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	745	293,0	92	84
Propriété avec titre	56	46,3	7	13
Propriété en indivision				
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	25	7,8	3	2
Métayage				
Foncier en voie de régularisation				

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	66	12,2	8	4
Depuis 3 à 5 ans	81	26,1	10	8
Depuis 6 à 10 ans	87	21,7	11	6
Depuis plus de 10 ans	603	287,0	74	83

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	75	14,6	9	4
De 5 à 10 %	248	95,6	31	28
De 10 à 15 %	285	102,0	35	29
De 15 à 30 %	510	134,4	63	39
30 % et plus	3	0,4	0	0

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	30	34	27	34
Vols	57	6	60	9
Aléas climatiques	5	11	3	8
Maladies, insectes	7	24	4	26
Animaux en divagation		6		5
Autres	1		1	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 96				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



M'ITSANGAMOUI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	124	525	4,2	15
Vaches traitées pour leur lait	21	192	9,1	3
Bovins mâles adultes	63	104	1,7	8
Bovins de moins d'un an	20	20	1,0	2
Total bovins	124	649	5,2	15
Total ovins et caprins	45	264	5,9	6
Poules pondeuses				
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	11	286	26,0	1
Canards adultes				
Pintades et dindes				
Total volailles	11			1
Total exploitations	811			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

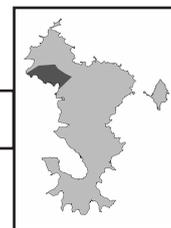
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron	23	115	19	18	13	79	29	30
Bananier	9	81	7	12				
Herbe fauchée	97	438	78	67	33	185	73	70
Fourrage saison humide								
Canne								
Avocat marron	50	210	40	32	9	62	20	23
Bananier								
Herbe fauchée	74	424	60	65	33	185	73	70
Compléments alimentaires								
Vaccins/traitements	27	178	22	27				

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	8	2				
Maladie	23	15	53	25	100	20
Accident + prédation + autres	6	2	49	17		

* Réponse multiple possible

M'TSANGAMOUJI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur Véhicule 4x4 Autre véhicule automobile Deux roues motorisé Motoculteur Débroussailleuse Tronçonneuse Alambic Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	811			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage Étable avec dalle Abri pour animaux Poulailler Distillation d'Ylang Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	811			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	0	1	3	96	99	4
Cultures vivrières	0	0	2	97	100	3
Cultures maraîchères		100			100	9
Vanille, ylang					65	98
Bovins viande		26	49	25	100	63
Ovins/Caprins			40	62	100	39
Petits animaux			73	27	100	75
Lait		19	43	38	98	40

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang		9	
Vanille	4	4	100

* Réponse multiple possible



M'ITSANGAMOUI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	81	0,4
Cultures vivrières	100	97,8
Maraîchage	2	
Élevage bovin	15	1,0
Élevage ovin - caprin	6	0,4
Élevage petits animaux	1	
Ylang	1	
Vanille	0	0,5

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières		86	14	
Cultures vivrières	2	98		
Maraîchage		100		
Élevage bovin		88	12	
Élevage ovin - caprin		98	2	
Élevage petits animaux		100		
Ylang	50	50		
Vanille		100		

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	49	6,0
Formations		
Échange d'expérience entre agriculteurs	15	1,8
Subventions et crédit bancaire	15	1,8
Suivi Comptable	88	10,9
Rappel total exploitations	811	

6-4 Contraintes

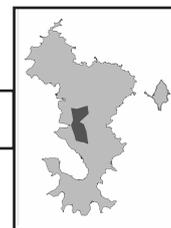
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	755	93	670	84,1
Accès à des formations	20	2	20	2,5
Coût de main-d'œuvre	256	32	23	2,9
Accès à l'eau	482	59	45	5,6
Manque d'appui technique	246	30	14	1,8
Accès aux parcelles	40	5	20	2,5
Disponibilité foncière	20	2		
Problèmes internes à l'exploitation	166	20	5	0,6
Besoin de trésorerie				

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	772	95

* Réponse multiple possible

OUANGANI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	245	11
Entre 45 et 60 ans	320	15
Entre 30 et 45 ans	519	24
Entre 16 et 30 ans	573	26
Moins de 16 ans	508	23
Total	2 165	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	702	387	55	47	45
Conjoint	358	174	49	43	39
Autres membres actifs	224	90	40	29	33
Total	1 284	651	51	43	42

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	394	243	180	111	214	132
Conjoint	168	154	98	112	70	42
Autres membres actifs	81	55	46	33	35	22
Total	643	452	324	256	319	196

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	29	15
Ouvrier, employé		42
Pêcheur	24	
Cadre, profession libérale	2	29
Commerçant, artisan	44	14

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	26	4	51	2
Mo saisonnière	65	9	8	0,12

* Réponse multiple possible



OUANGANI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	641	158,7	0,25
Manioc	629	76,0	0,12
Ambrevade	479	45,8	0,10
Maïs	43	4,8	0,11
Ananas	236	49,4	0,21
Taro	258	23,4	0,09
Patate douce	18	0,6	0,03
Citrouille	54	3,3	0,06
Riz	21	1,1	0,05
Total cultures vivrières	699	363,2	0,52
Vanille	7	1,5	0,20
Ylang	12	7,7	0,62
Total cultures de rente	18	9,2	0,52
Maraîchage	25	5,8	0,23
Vergers	19	16,2	0,84
Cultures fourragères	26	10,1	0,38
Total cultures	702	404,5	0,58

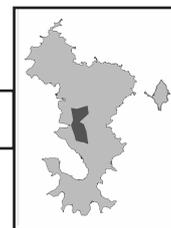
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	467	3 924	8
Letchis	284	5 589	20
Manguiers	529	4 128	8
Cocotiers	632	11 579	18
Papayers	283	2 801	10
Avocatiers	241	1 997	8
Anones	241	2 537	11
Jacquier	454	1 405	3
Arbres à pain	414	1 561	4
Goyaves	308	2 145	7
Fruits de la passion	51	154	3
Total fruitiers	662	37 820	57

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	257	42,7	37	11
De 0,25 à moins de 0,5 ha	241	87,6	34	22
De 0,5 à moins de 0,75 ha	86	50,4	12	12
De 0,75 à moins de 1 ha	27	23,7	4	6
De 1 à moins de 2 ha	63	77,3	9	19
2 ha et plus	29	122,9	4	30
Total	702	404,5		

OUANGANI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	362	113,0	0,31
2 parcelles	187	84,2	0,45
3 parcelles	97	84,5	0,87
4 parcelles	16	13,6	0,84
5 parcelles et plus	40	109,2	2,71
Total	702	404,5	0,58

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	333	118,8	47	29
Propriété avec titre	172	159,9	25	40
Propriété en indivision	-	-	-	-
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	-	-	-	-
Métayage	154	-	22	-
Foncier en voie de régularisation	83	76,1	12	19

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	68	32,3	10	8
Depuis 3 à 5 ans	131	41,5	19	10
Depuis 6 à 10 ans	152	42,1	22	10
Depuis plus de 10 ans	411	288,6	59	71

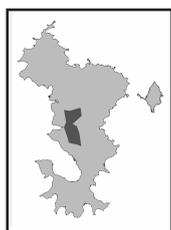
2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	102	27,4	14	7
De 5 à 10 %	226	72,2	32	18
De 10 à 15 %	328	151,3	47	37
De 15 à 30 %	319	153,0	45	38
30 % et plus	9	0,6	1	0

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	9	25	24	23
Vols	74	8	56	8
Aléas climatiques		1		1
Maladies, insectes	5	21	2	9
Animaux en divagation				
Autres				
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 83				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



