REPOBLIKAN'I MADAGASIKARA
Fitiavana - Tanindrazana - Fandrosoana

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE

FAMINDRAM-PITANTANANA NY HARENA VOAJANAHARY AZO HAVAOZINA ALA TAPIA AO AMBOHIJATOVO

VOI SOANAVELANDRAZANA

Fokontany AMBOHIJATOVO
Kaominina Arivonimamo II
Distrika Arivonimamo
Faritra Itasy

LAHARANA°:……………………………………………….

AFD AGENCE FRANÇAISE DE DÉVELOPPEMENT

PLANETE URGENCE VOLONTARIAT ET DEVELOPPEMENT | GROUPE SOS |

Tapia

SAHA Soa Afafy Hampahomby ny ho Avy

Martsa 2023

FIZAHAN-TAKELAKA:

FIFANEKEM-PAMINDRAM-PITANTANANA---5

DRAFI-PANAJARIANA SY FITANTANANA--- 10

I. FANAZAVANA ANKAPOBENY--- 11

I.1 Teny fampidirana--- 11

I.2 Tanjona kendrena--- 11

I.3 Faharetany--- 11

II. Efitry ny faritra hajariana sy ho tantanina--- 11

II.1 Toerana ahitana ny Fokontany--- 11

II.2 Faritra ivelomana tantanan'ny VOI--- 14

II.3 Faritra ala hafindra fitantanana ho an'ny VOI--- 17

III. Ny mponina sy ny fivelomany--- 19

III.1 Ny mponina--- 19

III.2 Ny fiveloman'ny mponina--- 19

V.3. Rafitra mpanampy:--- 21

IV. Fitsinjarana ny faritr'ala isaky ny sokajim-pampiasana--- 22

IV.1 Toetoetry ny ala--- 22

VI.2. Sokajim-paritra--- 24

V. Fitsipika amin'ny ankapobeny--- 27

VI. Fitsipika hanajariana sy hitantanana ny fizaram-paritra tsirairay sy ny vokatra ao aminy--- 27

VI.1 Mikasika ny fampiharana ny zo nentim-paharazana.--- 27

VI.2 Mikasika ny faritra fampiasana maharitra (fitrandrahana)--- 28

VI.3 Mikasika ny faritra atevenina sy ampiharana ny zo nentim-paharazana--- 28

VI.4 Mikasika ny faritra arovana sy ampiharana ny zo nentim-paharazana--- 29

VI.5 Mikasika ny faritra arovana tanteraka--- 29

VI.6 Mikasika ny faritra natao ambolena sy tsy voasokajy--- 30

VII. Andraikitr'ireo ankolafin-kery voakasika--- 30

VII.1 Ny Fari-piadidiam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny fandrosoana Lovainjafy--- 30

VII.2 Ny Kaominina--- 30

VII.3 Ny VOI SOANAVELANDRAZANA--- 30

VII.3.1 Asa fiofanana--- 30

VII.3.2 Asa fanentanana sy fampahafantarana ny famindram-pitantanana izay natao--- 31

VII.3.3 Asa fanajariana.--- 31

VII.3.4 Asa fanaraha-maso ---------- 32
VII.3.5 Asa fifandraisana amin'ny any ivelany ---------- 32
VII.3.6 Fizohiana sy tomban'ezaka ---------- 32
VIII. Ny drafitr'asa isan-taona ---------- 33
IX. Fepetra sy fomba fikirakirana ity drafi-panajariana sy fitantanana ity ---------- 38
IX.1 Ho an'ny VOI SOANAVELANDRAZANA ---------- 38
IX.2 Ho an'ny Kaominina Arivonimamo II ---------- 38
IX.3 Ho an'ny Mpanohana ---------- 39
IX.4 Ho an'ny Foibe iraisam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy Itasy 39
BOKIN'ANDRAIKITRA ---------- 40
DINAM-PARITRA ---------- 46
DRAFI-PIHARIANA ---------- 47
TOVANA ---------- 48

LISITR'IREO TABILAO :

Tabilao 1 : Ny zanaparitra hita ao amin'ny faripiveloman'ny VOI 14

Tabilao 2 : Ny velaran'ny zanaparitra tena fampiasa... 14

Tabilao 3 : Faritr'ala afindra fitantanana... 17

Tabilao 4 : Isan'ny mponina, mitsinjara araka ny taona 19

Tabilao 5 : Tahirin-kevitra ara-pambolena... 20

Tabilao 6 : Tahirin-kevitra ara-piompiana 20

Tabilao 7 : Fampiasan'ny mponina ny vokatra anaty faritra.. 21

Tabilao 8 : Ireo rafitra mpanampy.. 21

Tabilao 9 : Anarany sy velarany ary toetoetr'ireo ala 22

Tabilao 10 : Fisokajiana ireo faritr'ala tapia araka ny tanjom-pitantanana.. 24

Tabilao 11 : Fisokajiana ireo faritra araka ny tanjom-pitantanana... 25

Tabilao 12 : fepetra mikasika ny fampiharana ny zo nentim-paharazana 28

Tabilao 13 : Ny drafitr'asa mandritra ny telo taona ho an'ny VOI 34

LISITR'IREO SARIN-TANY :

Sarin-tany 1 : *Toerana ahitana ny VOI* 13

Sarin-tany 2 : *Faritra tantezaina* 16

Sarin-tany 3 : *Fanehoana ireo ala afindra fitantanana* 18

Sarin-tany 4 : *Fanehoana ny toetoetr'ireo ala afindra fitantanana* 23

Sarin-tany 5 : *Fanehoana ny drafi-panajariana ny faritra afindra fitantanana* 26

FIFANEKEM-PAMINDRAM-PITANTANANA

NY MINISTERAN'NY TONTOLO IAINANA SY NY FANDROSOANA LOVAIN-JAFY, IZAY SOLOIN-DRAMATOA TALE IRAISAM-PARITRY NY TONTOLO IAINANA SY NY FANDROSOANA LOVAINJAFY TENA

SY

NY KAOMININA AMBANIVOHITRA ARIVONIMAMO II

ARY

NY VONDRON'OLONA IFOTONY (VOI) « SOANAVELANDRAZANA », IZAY SOLOIN-DRAMATOA FILOHAN'NY FIKAMBANANA TENA

Araka :

- Ny lalàna 96-025 tamin'ny 30 septambra 1996 mikasika ny fitantanana eny an-toerana ny loharanon-karena voajanahary mety havaozina ;
- Ny lalàna 97-017 tamin'ny 08 aogositra 1997 manavao ny lalàna fitantanana ny ala ;
- Ny didim-panjakana laharana faha-97-1200 tamin'ny 02 oktobra 1997 mampanaiky ny poiitikam-pitantanana ny rano sy ala ;
- Ny didim-paniakana laharana faha-2000-027 tamin'ny 13 janoary 2000 mikasika ny VOI miandraikitra ny fitantanana eny an-toerana ny loharanon-karena voajanahary mety havaozina ;
- Ny didim-pitondrana 2001-122 tamin'ny 13 Jona 2001 mametra ny fomba fanatanterahana ny famindram-pitantanana ny harena voajanahary amin'ny vondron'olona ifotony ;

Dia mifanaiky fa :

Andininy-1 : Havaozina indray amin'ny Vondron'Olona Ifotony (VOI) SOANAVELANDRAZANA, ao amin'ny Fokontany Ambohijatovo, ny famindrana ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina izay voafaritra ao amin'ny andininy 2 amin'ity fifanekena ity.

I- Faritra ampiharana an'ity fifanekena ity.

Andininy-2 : Ity fifanekena ity dia ampiharina amin'ny faritra izay manana velarana **450 ha** ao amin'ny Fokontany Ambohijatovo izay voafaritra toy izao:

- Avaratra: Fokontany Antanisoa Itsarakambana, Kaominina Ambanivohitra Ambohitrambo;
- Atsinanana: Fokontany Antanety Est sy Antanetilava;
- Atsimo: Fokontany Manankasina;
  Andrefana: Fokontany Ambohitrinilahy sy Kianja Kaominina Andrenivohitra Arivonimamo I.

II- Ireo harena voajanahary iharan'ity fifanekena ity.

Andininy-3 : Ampiharana amin'ireo harena voajanahary rehetra, notantanin'ny Sampan-draharaha miadidy ny Ala, ao amin'ny faritra voatondro ao amin'ny andininy 2 sy izay rehetra voalaza mazava tsara ao amin'ny Bokin'Andraikitra (Cahier de Charges) sy ny drafi-panajariana ity fifanekena ity.

III- Tanjona.

Andininy-4 : Natao ity fifanekena ity mba ho fampandraisana andraikitra ny VOI amin'ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina ary mba hampaharitra ny fampiasana azy ireo mba ho lovain'ny taranaka maro mifandimby.

IV- Zava-kendrena

Andininy-5 : Kendrena amin'ity fifanekena ity ny :

- fandraisan'ny olona tsirairay andraikitra amin'ny fahaiza-mampiasa ny ala sy ny harena voajanahary havaozina ao aminy mba hampaharitra azy ireo ;
- hampirindra ny fitantanana ny faritra sy ny vokatra ao aminy ;
- hampitombo sy hanatsara ny loharanon-karena voajanahary ary ny fari-piainan'ny tsirairay.

V- Faharetany.

Andininy-6 : Folo (10) taona no faharetan'ity fifanekena ity ary azo havaozina izany raha hita fa mandeha tsara ny fitantanana, ary miankina indrindra amin'ny tombana izay hatao amin'ny fiafaran'io fe-potoana io.

VI- Anjara asan'ireo voakasik'ity fifanekena ity

Andininy-7 : Anjara asan'ny :

A)- *Vondron'olona ifotony ny :*

- manaja ny fepetra rehetra voarakitra ao anatin'ity fifanarahana ity sy ny lalàna manankery mifehy ny ala ;
- mampihatra ny Dina ho enti-manatanteraka ny drafi-panajariana sy fitantanana ;
- mamolavola sy manatanteraka ny drafit'asa na tetik'asa isan-taona mifanaraka amin'ny teti-panajariana ho fampandrosoana ny faritra ;
- manaraka an-tsakany sy andavany ny toromarika amin'ny drafi-panajariana sy fitantanana ary izay voalazan'ny bokin'andraikitra ampanarahana ity fifanekena ity ;
- manampy sy manolotra amin'ny Kaominina sy ny Lehiben'ny Ala ao Arivonimamo ireo olo-meloka izay tsy voasahan'ny Dina ny heloka vitany.

B)- *Sampan-draharaha miadidy ny ala ny :*

- manoro hevitra ny VOI amin'ny fitantanana ny faritra sy ny fanarahana ny drafi-panajariana ;
- manara-maso ny fampiharana ny fitaovam-pitantanana ;
- mandray andraikitra tandrify azy amin'ireo olona tsy vonona hanaraka ny Dina ;
- manao fitanana an-tsoratra (procès-verbal) ary mitondra eo anatrehan'ny Fitsarana izay olo-meloka tsy manaja ny Dina na heloka tsy voasahan'ny Dina;
- manampy ny VOI amin'ny asa fampandrosoana ny faritra ;
- Manao ny tombana isan-tsokajiny.

D)- *Kaominina ao Arivonimamo II*

- miahy ara-panjakana ny VOI ;
- manara-maso ny fitantanana ataon'ny VOI ;
- manorohevira ny VOI amin'ny fomba fitantanana ny vola ;
- manampy ny VOI amin'ny fampiharana ny Dina ho an'ireo olona tsy mety manaraka izany fa indrindra ireo olona tsy mponina ao amin'ny faritra ;
- manampy ny VOI amin'ny asa fampandrosoana sy ny famahana olana ;
- mandray anjara amin'ny tombana isan-tsokajiny ;
- mananatra ireo olo-meloka amin'ny fankatoavana ny Fampiharana ny Dina alohan'ny hitondrana azy eny amin'ny Lehiben'ny Ala eny Arivonimamo ;
- mandamina ireo olana mety hitranga eo amin'ny Fikambanana mifanolobodirindrina aminy ;
- manentana sy manampy ny VOI amin'ny fitadiavana sampandraharaha afaka hanampy ny VOI eo amin'ny fitantanana ataony sy ny hanatsarana ny vokatra ;
- mampahafantatra ny vohitra sy ny Kaominina manodidina ny fisian'ny famindram-pitantanana sy ny Dina ;
- mandamina sy mifampiraharaha amin'ny vohitra sy ny kaominina manodinina raha misy olana ateraky ny fampiharana ny fitsipi-pitantanana

VII- Ireo andraikitra momba ny fitantanana azon'ny VOI atao.

Andininy-8 : Azon'ny VOI atao ny :

A)- <u>Momba ny zo nentim-paharazana :</u>

- maka hazo maty na nazeran'ny rivotra ho fampiasana andavanandro (kitay), ny manangona ireo voatapia na fakana zavamaniry atao fanafody na sakafo ;
- maka ny vokatra ao anaty faritra tantanina araka ny voafaritry ny Dina ;
- mihaza ireo biby azo hazaina (fihazana nentim-paharazana ihany no azo atao).

B)- <u>Ankoatry ny zo nentim-paharazana :</u>

- mitrandraka araka ny drafi-panajariana sy fitantanana ary mivarotra ireo hazo ao amin'ny voly hazo natokana ho fitadiavam-bola (kininina sy kesika, sns…) ;
- manome ny heviny amin'izay fangatahan'olona tsy mpikambana amin'ny Vondron'olona Ifotony te-hampiasa ireo harena voajanahary azo havaozina ao amin'ny faritra ;
- mametra sy mandray ireo saram-pitantanana ,
- manao tatitra amin'ny Kaominina sy ny Ben'ny ala ny fandehan'ny fitantanana isam-bolana na isaky ny misy fisehoan-javatra ;
- manao tatitra ary mitondra any amin'ny Kaominina sy any amin'ny Lehiben'ny Ala eny Arivonimamo izay olona manao fahadisoana ka tsy manaiky hampiharana ny Dina na tsy voasahan'ny Dina intsony ny fanasaziana azy (na mpikambana na tsy mpikambana) ;
- mampahafantatra ny Fokontany ny zava-misy amin'ny fitantanana.