OUANGANI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	221	585	2,6	31
Vaches traitées pour leur lait	13	101	7,8	2
Bovins mâles adultes	80	138	1,7	11
Bovins de moins d'un an	94	152	1,6	13
Total bovins	222	875	3,9	32
Total ovins et caprins	98	458	4,7	14
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair	-	-	-	-
Poulets locaux/Mahorais	103	1 487	14,4	15
Canards adultes	16	328	20,5	2
Pintades et dindes	-	-	-	-
Total volailles	107			15
Total exploitations	702			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

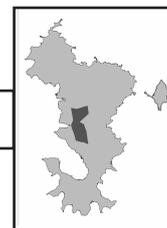
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	63	220	28	25	30	121	31	26
Avocat marron	46	144	21	16	26	95	27	21
Bananier	152	366	68	42	18	64	18	14
Herbe fauchée	35	93	16	11	21	160	21	35
Fourrage saison humide								
Canne	35	74	16	8	18	62	18	14
Avocat marron	127	344	57	39	21	108	21	24
Bananier	87	244	39	28	19	95	19	21
Herbe fauchée	78	204	35	23	37	176	38	38
Compléments alimentaires	78	397	35	45	57	265	58	58
Vaccins/traitements	123	519	55	59	10	63	10	14

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	18	6	16	9	42	2
Maladie	22	12	40	13	18	1
Accident + prédation + autres	10	4	9	4	33	6

* Réponse multiple possible

OUANGANI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	3	6		
Véhicule 4x4	4	4		
Autre véhicule automobile	17	17		
Deux roues motorisé				
Motoculteur	-	-		
Débroussailleuse	31	37		
Tronçonneuse	21	24		
Alambic	3	4		
Pulvérisateur	18	18		
Rappel total exploitations	702			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	53	54	13	10
Étable avec dalle	4	4	-	-
Abri pour animaux	15	17	-	60
Poulailler	4	7	85	85
Distillation d'Ylang	-	-	-	-
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	702			

5 - Destination et transformation des productions

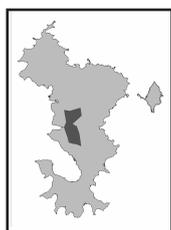
5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	44	16	5	35	89	22
Cultures vivrières	37	17	12	33	92	31
Cultures maraîchères	24	16	52	4	13	81
Vanille, ylang					54	93
Bovins viande	42	28	9	20	63	46
Ovins/Caprins	76	1	1	21	77	1
Petits animaux	82	2	4	12	91	7
Lait	31		54	15	17	71

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	11	12	92
Vanille	5	7	71

* Réponse multiple possible



OUANGANI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	94	27,6
Cultures vivrières	100	70,1
Maraîchage	4	0,6
Élevage bovin	32	0,1
Élevage ovin - caprin	14	
Élevage petits animaux	15	0,7
Ylang	2	0,4
Vanille	1	0,4

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	43	57		
Cultures vivrières	16	84		
Maraîchage	19	40	42	
Élevage bovin	49	44	7	
Élevage ovin - caprin	27	59	14	
Élevage petits animaux	57	30	13	
Ylang	54	46		
Vanille	29	71		

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	76	10,8
Formations	22	3,1
Échange d'expérience entre agriculteurs	31	4,4
Subventions et crédit bancaire	15	2,1
Suivi Comptable	23	3,3
Rappel total exploitations	702	

6-4 Contraintes

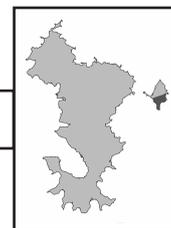
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	415	59	98	14,6
Accès à des formations	4	1	3	0,4
Coût de main-d'œuvre	360	51	172	25,6
Accès à l'eau	384	55	190	28,2
Manque d'appui technique	342	49	55	8,2
Accès aux parcelles	218	31	97	14,4
Disponibilité foncière	35	5	10	1,5
Problèmes internes à l'exploitation	145	21	48	7,1
Besoin de trésorerie	-	-		

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	531	76

* Réponse multiple possible

PAMANDZI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	54	14
Entre 45 et 60 ans	63	17
Entre 30 et 45 ans	86	23
Entre 16 et 30 ans	115	31
Moins de 16 ans	59	16
Total	377	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	82	50	61	58	59
Conjoint	35	18	51	51	41
Autres membres actifs	84	43	51	32	31
Total	201	111	55	46	45

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	34	14	19	14	15	
Conjoint	9		5	0	4	
Autres membres actifs	20	23	11	14	9	9
Total	63	37	35	28	28	9

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux		
Ouvrier, employé		66
Pêcheur		
Cadre, profession libérale		34
Commerçant, artisan		

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	14	17	16	1
Mo saisonnière	51	63	20	0,39

* Réponse multiple possible



PAMANDZI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	66	26,4	0,40
Manioc	78	19,6	0,25
Ambrevade	52	12,6	0,24
Maïs	5	0,7	0,13
Ananas	77	27,0	0,35
Taro	42	13,8	0,33
Patate douce			
Citrouille	18	2,6	0,15
Riz			
Total cultures vivrières	82	102,8	1,25
Vanille	-	-	-
Ylang			
Total cultures de rente	-	-	-
Maraîchage			
Vergers			
Cultures fourragères	-	-	-
Total cultures	82	103,4	1,26

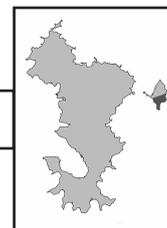
2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	51	1 763	35
Letchis	13	98	8
Manguiers	80	931	12
Cocotiers	76	2 225	29
Papayers	50	579	12
Avocatiers	9	54	6
Anones	45	789	17
Jacquier	49	606	12
Arbres à pain	36	234	6
Goyaves	23	262	11
Fruits de la passion	5	9	2
Total fruitiers	82	7 550	92

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	17	2,7	20	3
De 0,25 à moins de 0,5 ha	23	9,0	28	9
De 0,5 à moins de 0,75 ha	-	-	-	-
De 0,75 à moins de 1 ha	-	-	-	-
De 1 à moins de 2 ha	14	24,2	17	23
2 ha et plus	16	59,3	20	57
Total	82	103,4		

PAMANDZI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	36	13,1	0,36
2 parcelles	39	80,4	2,07
3 parcelles	4	3,8	1,07
4 parcelles	4	6,2	1,72
5 parcelles et plus			
Total	82	103,4	1,26

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	8	8,7	10	8
Propriété avec titre	52	69,2	64	67
Propriété en indivision	4	2,9	5	3
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	20	9,4	25	9
Métayage				
Foncier en voie de régularisation	4	13,3	5	13

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	4	0,8	4	1
Depuis 3 à 5 ans	8	11,8	10	11
Depuis 6 à 10 ans	12	5,6	15	5
Depuis plus de 10 ans	62	85,2	75	82

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	19	11,7	23	11
De 5 à 10 %	22	31,7	27	31
De 10 à 15 %	28	18,4	34	18
De 15 à 30 %	54	41,6	66	40
30 % et plus				

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Rousettes et makis		52		75
Vols	100	5	100	0
Aléas climatiques		34		17
Maladies, insectes		2		1
Animaux en divagation	5	23	0	6
Autres				
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 100				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



PAMANDZI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	22	82	3,7	27
Vaches traites pour leur lait	7	25	3,6	9
Bovins mâles adultes	22	66	3,0	27
Bovins de moins d'un an	11	36	3,3	14
Total bovins	22	184	8,4	27
Total ovins et caprins	13	117	9,0	16
Poules pondeuses				
Poulets de chair				
Poulets locaux/Mahorais	17	505	29,7	21
Canards adultes	-	-	-	-
Pintades et dindes				
Total volailles	17			21
Total exploitations	81			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

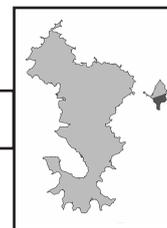
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne								
Avocat marron								
Bananier	14	127	64	69				
Herbe fauchée	-	-	-	-	4	104	31	89
Fourrage saison humide								
Canne								
Avocat marron								
Bananier								
Herbe fauchée	22	166	100	90	4	104	31	89
Compléments alimentaires	11	138	50	75	4	104	31	89
Vaccins/traitements	11	138	50	75				