D)- <u>Momba ny rafi-pitantanana :</u>

- mametraka fomba enti-mitantana ny faritra ary mifidy olona hisahana tanteraka an'izany izay antsoina hoe : Komity mpitantana (Comité de gestion).

VIII- Ireo andraikitra tsy azon'ny VOI atao.

Andininy-9 : TSY azon'ny VOI atao ny :

- manome fahazoan-dalana hitevy ala-velona ;
- manome fahazoan-dalana hikapa hazo ankoatry ny zo nentim-paharazana ;
- manao fitanana an-tsoratra (procès-verbal) ireo heloka tsy voasahan'ny Dina intsony ny fanasaziana azy izay ampiakarina eny amin'ny Fitsarana.

IX- Ireo andraikitry ny sampandraharaha miadidy ny ala

Andininy-10 : Manana andraikitra ny Sampan-draharaha miadidy ny ala amin'ny :

- fampianarana ny VOI ny lalàna manan-kery mifehy ny Ala ;
- fampiharana ny sazy amin'ny VOI raha toa misy fahadisoana nefa tsy nandraisana andraikitra ;
- fanomezana ny fahazoan-dalana hikapa hazo, ankoatra ny momba ny zo nentim-paharazana, rehefa avy nankatoavin'ny VOI ;
- fitanana an-tsoratra (procès-verbal) ireo fandikan-dalàna tsy voasahan 'ny Fitsipi-pitantanana ary mitondra ny olo-meloka eo anatrehan'ny Fitsarana ;
- fanampiana sy fanarahamaso ny fanatanterahana izay voasoratra ao amin-ny bokin'andraikitra sy ny drafi-panajariana ny atiala ary afaka mangataka fanazavana amin'izay rehetra ilainy ;
- fanampiana ara-teknika amin'ny fanatanterahana ny asa ataon'ny VOI ;
- fanampahan-kevitra amin'ny fanohizana na fanafoanana ny fitantanana.

X- Fanaraha-maso ny fitantanana sy drafi-panajariana.

Andininy-11 : Azon'ny Sampan-draharaha miadidy ny ala, ny Ben'ny tanàna, ny Filohan'ny Mpanolotsainan'ny Kaominina ary Lehiben'ny boriborintan'ny Kaominina atao ny misava ireo bokim-pitantanana eo ampelan-tananan'ny VOI Raiketina an-tsoratra ao amin'ny bokin'ny VOI, ny zavatra mety na tsy mety hitany nandritra ny fisavana dia anomezany ny heviny.

Andininy-12 : Ny Sampan-draharaha miadidy ny Ala irery ihany no manao ny fanaraha-maso ny fitantanana sy ny tomban'ezaka.

Ireo olona ivelan'ny Sampan-draharaha ny Ala ka mahatsikaritra ny tsy fetezan'ny fitantanana ara-teknika dia mampandre avy hatrany azy ireo am-bava na an-tsoratra mba afahan'izy ireo mandray ny andraikitra tandrify azy.

Andininy-13 : Miara-manao tombana isaky ny enim-bolana ny fandehan'ny Fitantanana ny Fikambanana sy ny Sampan-draharaha miadidy ny Ala ary ny Kaominina Arivonimamo II.

XI- Fanapahana ny fitantanana

Andininy-14 : Raha tsapa fa tsy mitarika amin'ny fananana maharitra ireo harena voajanahary azo havaozina ny fitantanana ataon'ny Fikambanana dia omen'ny Sampan-draharaha miadidy ny Ala fampitandremana an-tsoratra izy ireo.

Raha mbola miverina io tsy fahaiza-mitantana io dia omena taratasy fampiatoana amin'ny fotoana voafetra ny VOI.

Raha mbola mitohy ny tsy fahaiza-mitantana na mbola tsy tapitra aza ny fe-potoana nitantanana dia averina manontolo amin'ny Sampan-draharaha miadidy ny Ala ny fitantanana.

Andininy-15 : Izao fifanarahana izao dia manambara ny maha ara-dalàna ny fitantanana ireo harena voajanahary azo havaozina misy ao an-toerana. Ny famindram-pitantanana dia tsy midika ho famindram-pananana.

Natao teto …………………………, ny ………………………

Ireo Mpifanaiky

Ny Tale Iraisam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy,

Ny Filohan'ny VOI,

Ny Ben'ny Tanàna Arivonimamo II,

Ny mpanatrika

Ny Lehiben'ny Distrika ARIVONIMAMO,

DRAFI-PANAJARIANA SY FITANTANANA

I. FANAZAVANA ANKAPOBENY

I.1 Teny fampidirana

Manana ny lanjany eo amin'ny fiainan'ny mponina andavanandro tokoa ny fisian'ireo ala Tapia izay harena voajanahary ao amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO. Ankoatry ny fakana ireo vokatra maro samy hafa misy ao anatin'ny faritra dia miaro ny nofon-tany ihany koa ireo zava-maniry ao aminy.

Efa roapolo (20) taona mahery izao no nitantanan'ny VOI ny harena voajanahary ary taorian'ny tomban'ezaka izay natao dia hita sy tsapa fa ny fanavaozana ny famindram-pitantanana no mahomby indrindra amin'ny fiarovana ny ala sy mba afahan'ireo mponina misitraka ireo tombotsoa rehetra azo avy aminy.

I.2 Tanjona kendrena

Mba hiarovana ny ala sy ny zava-misy ao aminy ary ho fampandrosoana ny faritra hiveloman'ny mponina eto amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO, dia natao ity Drafi-panajariana sy fitantanana ity ho ampiasain'ny VOI SOANAVELANDRAZANA. Izany dia afahany manajary, manatsara, miaro ary koa mitantana amin'ny fomba maharitra ny ala sy ny vokatra ao aminy.

I.3 Faharetany

Folo (10) taona ny faharetan'ny fifanekem-pamindram-pitantanana ny ala. Manankery mandritra io folo (10) taona io ity drafim-panajariana sy fitantanana ity.

Araka ny zava-misy anefa dia azo atao ny mitondra fanovana amin'ity drafi-panajariana ity. Ny fanitsiana rehetra mety ho atao kosa dia tsy maintsy hifanarahan'ny Sampandraharahan'ny Ala, sy ny VOI SOANAVELANDRAZANA ary ny Kaominina Arivonimamo II.

Marihina fa rehefa misasaka sy rehefa tapitra ny folo (10) taona dia hisy fizohiana atao mikasika ny fitantanana ny ala sy ireo vokatra ao aminy, manaraka izany ny tomban'ezaky ny asa vita. Aorian'izay dia mety hisy fanitsiana ho fanatsarana ny fampiasana sy ny fitantanana ny ala. Ny fanitsiana rehetra dia tsy maintsy hifanarahan'ny Sampandraharahan'ny Ala, sy ny VOI SOANAVELANDRAZANA ary ny Kaominina Arivonimamo II.