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	-	-	31	6	35	18
Maladie	18	3				
Accident + prédation + autres	18	2	31	14		

* Réponse multiple possible

PAMANDZI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur				
Véhicule 4x4	8	8		
Autre véhicule automobile	10	10		
Deux roues motorisé	4	4		
Motoculteur				
Débroussailleuse	-	-		
Tronçonneuse				
Alambic				
Pulvérisateur				
Rappel total exploitations	81			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	11	11	68	36
Étable avec dalle				
Abri pour animaux	4	4		100
Poulailler	4	4		
Distillation d'Ylang				
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)	-	-	-	-
Rappel total exploitations	81			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers		11	40	49	100	22
Cultures vivrières		5	55	40	100	27
Cultures maraîchères						88
Vanille, ylang						32
Bovins viande	9		23	64	82	
Ovins/Caprins				100	100	
Petits animaux				100	100	
Lait				100	100	

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang			
Vanille		-	-

* Réponse multiple possible



PAMANDZI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	100	97,6
Cultures vivrières	100	
Maraîchage		
Élevage bovin	27	
Élevage ovin - caprin	16	
Élevage petits animaux	21	
Ylang		
Vanille	2	2,4

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	11	89		
Cultures vivrières	5	95		
Maraîchage				
Élevage bovin	8	83	8	
Élevage ovin - caprin		87	13	
Élevage petits animaux		100		
Ylang				
Vanille	100			

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	50	61,7
Formations		
Échange d'expérience entre agriculteurs	3	3,7
Subventions et crédit bancaire	7	8,6
Suivi Comptable	-	-
Rappel total exploitations	81	

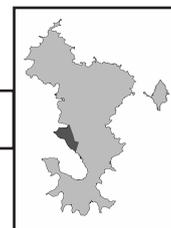
6-4 Contraintes

	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	78	96	18	22,0
Accès à des formations	19	23	-	-
Coût de main-d'œuvre	41	51	8	9,8
Accès à l'eau	42	52	30	36,6
Manque d'appui technique	66	81	4	4,9
Accès aux parcelles	35	43	8	9,8
Disponibilité foncière	20	25	4	4,9
Problèmes internes à l'exploitation	4	5	4	4,9
Besoin de trésorerie	22	27	-	-

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	69	85

* Réponse multiple possible



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	293	9
Entre 45 et 60 ans	503	16
Entre 30 et 45 ans	397	12
Entre 16 et 30 ans	1 058	33
Moins de 16 ans	942	30
Total	3 193	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	716	467	65	53	51
Conjoint	384	183	48	49	49
Autres membres actifs	364	130	36	23	22
Total	1 464	780	53	45	46

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	446	227	157	93	289	134
Conjoint	150	187	81	152	69	35
Autres membres actifs	95	47	65	41	30	6
Total	691	461	303	286	388	175

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	70	6
Ouvrier, employé	27	45
Pêcheur		
Cadre, profession libérale		48
Commerçant, artisan	3	2

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	72	10	66	1
Mo saisonnière	299	42	28	0,09

* Réponse multiple possible



SADA

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

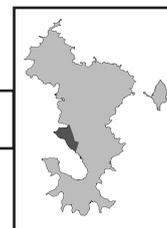
	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	688	127,1	0,18
Manioc	505	78,3	0,15
Ambrevade	315	33,3	0,11
Maïs	175	15,7	0,09
Ananas	376	43,3	0,12
Taro	98	14,5	0,15
Patate douce	23	2,8	0,12
Citrouille	191	15,0	0,08
Riz	34	2,5	0,07
Total cultures vivrières	713	332,5	0,47
Vanille	4	0,6	0,13
Ylang	12	9,4	0,78
Total cultures de rente	14	10,0	0,70
Maraîchage	13	3,8	0,29
Vergers			
Cultures fourragères	60	10,4	0,17
Total cultures	716	356,8	0,50

2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	565	4 935	9
Letchis	158	537	3
Manguiers	626	3 928	6
Cocotiers	622	11 554	19
Papayers	403	3 253	8
Avocatiers	141	291	2
Anones	219	962	4
Jacquier	569	2 470	4
Arbres à pain	499	1 875	4
Goyaves	285	1 790	6
Fruits de la passion	8	14	2
Total fruitiers	714	31 609	44

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	225	35,9	31	10
De 0,25 à moins de 0,5 ha	242	81,8	34	23
De 0,5 à moins de 0,75 ha	88	57,4	12	16
De 0,75 à moins de 1 ha	113	98,5	16	28
De 1 à moins de 2 ha	39	59,1	5	17
2 ha et plus	8	24,0	1	7
Total	716	356,8		



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	425	140,2	0,33
2 parcelles	132	63,9	0,49
3 parcelles	76	52,1	0,68
4 parcelles	39	41,6	1,07
5 parcelles et plus	45	58,9	1,32
Total	716	356,8	0,50

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	282	129,1	39	36
Propriété avec titre	237	123,2	33	35
Propriété en indivision	57	35,0	8	10
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	85	30,2	12	8
Métayage	72	16,5	10	5
Foncier en voie de régularisation	65	22,8	9	6

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	87	24,2	12	7
Depuis 3 à 5 ans	114	29,4	16	8
Depuis 6 à 10 ans	221	79,2	31	22
Depuis plus de 10 ans	422	224,0	59	63

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	146	36,0	20	10
De 5 à 10 %	213	78,7	30	22
De 10 à 15 %	253	93,9	35	26
De 15 à 30 %	353	136,4	49	38
30 % et plus	40	11,7	6	3

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	13	18	7	15
Vols	73	6	75	3
Aléas climatiques	1	6	1	5
Maladies, insectes	0	7	0	4
Animaux en divagation	1	0	0	0
Autres				
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 84				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



SADA

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	164	614	3,7	23
Vaches traitées pour leur lait	-	-	-	-
Bovins mâles adultes	119	307	2,6	17
Bovins de moins d'un an	44	237	5,4	6
Total bovins	180	1 158	6,4	25
Total ovins et caprins	69	525	7,6	10
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair	3	4 719	1 573,0	0
Poulets locaux/Mahorais	69	1 468	21,3	10
Canards adultes	40	791	19,8	6
Pintades et dindes	16	5 312	332,0	2
Total volailles	112			16
Total exploitations	717			

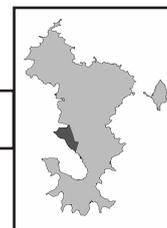
3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	17	204	9	18				
Avocat marron	86	219	48	19	46	422	67	80
Bananier	77	727	43	63	5	25	7	5
Herbe fauchée	7	9	4	1	18	56	26	11
Fourrage saison humide								
Canne	4	70	2	6				
Avocat marron	63	710	35	61	43	371	62	71
Bananier	95	257	53	22				
Herbe fauchée	29	106	16	9	23	147	33	28
Compléments alimentaires	25	460	14	40	11	249	16	47
Vaccins/traitements	163	1 108	91	96	8	73	12	14

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	4	1	9	1	5	1
Maladie	26	5	7	3	26	2
Accident + prédation + autres	4	4	9	9	4	4

* Réponse multiple possible



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	-		-	-
Véhicule 4x4	14	14		
Autre véhicule automobile	41	41		
Deux roues motorisé	19	19		
Motoculteur	-	-		
Débroussailleuse	4	5		
Tronçonneuse	-	-		
Alambic	4	7		
Pulvérisateur	4	4		
Rappel total exploitations	717			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	19	20	22	22
Étable avec dalle	-	-		-
Abri pour animaux	25	27	-	-
Poulailler	4	15	73	73
Distillation d'Ylang	-	-		-
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)	-	-		-
Rappel total exploitations	717			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	7	31	30	32	70	20
Cultures vivrières	1	37	34	29	78	23
Cultures maraîchères	69	31			74	100
Vanille, ylang					47	70
Bovins viande	27	11	18	44	32	49
Ovins/Caprins	36	10		55	47	33
Petits animaux	5	6	7	81	12	13
Lait			100		100	

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	8	12	67
Vanille		4	

* Réponse multiple possible



SADA

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	100	7,1
Cultures vivrières	99	91,2
Maraîchage	2	0,1
Élevage bovin	25	1,0
Élevage ovin - caprin	10	
Élevage petits animaux	16	0,6
Ylang	2	
Vanille	1	

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	67	33		
Cultures vivrières	60	40		
Maraîchage	8	18	75	
Élevage bovin	58	29	13	1
Élevage ovin - caprin	68	26	7	
Élevage petits animaux	75	20	5	
Ylang	36	50	14	
Vanille	33	33	33	

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	56	7,8
Formations	15	2,1
Échange d'expérience entre agriculteurs	-	-
Subventions et crédit bancaire	9	1,3
Suivi Comptable	-	-
Rappel total exploitations	717	

6-4 Contraintes

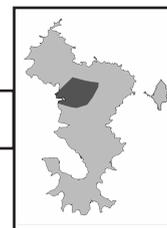
	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	309	43	51	7,2
Accès à des formations	56	8	-	-
Coût de main-d'œuvre	263	37	-	-
Accès à l'eau	292	41	117	16,6
Manque d'appui technique	145	20	29	4,1
Accès aux parcelles	310	43	221	31,3
Disponibilité foncière	95	13	55	7,8
Problèmes internes à l'exploitation	222	31	103	14,6
Besoin de trésorerie	332	46	62	8,8

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	560	78

* Réponse multiple possible

TSINGONI



1 - Population et activités

1-1 Population des ménages agricoles par âge

	Nombre de personnes	%
Plus de 60 ans	261	6
Entre 45 et 60 ans	440	9
Entre 30 et 45 ans	876	19
Entre 16 et 30 ans	1 002	22
Moins de 16 ans	2 077	45
Total	4 656	

1-2 Population active pratiquant l'agriculture

	Total	Dont femmes	Femmes %	Âge moyen de la population totale	Âge moyen de la population féminine
Chef d'exploitation	957	370	39	46	46
Conjoint	484	278	57	42	37
Autres membres actifs	380	205	54	22	20
Total	1 821	853	47	40	37

1-3 Équivalent temps plein (ETP) consacré à l'agriculture et aux autres activités

	Population totale		Hommes		Femmes	
	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre	ETP agricole	ETP autre
Chef d'exploitation	463	405	335	308	128	97
Conjoint	163	182	83	104	80	78
Autres membres actifs	89	71	47	58	42	13
Total	715	658	465	470	250	188

1-4 Autres activités pratiquées

	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité principale %	Pour les personnes exerçant l'agriculture en activité secondaire %
Petits travaux	28	14
Ouvrier, employé	49	58
Pêcheur	23	
Cadre, profession libérale		18
Commerçant, artisan		9

1-5 Main-d'œuvre (MO) extérieure aux ménages

	Exploitations concernées*	%	Nombre ETP	Nombre ETP/ exploitation
Mo permanente	172	18	168	1
Mo saisonnière	298	31	71	0,24

* Réponse multiple possible



TSINGONI

2 - Cultures

2-1 Surface par type de culture

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
Banane	922	221,6	0,24
Manioc	750	128,0	0,17
Ambrevade	507	56,2	0,11
Maïs	148	17,7	0,12
Ananas	437	65,4	0,15
Taro	338	53,9	0,16
Patate douce	27	3,3	0,12
Citrouille	58	8,2	0,14
Riz	3	0,2	0,07
Total cultures vivrières	950	554,5	0,58
Vanille	19	3,1	0,16
Ylang	41	47,1	1,15
Total cultures de rente	45	50,2	1,12
Maraîchage	158	26,6	0,17
Vergers	22	6,7	0,31
Cultures fourragères	63	26,1	0,42
Total cultures	954	664,0	0,70

2-2 Total fruitiers (vergers + fruitiers associés dans autres cultures)

	Nombre exploitations	Nombre de plants	Plants/Exploitation (nombre moyen)
Agrumes	622	5 565	9
Letchis	127	811	6
Manguiers	731	4 253	6
Cocotiers	805	15 699	20
Papayers	489	3 842	8
Avocatiers	112	788	7
Anones	408	1 185	3
Jacquier	571	2 238	4
Arbres à pain	401	1 268	3
Goyaves	370	1 988	5
Fruits de la passion	35	160	5
Total fruitiers	883	37 796	43

2-3 Classes de Superficie Agricole Utilisée (SAU)

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Moins de 0,25 ha	288	37,8	30	6
De 0,25 à moins de 0,5 ha	238	87,2	25	13
De 0,5 à moins de 0,75 ha	140	86,1	15	13
De 0,75 à moins de 1 ha	106	95,0	11	14
De 1 à moins de 2 ha	129	170,4	14	26
2 ha et plus	52	187,5	5	28
Total	954	664,0		

TSINGONI



2-4 Parcellaire des exploitations

	Nombre exploitations	Surface (ha)	Moyenne/Exploitation (ha)
1 parcelle	533	237,5	0,45
2 parcelles	258	156,7	0,61
3 parcelles	67	130,8	1,94
4 parcelles	67	87,6	1,31
5 parcelles et plus	29	51,3	1,78
Total	954	664,0	0,70

2-5 Mode de faire-valoir

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations %	Surface %
Propriété sans titre	205	116,2	22	17
Propriété avec titre	253	247,4	26	37
Propriété en indivision	182	120,7	19	18
Bail (<i>écrit ou oral</i>) ou convention	224	96,2	23	14
Métayage	46	23,2	5	4
Foncier en voie de régularisation	104	60,3	11	9

2-6 Durée d'exploitation des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Depuis 1 à 2 ans	183	42,8	19	6
Depuis 3 à 5 ans	309	130,9	32	20
Depuis 6 à 10 ans	180	77,7	19	12
Depuis plus de 10 ans	515	412,6	54	62

2-7 Pente des parcelles

	Nombre exploitations*	Surface (ha)	Exploitations* %	Surface %
Moins de 5 %	200	96,9	21	15
De 5 à 10 %	274	142,4	29	21
De 10 à 15 %	237	86,7	25	13
De 15 à 30 %	542	320,3	57	48
30 % et plus	29	17,7	3	3

2-8 Causes des pertes sur cultures

	Exploitations* %		Surface %	
	Cause principale	Cause secondaire	Cause principale	Cause secondaire
Roussettes et makis	6	11	4	8
Vols	66	7	62	5
Aléas climatiques	3	24	2	22
Maladies, insectes	13	14	9	12
Animaux en divagation	5	11	4	7
Autres	4		2	
Part des surfaces ayant subi des pertes, toutes causes confondues (en %) : 84				

* Réponse multiple possible : une exploitation pouvant avoir plusieurs parcelles



TSINGONI

3 - Élevage

3-1 Effectifs par type de cheptel

	Nombre exploitations	Nombre animaux	Moyenne/Exploitation (effectif animal)	Exploitations %
Vaches ou zébus femelles	229	875	3,8	24
Vaches traitées pour leur lait	132	555	4,2	14
Bovins mâles adultes	205	544	2,7	21
Bovins de moins d'un an	130	306	2,4	14
Total bovins	232	1 725	7,4	24
Total ovins et caprins	111	877	7,9	12
Poules pondeuses	-	-	-	-
Poulets de chair	-	-	-	-
Poulets locaux/Mahorais	21	947	45,1	2
Canards adultes	26	622	23,9	3
Pintades et dindes	8	73	9,1	1
Total volailles	42			4
Total exploitations	959			