II. Efitry ny faritra hajariana sy ho tantanina

II.1 Toerana ahitana ny Fokontany

Ny Fokontany AMBOHIJATOVO dia ao anatin'ny Kaominina Arivonimamo II, Distrika Arivonimamo, Faritra Itasy. Marihana fa ao amin'ny îlot Ambohijatovo no Foiben-toeran'ny VOI. Izy ihany koa no renivohitry ny Fokontany ka sahabo ho 14 km miala ny renivohitry ny Kaominina no ahitana azy.

Iray ihany (mitovy) ny fangitry ny Fokontany sy ny fangitra mamaritra ny faritra tantanan'ny VOI.

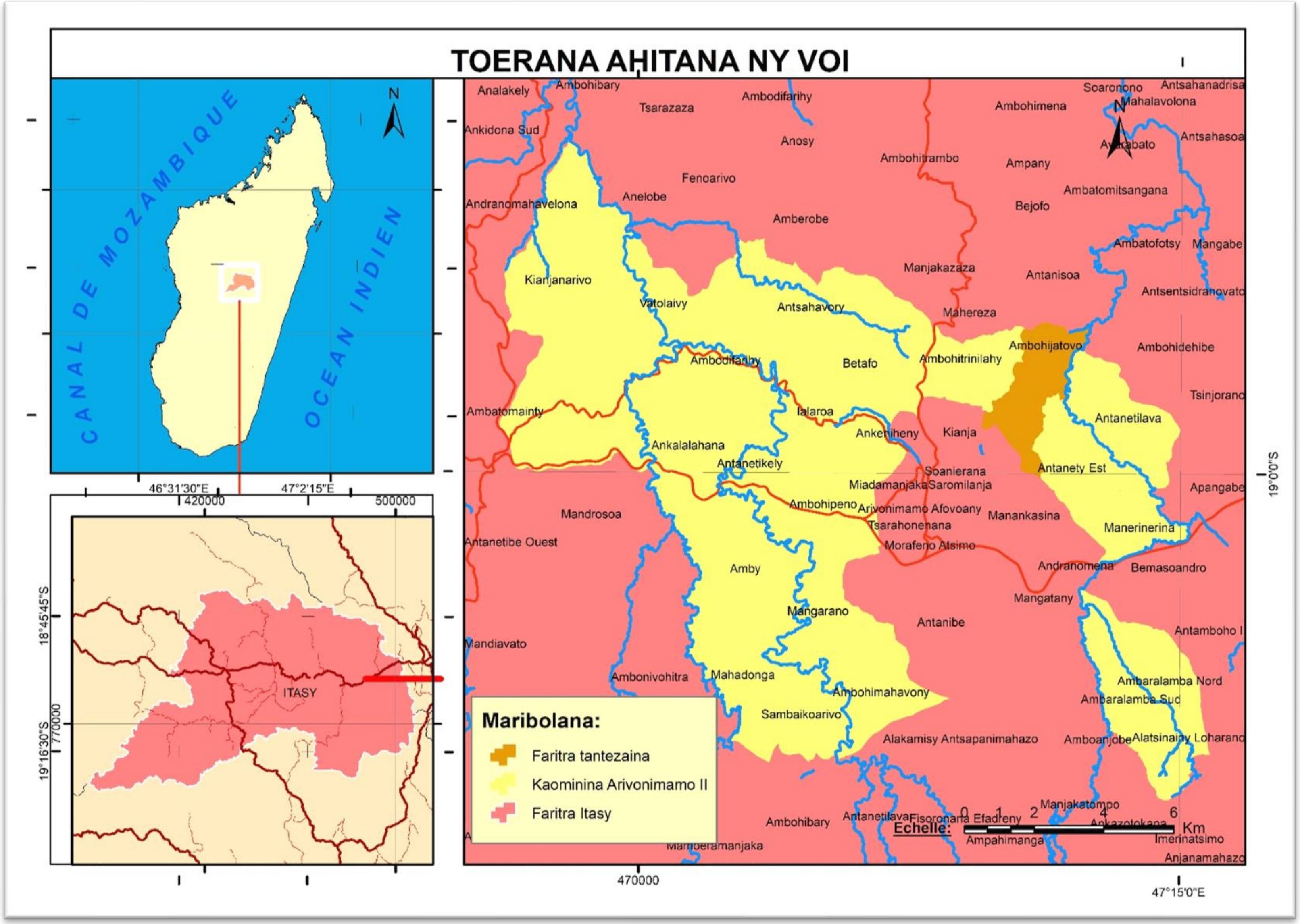
Ireto manaraka ireto ireo Fokontany manodidina sy mamaritra azy:

- Avaratra: Fokontany Antanisoa Itsarakambana, Kaominina Ambanivohitra Ambohitrambo;
- Atsinanana: Fokontany Antanety Est sy Antanetilava;
- Atsimo: Fokontany Manankasina;
- Andrefana: Fokontany Ambohitrinilahy sy Kianja Kaominina Andrenivohitra Arivonimamo I.

Ilot efatra (4) no mandrafitra ny VOI dia: Ambohijatovo, Ambohikely, Manjaka ary Andranonahoatra.

Lalana mianavaratra mirefy 14 km eo ho eo no mampitohy ny Kaominina amin'ny Fokontany Ambohijatovo ary 10 km eo ny halavirany mihoatra amin'ny renivohitry ny Distrika. Lalan-tany mikisilasila ny ampahany betsaka koa azo lazaina ho sarotra ny lalana mihazo ny VOI SOANAVELANDRAZANA. Fiara tsy mataho-dalana (4X4) ihany no tonga any na dia mandritra ny main-tany aza. Rehefa fahavaratra moa dia tsy misy afa tsy dia an-tongotra sy sarety no azo ampiasaina ary bisikileta na moto ho an'ireo olom-bitsy manana an'izany.

Sarin-tany 1 : ***Toerana ahitana ny VOI***



II.2 Faritra ivelomana tantanan'ny VOI

Ny velaran'ny faritra ivelomana tantanan'ny VOI dia **450** ha ary ahitana Ala Tapia, ala hafa, tanimbary, tanim-boly samy hafa, toeram-ponenana ary tany ngazana sy tanety.

Araka io efa hita eo ambony io ary dia ireto avy ireo singa mandrafitra ny fari-piveloman'ny VOI sy ireo toetoetra nahafahana namaritra azy tsirairay.