3-2 Gestion du cheptel bovin, ovin et caprin

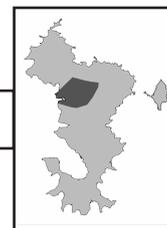
	Bovins				Ovins - Caprins			
	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %	Nombre d'exploitations concernées*	Nombre animaux	Exploitations %	Effectif %
Fourrage saison sèche								
Canne	20	157	9	9	-	-	-	-
Avocat marron	198	1 320	85	77	77	590	69	67
Bananier	15	95	6	6	4	20	4	2
Herbe fauchée	32	90	14	5	16	137	14	16
Fourrage saison humide								
Canne	13	129	6	7	-	-	-	-
Avocat marron	100	478	43	28	71	625	64	71
Bananier	4	29	2	2	-	-	-	-
Herbe fauchée	72	249	31	14	19	154	17	18
Compléments alimentaires	67	737	29	43	20	244	18	28
Vaccins/traitements	148	1 199	64	70	15	271	14	31

3-3 Causes des pertes

	Bovins		Ovins - Caprins		Petits animaux	
	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %	Exploitations* %	Nombre de pertes %
Vol	29	8	3	2	36	7
Maladie	28	12	47	14	-	1
Accident + prédation + autres	14	18	-	-	43	20

* Réponse multiple possible

TSINGONI



4 - Matériel et bâtiments

4-1 Matériel de l'exploitation

	Exploitations utilisant ce matériel	Nombre de machines en propriété	Exploitations utilisant ce matériel en location, emprunt ou prestation extérieure	
			Nombre	%
Tracteur	20	9	14	72
Véhicule 4x4	25	25		
Autre véhicule automobile	22	14	8	36
Deux roues motorisé	11	3	8	71
Motoculteur	14	15		
Débroussailleuse	44	54	3	6
Tronçonneuse	17	19		
Alambic	10	10	-	-
Pulvérisateur	4	6		
Rappel total exploitations	959			

4-2 Bâtiments sur le site de l'exploitation

	Nombre d'exploitations concernées	Nombre de bâtiments	Alimentés en électricité %	Alimentés en eau du réseau %
Stockage	28	28		13
Étable avec dalle				
Abri pour animaux	48	48	22	24
Poulailler	6	6		
Distillation d'Ylang	12	12	-	47
Accueil (gîtes, chambres d'hôtes)				
Rappel total exploitations	959			

5 - Destination et transformation des productions

5-1 Destination des produits

	Autoconsommation (% exploitations concernées)				Dons ou échanges (% exploitations concernées)*	Vente (% exploitations concernées)*
	Moins de 10 %	De 10 % à 50%	De 50 % à 90 %	Plus de 90 %		
Fruitiers	4	2	4	90	45	14
Cultures vivrières	3	4	9	84	52	19
Cultures maraîchères	44		1	55	34	46
Vanille, ylang					23	70
Bovins viande	31	3	3	62	51	34
Ovins/Caprins	3	2	6	89	48	19
Petits animaux	19	2	7	71	37	40
Lait	21	15	8	57	54	45

5-2 Activités de transformation : ylang, vanille

	Nombre de producteurs - transformateurs	Total producteurs	Transformateurs %
Ylang	4	41	10
Vanille		19	

* Réponse multiple possible



TSINGONI

6 - Gestion de l'exploitation

6-1 Activité pratiquée

	Exploitations concernées %*	Exploitations dont c'est l'activité principale %
Cultures fruitières	92	2,0
Cultures vivrières	99	88,0
Maraîchage	16	2,4
Élevage bovin	24	3,7
Élevage ovin - caprin	12	0,3
Élevage petits animaux	4	0,8
Ylang	4	2,6
Vanille	2	0,2

6-2 Orientation future pour les différentes activités

	Projet futur (% exploitations concernées)			
	Maintien*	Développement*	Création*	Suppression*
Cultures fruitières	92	8		
Cultures vivrières	75	25		
Maraîchage	60	25	15	
Élevage bovin	52	37	11	
Élevage ovin - caprin	35	39	26	
Élevage petits animaux	32	4	64	
Ylang	83	17		
Vanille	100			

6-3 Appuis extérieurs

	Nombre exploitations*	Exploitations %
Suivi technique et/ou économique	233	24,3
Formations	26	2,7
Échange d'expérience entre agriculteurs	99	10,3
Subventions et crédit bancaire	121	12,6
Suivi Comptable	21	2,2
Rappel total exploitations	959	

6-4 Contraintes

	Exploitations concernées*		Exploitations dont c'est la contrainte la plus forte	
	Nombre	%	Nombre	%
Financement des investissements	409	43	146	15,7
Accès à des formations	83	9	-	-
Coût de main-d'œuvre	383	40	-	-
Accès à l'eau	325	34	103	11,1
Manque d'appui technique	318	33	151	16,2
Accès aux parcelles	294	31	185	19,8
Disponibilité foncière	141	15	73	7,8
Problèmes internes à l'exploitation	289	30	150	16,1
Besoin de trésorerie	251	26	78	8,4

6-5 Projet de transmission

	Nombre exploitations	Exploitations %
Projet de transmission existant	92	10

* Réponse multiple possible

Principaux résultats par commune



Population

	Exploitations agricoles	Exploitations agricoles %	Population familiale pratiquant l'agriculture	ETP agricole familial	ETP de la main-d'œuvre extérieure permanente	ETP de la main-d'œuvre extérieure saisonnière	Âge moyen des chefs d'exploitation
Acoua	619	4	1 171	444	-	11	48
Bandraboua	992	6	1 780	950	-	6	45
Bandrele	1 127	7	1 819	842	49	28	47
Bouéni	761	5	1 287	712		8	48
Chiconi	850	5	1 683	613	18	44	49
Chirongui	1 012	6	1 918	837	26	16	47
Dembeni	1 209	8	2 149	1 028	85	90	43
Dzaoudzi	393	2	748	274	29	95	52
Kani-Kéli	775	5	1 403	712		17	51
Koungou	1 589	10	3 001	1 428	18	100	42
Mamoudzou	2 205	14	3 951	1 925	143	77	45
Mtsamboro	925	6	1 696	798	17	29	48
M'Tsangamouji	811	5	1 202	685		1	48
Ouangani	702	4	1 284	643	51	8	47
Pamandzi	81	1	201	63	16	20	58
Sada	717	5	1 464	691	66	28	53
Tsingoni	959	6	1 821	715	168	71	46
Mayotte	15 727	100	28 578	13 357	689	648	47

Cultures

	Nb d'exploitations	SAU totale	SAU moyenne par exploitation	Surfaces cultures vivrières					
				Banane		Manioc		Ambrevade	
				Exploitations	Surface (ha)	Exploitations	Surface (ha)	Exploitations	Surface (ha)
Acoua	621	196	0,31	486	79	486	57	280	20
Bandraboua	990	462	0,47	929	144	827	114	356	34
Bandrele	1 101	346	0,31	1 088	152	981	80	456	28
Bouéni	761	252	0,33	728	116	666	60	340	25
Chiconi	833	431	0,52	757	150	677	75	389	24
Chirongui	1 008	415	0,41	969	168	790	86	394	37
Dembeni	1 172	556	0,47	1 096	193	936	135	570	68
Dzaoudzi	392	188	0,48	294	39	362	49	251	36
Kani-Kéli	775	281	0,36	768	89	700	73	485	34
Koungou	1 589	509	0,32	1 378	201	1 450	187	692	73
Mamoudzou	2 191	1 144	0,52	1 977	367	2 000	298	1 398	168
Mtsamboro	928	437	0,47	878	149	852	124	359	30
M'Tsangamouji	811	347	0,43	792	134	762	113	606	67
Ouangani	702	405	0,58	641	159	629	76	479	46
Pamandzi	82	103	1,26	66	26	78	20	52	13
Sada	716	357	0,50	688	127	505	78	315	33
Tsingoni	954	664	0,70	922	222	750	128	507	56
Mayotte	15 627	7 092	0,45	14 457	2 514	13 450	1 752	7 931	790



Principaux résultats par commune

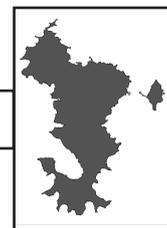
Cultures (suite et fin)

	Surfaces autres cultures							
	Maraîchage		Vergers		Vanille		Ylang	
	Exploitations	Surface (ha)	Exploitations	Surface (ha)	Exploitations	Surface (ha)	Exploitations	Surface (ha)
Acoua	33	1,0	13	6,9	9	1,4	4	2,9
Bandraboua	61	8,5	14	2,7	15	5,5	11	7,5
Bandrele	133	8,7	23	4,8	-	-	5	3,5
Bouéni	14	1,7		0,0				
Chiconi	21	2,3	46	25,2	38	6,9	19	17,0
Chirongui	28	4,3	14	-	-	-	8	3,7
Dembeni	94	11,8	11	-	-	-	18	10,1
Dzaoudzi	18	1,3		0,0	4	0,8		
Kani-Kéli	303	23,2		0,0	4	-	-	-
Koungou	40	4,8		0,0			-	-
Mamoudzou	242	24,5	-	-	8	-	40	22,3
Mtsamboro	52	-	117	54,5	30	6,2	11	4,4
M'Tsangamouji	13	0,7		0,0	4	0,6	9	5,1
Ouangani	25	5,8	19	16,2	7	1,5	12	7,7
Pamandzi		0,0		0,0	-	-		0,0
Sada	13	3,8		0,0	4	0,6	12	9,4
Tsingoni	158	26,6	22	6,7	19	3,1	41	47,1
Mayotte	1 250	133	281	139	150	30	198	143

Élevage

	Bovins		Ovins - Caprins		Volailles
	Exploitations	Effectifs	Exploitations	Effectifs	Exploitations
Acoua	90	236	92	367	121
Bandraboua	234	880	93	836	28
Bandrele	355	1 432	207	1 100	128
Bouéni	97	289	154	777	190
Chiconi	291	1 363	62	314	50
Chirongui	248	1 013	94	389	124
Dembeni	314	1 690	212	1 294	193
Dzaoudzi	98	474	76	545	92
Kani-Kéli	213	1 114	116	676	48
Koungou	188	641	253	1 235	365
Mamoudzou	596	3 106	380	2 196	249
Mtsamboro	77	325	114	649	112
M'Tsangamouji	124	649	45	264	11
Ouangani	222	875	98	458	107
Pamandzi	22	184	13	117	17
Sada	180	1 158	69	525	112
Tsingoni	232	1 725	111	877	42
Mayotte	3 580	17 152	2 191	12 619	1 991

Principaux résultats par commune



Destination et transformation des produits

	Productions végétales (% exploitations concernées)								
	Autoconsommation > 90%			Dons ou échanges			Vente		
	Fruitiers	Vivrier	Maraîchage	Fruitiers	Vivrier	Maraîchage	Fruitiers	Vivrier	Maraîchage
Acoua	97	98	52	98	96	76	1	1	30
Bandraboua	9	6		81	85	46	67	71	100
Bandrele	50	66	32	89	91	70	15	25	73
Bouéni	93	93	86	54	56	88	7	7	12
Chiconi	59	58	38	70	68	25	41	39	56
Chirongui	47	44	4	88	84	79	45	61	67
Dembeni	36	31	6	56	62	66	49	56	78
Dzaoudzi	88	80	89	100	100	100	10	18	
Kani-Kéli	89	87	73	74	77	70	11	14	27
Koungou	51	48	10	97	90	91	37	46	83
Mamoudzou	62	45	22	77	80	60	25	44	75
Mtsamboro	58	59	13	92	88	79	37	34	80
M'Tsangamouji	96	97		99	100	100	4	3	9
Ouangani	35	33	4	89	92	13	22	31	81
Pamandzi	49	40		100	100		22	27	
Sada	32	29		70	78	74	20	23	100
Tsingoni	90	84	55	45	52	34	14	19	46
Mayotte	61	100	38	79	81	62	26	35	58

Destination et transformation des produits (suite et fin)

	Productions animales (% exploitations concernées)								
	Autoconsommation > 90%			Dons ou échanges			Vente		
	Bovins	Ovins - Caprins	Petits animaux	Bovins	Ovins - Caprins	Petits animaux	Bovins	Ovins - Caprins	Petits animaux
Acoua	71	86	96	88	100	96	25	8	
Bandraboua	9	9	7	27	39	64	92	88	58
Bandrele	55	51	64	85	61	79	27	35	29
Bouéni	80	95	92	19	17	41	19	5	8
Chiconi	50	50	34	3	3	9	51	50	85
Chirongui	25	80	64	46	59	64	45	4	17
Dembeni	10	33	59	31	38	37	88	50	43
Dzaoudzi	86	75	98	88	87	89	14	16	
Kani-Kéli	38	34	94	5	2	16	62	66	7
Koungou		17	26	91	76	93	80	79	44
Mamoudzou	54	42	41	36	39	57	46	59	47
Mtsamboro	40	79	88	67	92	83	56	9	2
M'Tsangamouji	25	62	27	100	100	100	63	39	75
Ouangani	20	21	12	63	77	91	46	1	7
Pamandzi	64	100	100	82	100	100	32		
Sada	44	55	81	32	47	12	49	33	13
Tsingoni	62	89	71	51	48	37	34	19	40
Mayotte	100	50	58	47	52	64	52	41	27



Principaux résultats par commune

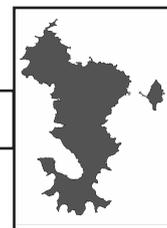
Contraintes pour le développement de l'agriculture

	Durée d'exploitation des parcelles			
	Depuis 1 à 2 ans	Depuis 3 à 5 ans	Depuis 6 à 10 ans	Depuis plus de 10 ans
	% surfaces	% surfaces	% surfaces	% surfaces
Acoua	11	20	12	57
Bandraboua	4	9	13	73
Bandrele	7	18	7	68
Bouéni	3	11	5	80
Chiconi	2	11	17	70
Chirongui	7	23	16	54
Dembeni	8	17	15	59
Dzaoudzi	2	3	8	87
Kani-Kéli	1	2	5	92
Koungou	7	16	19	58
Mamoudzou	8	11	10	71
Mtsamboro	6	9	11	74
M'Tsangamouji	4	8	6	83
Ouangani	8	10	10	71
Pamandzi	1	11	5	82
Sada	7	8	22	63
Tsingoni	6	20	12	62
Mayotte	6	13	12	69

Contraintes pour le développement de l'agriculture (suite et fin)

	Pente des parcelles					Distance moyenne des parcelles à l'exploitation (km)
	Moins de 5 %	De 5 à 10 %	De 10 à 15 %	De 15 à 30 %	30 % et plus	
	% surfaces	% surfaces	% surfaces	% surfaces	% surfaces	
Acoua	2	9	19	65	4	3,09
Bandrabo,ua	11	10	25	53	1	2,85
Bandrele	14	12	19	52	3	1,21
Bouéni	4	9	19	67	1	2,77
Chiconi	6	19	37	37	1	4,04
Chirongui	32	17	26	23	2	1,80
Dembeni	14	16	27	42	1	1,60
Dzaoudzi	14	25	26	34	1	5,45
Kani-Kéli	13	16	16	53	1	1,39
Koungou	3	4	19	72	2	3,03
Mamoudzou	7	6	15	70	3	3,83
Mtsamboro	5	11	18	61	5	5,39
M'Tsangamouji	4	28	29	39	0	3,01
Ouangani	7	18	37	38	0	2,29
Pamandzi	11	31	18	40		18,29
Sada	10	22	26	38	3	5,54
Tsingoni	15	21	13	48	3	1,76
Mayotte	10	14	22	51	2	3,09