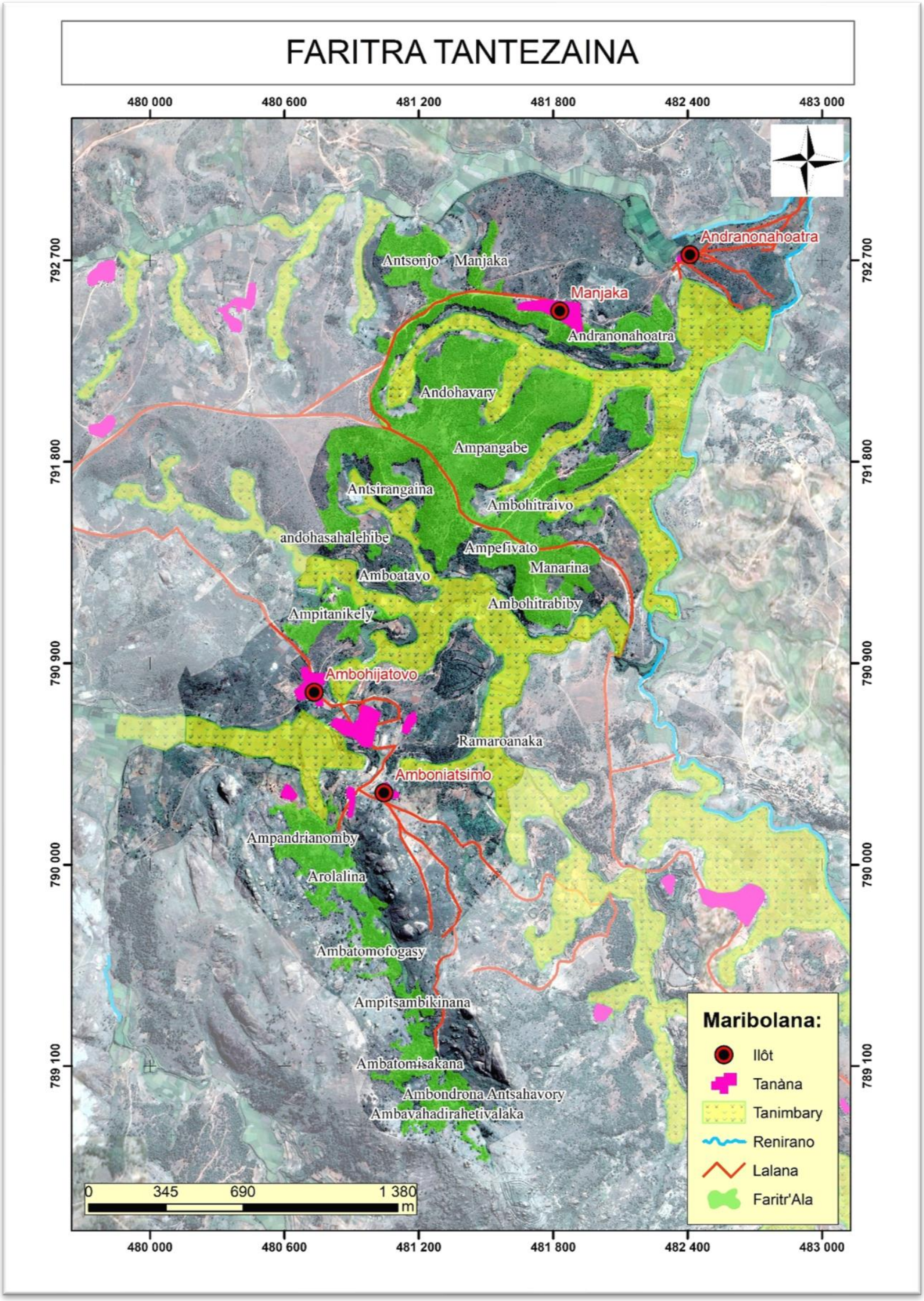
Tabilao 1 : Ny zanaparitra hita ao amin'ny faripiveloman'ny VOI

Zana-paritra	Toetoetrany
Ala Tapia	Faritra ahitana ala tapia mbola matevina, antoniny ary manify
Ala hafa	Faritra ahitana karazan-kazo hafa novolena (Kininina, Kesika, sns, …)
Hazo nanahary	Tapia, Rotra, Harongana, Hazotokana, Andriadahifotsy, Ranjo, Ambora, Voamalefaka, Sevalahy, Hazondramahazo, Vaomaintilany, Vononoka, Simangy, Taratana, Taimbolavo, Fandramanana, Hazondandy, Kijejilahy, sns …
Tanimbary	Tany natokana ambolem-bary, izay manamorona ireo renirano hita ao amin'ny faritra tantanina amin'ny ankapobeny
Tanim-boly	Tany natokana ambolena mangahazo, katsaka, legioma sy ireo vokatra isan-karazany ary fambolen-kazo toy ny kesika na kininina sy karazan-kazo hafa
Tanety	Faritra tsy ampiasain'ny olona noho ny antony maro samihafa, na haram-bato na tany tsy mamokatra intsony
Tanàna	Faritra ahitana ny trano fonenan'ny olona ao amin'ny fari-pivelomana
Biby dia	Vorona isankarazany (Matoriandro, Takatra, Maritaina, Kibobo, Tsipoy, Goaika, Papango, Hitsikitsika, Ramanavy, Tomanitailatsaka, Sorohitra, Tsintsina, Domoina, sns…), Sahona, Bibilava, Trandraka, Sokina, Tantely, Kary, sns…

Tabilao 2 : Ny velaran'ny zanaparitra tena fampiasa

Zana-paritra	Velarany (Ha)	Tahany isan-jato (%)
Ala Tapia	133,69	29,71
Ala hafa	27,55	6,12
Tanim-bary	99,12	22,03
Tanim-boly sy tanety	181,76	40,39
Tanàna	7,88	1,75
TOTALY	**450**	**100**

Sarin-tany 2 : ***Faritra tantezaina***



II.3 Faritra ala hafindra fitantanana ho an'ny VOI

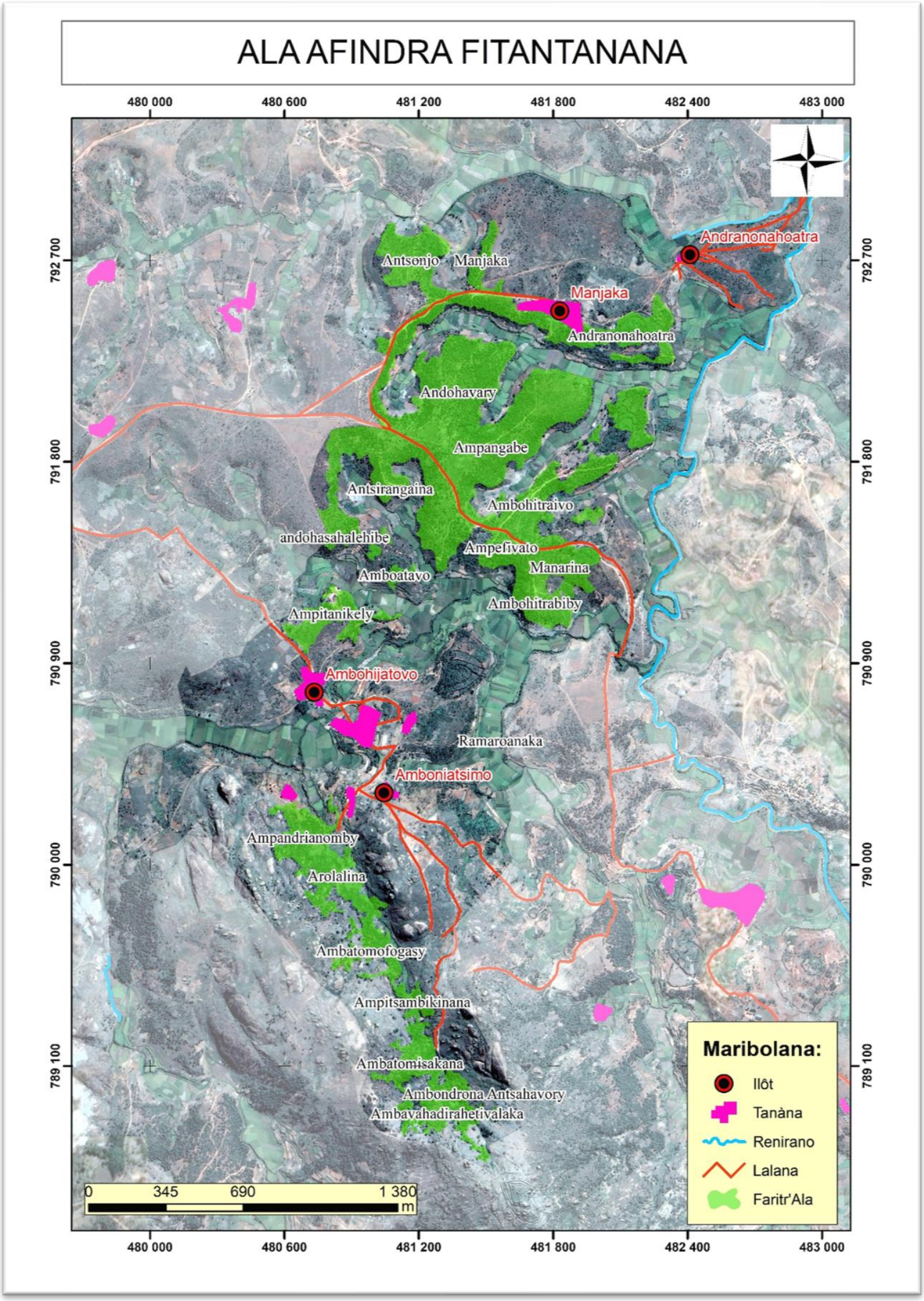
Ny ala ho tantanana sy hohajarian'ny VOI SOANAVELANDRAZANA kosa dia ireto ala na faritr'ala voatanisana manaraka ireto:

Tabilao 3 : Faritr'ala afindra fitantanana

Ireo ala ireo dia manana velarana sahabo ho **133,69 Ha**.

Laharana	Anaran'ala	Velrana (Ha)
1	Ambatomisakana	4,67
2	Ambatomofogasy	3,80
3	Ambavahadirahetivalaka	3,06
4	Amboatavo	1,50
5	Ambohitrabiby	4,20
6	Ambohitraivo	12,59
7	Ambondrona	2,69
8	Ampandrianomby	4,87
9	Ampangabe	18,98
10	Ampefivato	2,89
11	Ampitanikely	5,03
12	Ampitsambikinana	1,37
13	Andohavary	25,24
14	Andranonahoatra	6,08
15	Antsirangaina	16,63
16	Antsonjo	6,20
17	Arolalina	5,92
18	Manarina	5,29
19	Manjaka	1,73
20	Andohasahalehibe	0,94
	Totaly	**133,69**

Sarin-tany 3 : ***Fanehoana ireo ala afindra fitantanana***



III. Ny mponina sy ny fivelomany

III.1 Ny mponina

Merina 100% no mandrafitra ny vahoaka ao AMBOHIJATOVO ka ny 25%-n'izy ireo avy any amin'ny Distrika Ambatolampy (Faritra Vakinankaratra). Miisa 383 ny mponina ka 100 ny zaza ary 283 ireo lehibe raha toa ka 180 ny lahy ary 203 ny vavy. Mitsinjara toy izao manaraka izao ireo mponina araka ny sokajin-taona.

Tabilao 4 : Isan'ny mponina, mitsinjara araka ny taona

Ilot	Isan'ny mponina				
	0-17 taona		+ 18 taona		Totaly
	L	V	L	V	
Ambohijatovo	32	29	86	100	***247***
Amboniatsimo	11	9	19	13	***52***
Manjaka	10	3	24	25	***62***
Andranonahoatra	14	12	14	34	***74***
TOTALY	**56**	**44**	**124**	**159**	**383**

(Loharano: Fanadihadiana ifotony, Sefo Fonkotany, 2022)

Hatramin'ny 05 oktobra 2001 niforonan'ny VOI SOANAVELANDRAZANA dia efa napetrak'izy ireo ho izay rehetra monina ara-dalana ao anatin'ny Fokontany Ambohijatovo ka ampy taona no afaka ho mpikambana ao anatin'ny VOI. Miisa 283 ny mpikambana nandritra ny taona 2022.

III.2 Ny fiveloman'ny mponina

100%-n'ny mponina ao amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO dia mivelona amin'ny fambolena sy ny fiompiana avokoa.

Ankohatra ny maha tantsaha dia misy ihany koa ireo manao asa-tanana sy mivarotra ary miasa birao. Ny asa-tanana dia tsy natao ho asa fivelomana fa natao ho asa an-tselika ihany hanampiana ny fidiram-bola ao an-tokantrano.

Maro ihany koa ny mivelona amin'ny fanaovana arina fandrehitra (Charbon) ka ny kesika sy ny kininina no ampiasaina hanaovana izany.

Mikasika ny vokatra azo avy amin'ny ala Tapia kosa indray dia ny voatapia no anisan'ny vokatra mampidi-bola kely ho an'ny mponina mandritra ny fahavokarany. Ny holatra sy ny vahona ihany koa dia anisan'ny vokatra azo ampidiram-bola tsara saingy efa vitsy.

❖ <u>Fambolena</u>

Ny fambolem-bary no lehibe indrindra amin'ny fambolena ataon'ny mponina ary ny voly mangahazo no manaraka azy. Ankohatra ireo dia mamboly katsaka, vomanga ary legioma isakan-karazany ihany koa izy ireo. Ny olana lehibe manoloana ny fambolena dia:

- ny tsy fifehezan'ny mponina ireo teknika maoderina;
- ny fahalafosan'ny zezika.

Tsy misy teknisiana manara-maso akaiky ny asa fambolena. Lafo ny masokarena amin'ny famokarana kanefa dia ireo mpividy avy any an-drenivohitra no mifehy ny vidiny. Tsy misy tsena ao anatin'ny Fokontany sy amin'ireo Fokontany manodidina fa any Arivonimamo no hivarotana ireo vokatra rehefa Zoma.