Principaux résultats par commune

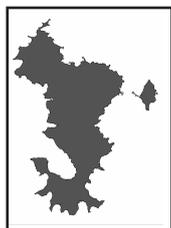


Orientations actuelles et futures des exploitations

	Activités pratiquées actuellement (% exploitations concernées)					
	Fruitiers	Vivrier	Maraîchage	Bovins	Ovins - Caprins	Petits animaux
Acoua	96	100	5	15	15	20
Bandraboua	53	99	6	24	9	3
Bandrele	83	97	12	31	18	11
Bouéni	97	100	2	13	20	25
Chiconi	92	98	2	34	7	6
Chirongui	92	99	3	25	9	12
Dembeni	77	95	8	26	18	16
Dzaoudzi	99	100	5	25	19	23
Kani-Kéli	96	100	39	27	15	6
Koungou	67	100	3	12	16	23
Mamoudzou	85	97	11	27	17	11
Mtsamboro	91	100	6	8	12	12
M'Tsangamouji	81	100	2	15	6	1
Ouangani	94	100	4	32	14	15
Pamandzi	100	100		27	16	21
Sada	100	99	2	25	10	16
Tsingoni	92	99	16	24	12	4
Mayotte	85	99	8	23	14	13

Orientations actuelles et futures des exploitations (suite)

	Projets futurs productions végétales (% exploitations concernées)								
	Fruitiers			Vivrier			Maraîchage		
	Maintien	Développement	Création	Maintien	Développement	Création	Maintien	Développement	Création
Acoua	49	48	1	54	46		36	3	52
Bandraboua	86	11	3	77	23		37	23	40
Bandrele	50	45	4	43	57		30	24	40
Bouéni	37	63		20	80		86	14	
Chiconi	52	44	4	51	47	1	22	17	61
Chirongui	66	34		53	47		55	41	3
Dembeni	66	27	6	71	25	3	46	21	31
Dzaoudzi	24	76		45	53		30	9	61
Kani-Kéli	48	52		37	63		63	34	4
Koungou	99	1		60	40		32	36	32
Mamoudzou	62	38	0	37	61	2	22	42	36
Mtsamboro	36	63	1	24	76		15	46	38
M'Tsangamouji		86	14	2	98			100	
Ouangani	43	57		16	84		19	40	42
Pamandzi	11	89		5	95				
Sada	67	33		60	40		8	18	75
Tsingoni	92	8		75	25		60	25	15
Mayotte	57	41	2	46	53	1	38	30	31



Principaux résultats par commune

Orientations actuelles et futures des exploitations *(suite et fin)*

	Projets futurs productions animales (% exploitations concernées)								
	Bovins			Ovins - Caprins			Petits animaux		
	Maintien	Développement	Création	Maintien	Développement	Création	Maintien	Développement	Création
Acoua	43	34	22	34	35	26	48	21	17
Bandraboua	70	25	5	68	25	7	49	13	38
Bandrele	27	55	7	47	40	12	49	31	15
Bouéni	22	78		50	49	1	58	38	5
Chiconi	53	44	2	33	25	42	15	26	59
Chirongui	50	50		57	40	1	61	39	
Dembeni	52	22	23	50	27	22	64	28	8
Dzaoudzi	14	59	27	27	55	18	23	42	30
Kani-Kéli	22	64	13	34	66	22	60	40	
Koungou	57	42	1	70	29	1	41	59	0
Mamoudzou	28	64	6	48	51	1	76	22	2
Mtsamboro	10	84	6	7	85	8	19	78	3
M'Tsangamouji		88	12		98	2		100	
Ouangani	49	44	7	27	59	14	57	30	13
Pamandzi	8	83	8		87	13		100	
Sada	58	29	13	68	26	7	75	20	5
Tsingoni	52	37	11	35	39	26	32	4	64
Mayotte	40	49	9	44	44	12	49	36	13

Un recensement agricole à Mayotte pour mieux connaître et valoriser le patrimoine agricole de l'île

Recenser les agriculteurs : une première à Mayotte !

Le jeudi 31 mars 2011, la collectivité départementale de Mayotte est devenue officiellement le 101^e département français et le 5^e département d'outre-mer (DOM). Dans le cadre de cette départementalisation, toutes les institutions étatiques inhérentes à un DOM doivent être progressivement mises en place.

Ainsi, sur le plan de la statistique agricole, le service d'Information Statistique et Économique a été créé dès 2008 au sein de la direction de l'Agriculture et de la Forêt. Les actions de ce service sont coordonnées par le service de la Statistique et de la Prospective du ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation, de la Pêche, de la Ruralité et de l'Aménagement du Territoire.

Le recensement agricole 2010, premier du genre à Mayotte, a constitué la première action d'envergure de ce service. Il permet de disposer d'informations précises sur les spécificités de l'agriculture mahoraise, informations qui faisaient cruellement défaut jusqu'à présent.

Ce recensement a été reconnu par le Conseil national de l'information statistique (CNIS) d'intérêt général et de qualité statistique à caractère obligatoire. Il est couvert par les dispositions de la loi du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés et de la loi du 7 juin 1951 modifiée sur le secret statistique. En particulier, aucun renseignement personnalisé ne pourra être divulgué, pas plus qu'il ne pourra être utilisé à des fins de contrôle.

Le pré-recensement : pour identifier toutes les exploitations agricoles de Mayotte

Le pré-recensement agricole 2009 était une première étape indispensable à la réalisation du recensement agricole 2010. Il a permis d'identifier de manière exhaustive les exploitations agricoles et de les géoréférencer à l'aide de GPS.

Il a fallu revisiter la définition française de l'**exploitation agricole**, trop restrictive pour Mayotte.

En effet, à Mayotte l'agriculture ne constitue pas un véritable métier. Elle représente plutôt une activité pratiquée par de nombreux ménages en vue de satisfaire les besoins alimentaires familiaux.

Il a donc été décidé de recenser les **ménages agricoles** qui répondent à la définition suivante :

- les membres de ces ménages partagent le même logement ;
- au moins un membre du ménage exerce une activité agricole pour son propre compte.

Est considérée comme activité agricole toute parcelle mise en culture et tout type d'élevage (sans notion de seuil).

Le pré-recensement agricole s'est déroulé de février à octobre 2009.

Méthodologie et définitions

Il a consisté à :

- visiter l'ensemble des bâtiments de l'île identifiés sur la base du fond cadastral et de la photo aérienne 2008,
- relever les coordonnées GPS des bâtiments qui n'étaient pas correctement cartographiés,
- pour les logements habités, demander aux occupants s'ils exerçaient une activité agricole,
- pour les ménages agricoles, remplir un questionnaire très léger recueillant les informations suivantes :
 - caractère spécialisé de l'exploitation (cultures hors sol, élevage industriel, etc.) ;
 - main-d'œuvre consacrée à l'activité agricole ;
 - types de productions (cultures vivrières, vanille et ylang, maraîchage, élevage...);
 - part de la production vendue.

Le recensement agricole : pour mieux connaître les pratiques des agriculteurs mahorais

Un échantillon représentatif de la diversité agro-écologique et sociale de l'île

Le recensement agricole a été réalisé de mars à juin 2010 auprès d'un échantillon de 3 727 ménages agricoles tirés de la base de sondage élaborée dans le cadre du pré-recensement agricole.

Cet échantillon présente deux niveaux de stratification successifs :

Stratification géographique

Le regroupement des villages avec un faible nombre d'exploitations aboutit à une proposition de 50 strates villageoises à partir d'un total de 71 villages à Mayotte.

Stratification selon les activités

Strate 1 : exploitations atypiques, pratiquant une agriculture spécialisée ou cultivant de l'ylang ou de la vanille ou commercialisant l'intégralité de la production ou ayant une main-d'œuvre agricole totale au moins égale à 3.