Tabilao 5 : Tahirin-kevitra ara-pambolena

Karazany	Tahan'ny mponina manao azy	Toerana	Vokatra (kg/taona)	Fanamarihana
Vary	98%	Ilot rehetra	15 000	Atao sakafo sy amidy
Katsaka	80%	Ilot rehetra	1 000	Atao sakafo sy amidy
Vomanga	40%	Ilot rehetra	1 000	Atao sakafo
Mangahazo	70%	Ilot rehetra	14 400	Atao sakafo sy amidy
Voatabia	10%	Ilot rehetra	20 000	Amidy
Haricot-vert	70%	Ilot rehetra	5 000	Amidy
Tsaramaso	10%	Ilot rehetra	1 000	Amidy
Petit-pois	10%	Ilot rehetra	500	Amidy
Laisoa	5%	Ilot rehetra	Tsy fantatra	Amidy

(Loharano: Fanadihadiana ifotony, ONG SAHA septambra 2022)

❖ Fiompiana

Ny fiompiana omby no manan-danja indrindra ho an'ny mponina ary saika manana avokoa ny 80%. Ny omby dia manampy amin'ny fiasana tany sy amin'ny asa fitanterana (sarety) ary akana zezika ihany koa ampiasaina amin'ny fambolena. Ny fiompiana akoho kosa no tena be mpanao indrindra satria mora ny masonkarena nefa mamonjy rehetra sendra andro sarotra ary anisan'ny akana zezika. Ny mponina rehetra dia manana akoho avokoa fa ny isany no tsy mitovy. Maherin'ny iray ampahefan'ny mponina dia miompy kisoa izay natao ho petra-bola mba hitsinjovana ny vody andro merika, akana zezika ihany koa. Ankohatra ireo dia misy ihany koa ny miompy gana sy gisa ary dokotra saingy vitsy dia vitsy ireo manerana ny Fokontany. Ireo karazana biby fiompy ireo dia atao sakafo sy amidy rehefa vanin'andro fety ary hakana zezika.

Toy izao manaraka izao ny antsipirihany momba ny fiompiana:

Tabilao 6 : Tahirin-kevitra ara-piompiana

Karazany	Salan'isa ananan'ny tokantrano iray	Toerana	% mponina manao azy	Ny ampiasaina azy
Omby	6	Fokontany manontolo	80%	Asa tany, fitanterana, akana zezika
Kisoa	1	Fokontany manontolo	30%	Tahiry, akana zezika
Akoho	10	Fokontany manontolo	90%	Hanina, amidy, akana zezika
Gana	1	Fokontany manontolo	1%	Hanina, amidy, akana zezika
Gisa	2	Fokontany manontolo	2%	Hanina, amidy, akana zezika
Dokotra	1	Fokontany manontolo	2%	Hanina, amidy, akana zezika

(Loharano: Fanadihadiana ifotony, ONG SAHA septambra 2022)

Mbola olana eo amin'ny fiompiana ny fampiasana ny teknika noentim-paharazana sy ny fisian'ny biby dia toy ny kary ary manampy trotraka koa ireo aretina maro samihafa toy ny: Barika (akoho), sy ny aretin-kisoa sy ny omby ary ny fahalaviran'ny toerana misy mpitsabo sy misy fanafody azo vidina.

❖ Fampiasana ny ala

Toy izao hita amin'ny fafana manaraka izao ny fampiasan'ny mponina ny vokatra any anaty ala sy ao anatin'ny faritra:

Tabilao 7 : Fampiasan'ny mponina ny vokatra anaty faritra

Karazany	Fampiasana azy	Fanamarihana
Hazo Tapia	Hazo maty atao kitay	
Hazo hafa	Atao kitay, taon-trano sy atao arina (charbon)	Hazo novolena
Voatapia	Hanina sy amidy	
Landy	Soherina: hanina sy amidy amin'ny kapoaka, Landy: amidy amin'ny kilao	Efa tsy misy firy intsony
Bokana	Hanina sy amidy	
Raokandro	Hitsaboana ireo aretina mateti-pitranga	Samy mitsabo ny marariny ny isan-tokantrano
Vahona	Atao fanafody	Azo atao fampidiram-bola fa efa vitsy
Bozaka	Anaovana rary sy hanafoana trano	
Taretra	Amidy na avadika ho tady	Tady: ampiasaina eo an-toerana
Bararata	Tao-trano sy fefy	
Holatra	Hanina sy amidy	
Biby dia	Hazaina atao sakafo	Vorona, kary, trandraka, sns…

(Loharano: Fanadihadiana ifotony, ONG SAHA septambra 2022)

Ny nanimba sy mbola manimba ny atiala ankehitriny kosa dia ny doro-tanety sy ny fanaovana arina (charbon) ary ny fanitarana toeram-pambolena.

❖ Hafa

70%-n'ny mponina (tokantrano) dia misehatra amin'ny fanamboarana arina fandrehitra (charbon) avokoa. Hazo kininina sy kesika no ampiasaina amin'izany. Amidy, avadika ho vola ny ankamaroan'ny charbon fa kitay kosa no ampiasain'ny ankamaroan'ny tokantrano. Ny asa charbon amin'ny ankapobeny dia tsy asa fivelomana fa mijanona ho vadin'asa ihany.

10% no manjono amin'ny renirano Iombifotsy sy ireo reniranokely ary an-tanimbary fa mijanona ho sakafo ihany izany fa tsy avadika ho vola. 2% kosa no mpivarotra manao « epicerie » ka saika kojakoja madinika ilain'ny mponina andavanandro ihany no hita amin'izy ireny (toy ny : labozia, sira, menaka, savony, biscuit sy bonbon, sns…).

V.3. Rafitra mpanampy:

Maromaro ireo rafitra mpanampy nitondra fampandrosoana teo anivon'ny Fokontany.

Tabilao 8 : Ireo rafitra mpanampy

Rafitra mpanampy	Taona	Fanampiana nataony
DIABE	2022-2025	Fambolenkazo
Agrisud	2012	Fambolena ara-teknika
Afiberia	2018	Fambolenkazo
SATA	2015	Tohana ara-teknika
PSDR	2000	Tohana amin'ny lafiny fiompiana
Prosperer	2005	Fampiofanana ny tanora
SAHA Imerina	1998	Fitarihana rano fisotro madio
FIKRIFAMA	1996	Fitarihana rano fisotro madio
SAHA	2001	Fananganana VOI

(Loharano: Fanadihadiana ifotony, ONG SAHA septambra 2022)

IV. Fitsinjarana ny faritr'ala isaky ny sokajim-pampiasana

IV.1 Toetoetry ny ala

Araka ny toetoetrany dia azo zaraina telo (03) ny ala Tapia hita ao anatin'ny faritra. Ao ireo ala mbola hita fa matevina, ao koa ireo antoniny ary misy kosa ireo ala izay efa manify.

Tamin'ny alalan'ny fanisana (inventaire) no nahafahana namaritra izany.