Strate 2 : exploitations ne faisant que des cultures vivrières et qui commercialisent au moins une partie de leur production.

Strate 3 : exploitations ne faisant que des cultures vivrières et dont la production est autoconsommée.

Strate 4 : exploitations ayant des vergers et ne relevant pas des strates précédentes.

Strate 5 : exploitations faisant du maraîchage et ne relevant pas des strates précédentes.

Strate 6 : exploitations ayant des bovins et ne relevant pas des strates précédentes.

Strate 7 : exploitations ayant des caprins ou des ovins et ne relevant pas des strates précédentes.

Strate 8 : exploitations ayant des petits animaux et ne relevant pas des strates précédentes.

Le croisement de ces strates géographiques et par activité a permis de disposer d'un échantillon représentatif de la diversité agro-écologique et sociale de l'île à l'échelle communale et sous-communale (village ou groupe de villages).

Un questionnaire très large permettant de disposer d'une situation de référence complète et détaillée

50 enquêteurs ont été mobilisés au total pendant 4 mois pour interroger les agriculteurs de l'échantillon. L'entretien durait moins d'une heure en moyenne et les questions portaient sur des sujets aussi divers que :

- la population agricole et les activités pratiquées (prise en compte de la pluri-activité) ;
- l'équipement des exploitations (matériel et bâtiments) ;
- les systèmes de cultures pratiqués (surfaces, aménagement des parcelles, types d'associations de cultures, utilisation d'intrants et pertes subies) ;
- les systèmes d'élevage pratiqués (effectifs par type, alimentation, suivi sanitaire, etc.) ;
- l'écoulement et la destination des productions (autoconsommation, vente, dons ou échanges) ;
- les activités de diversification (transformation, tourisme rural, autres activités) ;
- la gestion de l'exploitation (orientations technico-économiques, appuis extérieurs, suivi comptable, contraintes au développement, projets futurs).

La géolocalisation des parcelles : une information précieuse sur l'occupation du territoire

Parallèlement au questionnaire direct de l'agriculteur, l'ensemble des parcelles cultivées de l'exploitation ont été relevées à l'aide de GPS. L'ensemble des données relatives à ces parcelles – surface, aménagements, types d'associations de cultures, utilisation d'intrants et pertes subies – ont pu être intégrées en tant que données attributaires dans un système d'information géographique.

Ces données géo-référencées permettent de disposer d'une information précieuse sur l'occupation du territoire, notamment les superficies consacrées à chaque culture, mais également la variabilité des pratiques des agriculteurs selon les zones. Ces données peuvent ensuite être recoupées avec d'autres informations comme la pente issue du modèle numérique de terrain de l'IGN.

Les résultats du recensement agricole de Mayotte constituent ainsi une contribution importante dans le cadre de l'analyse territoriale de l'agriculture locale.

Méthode de calcul des superficies par culture

Concernant les superficies par culture, la très grande majorité des parcelles étant valorisées sous forme de cultures associées, il a été décidé de répartir la surface au prorata du nombre de cultures associées, en se limitant aux 4 cultures principales. Soit :

- pour de la mono culture : surface de la culture = surface totale de la parcelle,
- pour 2 cultures associées : surface de chaque culture = 1/2 surface totale de la parcelle,
- pour 3 cultures associées : surface de chaque culture = 1/3 surface totale de la parcelle,

- pour 4 cultures associées ou plus : surface de chacune des 4 cultures principales = 1/4 surface totale de la parcelle.

La même méthode a été appliquée pour le calcul des superficies développées en maraîchage, mais sans limiter le nombre total de cultures prises en compte et en considérant un nombre de cycles standards annuels par espèce.

Enfin, les fruitiers hors vergers ont été comptabilisés à part en nombre de plants présents dans la parcelle, dont la production est valorisée par le producteur.

Cas particulier de l'îlot Mtsamboro

L'îlot Mtsamboro, situé au nord-ouest de l'île, au large de la commune du même nom, est réputé pour sa production d'oranges. Il n'a pas été possible pour les enquêteurs de se rendre sur place pour mesurer les parcelles de l'échantillon au GPS. Un rapprochement informatique a été réalisé avec le fichier tenu par l'Agence de Services et de Paiement, afin de prendre en compte les superficies concernées.

Méthodologie et définitions

Quelques définitions utiles

Identification

La localisation d'une exploitation est définie par son siège. Le siège de l'exploitation est, par convention, le domicile du chef d'exploitation.

Les unités enquêtées étant les ménages, il peut y avoir une ou plusieurs personnes pratiquant l'agriculture. Quels que soient les cas de figures, toutes les activités agricoles du ménage sont recensées.

Population

Toutes les personnes faisant partie du ménage sont recensées, quel que soit leur âge ou leur activité.

La population agricole familiale comprend l'ensemble des membres du ménage agricole, qu'ils travaillent ou non sur l'exploitation.

La population active pratiquant l'agriculture comprend la population qui pratique au sein du ménage une activité agricole, que ce soit à titre principal ou secondaire.

L'activité sur l'exploitation est constituée par l'ensemble des travaux concourant au fonctionnement de l'exploitation. Un équivalent temps plein (ETP) équivaut au travail d'une personne occupée à temps complet (5 jours par semaine) pendant une année.

La main-d'œuvre permanente extérieure aux ménages est constituée d'individus, membres de la famille ou non, ne résidant pas au siège de l'exploitation mais travaillant tout au long de l'année sur cette dernière, que ce soit à temps complet ou partiel.

La main-d'œuvre saisonnière participe ponctuellement aux activités agricoles de l'exploitation, généralement pour une tâche bien précise (préparation du sol, récolte etc.).

Cultures

Les surfaces des parcelles ont été relevées au GPS.

Les cultures sont celles qui ont été observées par l'enquêteur lors de son passage, excepté le maraîchage pour lequel l'ensemble des cultures pratiquées durant l'année ont été prises en compte.

Les arbres fruitiers hors vergers ont été dénombrés par l'enquêteur sur le terrain. Il s'agit d'arbres dont la production est valorisée par l'agriculteur.

Le mode de faire-valoir, la durée d'exploitation des parcelles, l'utilisation d'amendements organiques ou d'intrants chimiques et les pertes sur cultures correspondent aux déclarations des producteurs.

Les mesures anti-érosives ont été relevées par l'enquêteur sur place.

La pente des parcelles a été fournie par le système d'information géographique (SIG) du SISE, sur la base du modèle numérique de terrain (MNT).

Élevage

Tous les animaux présents le jour du passage de l'enquêteur sont recensés.

Les animaux sont considérés comme parqués s'ils sont dans une parcelle clôturée.

L'ensemble des données sur la gestion du cheptel et les pertes correspondent aux déclarations des éleveurs.

Matériel et bâtiments

N'ont été recensés que les matériels et bâtiments utilisés à des fins agricoles au moment du passage de l'enquêteur.

Destination et transformation des produits

L'autoconsommation est estimée par le producteur et par produit sur la base d'une grille de 4 valeurs : moins de 10 %, de 10 à 50 %, de 50 à 90 % et plus de 90 % autoconsommés.

Pour les dons ou les échanges et pour la vente aucune quantification n'est demandée.

Prix : 10,00 €



Agreste : la statistique agricole

**Direction de l'Alimentation,
de l'Agriculture et de la Forêt**

**Service d'Information Statistique et Économique
15 rue Mariazé - BP 103 - 97600 MAMOUDZOU**

srise.daaf976@agriculture.gouv.fr

<http://daf.mayotte.agriculture.gouv.fr>

Directeur de la publication : Patrick Poyet
Rédaction : Daaf - Sise
Composition : Daaf - Sise - SSP Beauvais
Impression : SSP Toulouse
Dépôt légal : À parution
ISBN : 978-2-11-097682-6
© Agreste 2011