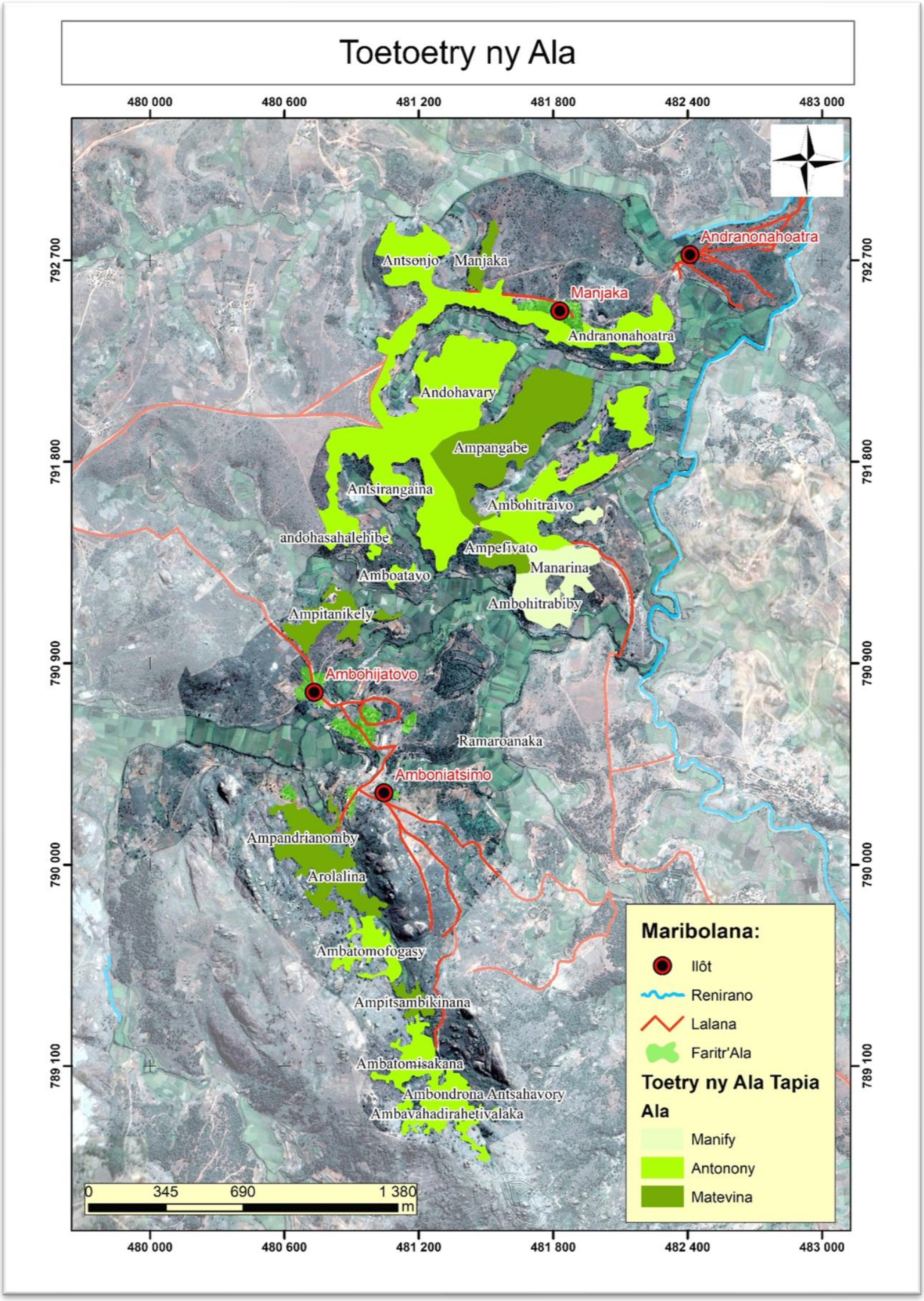
Ireto avy izy ireo:

Tabilao 9 : Anarany sy velarany ary toetoetr'ireo ala

<table>
<tr><th>Faritr'ala</th><th>Karazany</th><th>Velarany (ha)</th><th>Toetry ny Ala Tapia</th></tr>
<tr><td>Ambohitrabiby</td><td>Manify</td><td>4,20</td><td rowspan="3">- Ala simbasimba noho ny doro-tanety (afo tsy voafehy, fanapahana hazo tapia, …)
- Ahitana hazo vaventy fa mahalana dia mahalana
- Maro solofon-kazo
- Isan-ny hazo hita ao: 155 fototra / ha
Hadirin'ny hazo hita ao: 7,3 m^3/ha</td></tr>
<tr><td>Manarina</td><td>Manify</td><td>5,29</td></tr>
<tr><td></td><td>Totaly Manify</td><td>9,50</td></tr>
<tr><td>Ambatomisakana</td><td>Antonony</td><td>4,67</td><td rowspan="13">- Ala azo lazaina fa mbola tsara
- Vitsy ny hazo lehibe
- Vitsy solofon-kazo tapia
- Isan-ny hazo tapia hita ao: 555 fototra / ha
Hadirin'ny hazo tapia hita ao: 27,4 m^3/ha</td></tr>
<tr><td>Ambatomofogasy</td><td>Antonony</td><td>3,80</td></tr>
<tr><td>Ambavahadirahetivalaka</td><td>Antonony</td><td>3,06</td></tr>
<tr><td>Amboatavo</td><td>Antonony</td><td>1,50</td></tr>
<tr><td>Ambohitraivo</td><td>Antonony</td><td>12,59</td></tr>
<tr><td>Ambondrona</td><td>Antonony</td><td>2,69</td></tr>
<tr><td>Ampitsambikinana</td><td>Antonony</td><td>1,37</td></tr>
<tr><td>Andohavary</td><td>Antonony</td><td>25,24</td></tr>
<tr><td>Andranonahoatra</td><td>Antonony</td><td>6,08</td></tr>
<tr><td>Antsirangaina</td><td>Antonony</td><td>16,63</td></tr>
<tr><td>Antsonjo</td><td>Antonony</td><td>6,20</td></tr>
<tr><td>Andohasahalehibe</td><td>Antonony</td><td>0,94</td></tr>
<tr><td></td><td>Totaly Antonony</td><td>84,77</td></tr>
<tr><td>Ampandrianomby</td><td>Matevina</td><td>4,87</td><td rowspan="7">- Ala azo lazaina fa mbola tsara
- Maro hazo tapia lehibe
- Ahitana solofon-kazo tapia maromaro
- Isan-ny hazo tapia hita ao: 495 fototra / ha
Hadirin'ny hazo tapia hita ao: 46,8 m^3/ha</td></tr>
<tr><td>Ampangabe</td><td>Matevina</td><td>18,98</td></tr>
<tr><td>Ampefivato</td><td>Matevina</td><td>2,89</td></tr>
<tr><td>Ampitanikely</td><td>Matevina</td><td>5,03</td></tr>
<tr><td>Arolalina</td><td>Matevina</td><td>5,92</td></tr>
<tr><td>Manjaka</td><td>Matevina</td><td>1,73</td></tr>
<tr><td></td><td>Totaly matevina</td><td>39,42</td></tr>
<tr><td colspan="2">TOTALY</td><td>133,69</td><td></td></tr>
</table>

(Loharano: Famakafakana ny vokatry ny Fanisana, fanadihadiana teny ifotony – ONG SAHA, 2022)

Sarin-tany 4 : ***Fanehoana ny toetoetr'ireo ala afindra fitantanana***



VI.2. Sokajim-paritra

Nosokajina toy izao manaraka izao araka ny tajom-pitantana ireo faritr'ala tantanan'ny VOI SOANAVELANDRAZANA:

Tabilao 10 : Fisokajiana ireo faritr'ala tapia araka ny tanjom-pitantanana

Faritr'ala	Tanjom-pitantanana	Velarany
Ambatomisakana	Arovana tanteraka	4,67
Ambavahadirahetivalaka	Arovana tanteraka	3,06
Ambondrona	Arovana tanteraka	2,69
Ampitsambikinana	Arovana tanteraka	1,37
Antsirangaina	Arovana tanteraka	16,63
	Totaly Faritra arovana tanteraka	***28,43***
Amboatavo	Arovana	1,50
Ambohitraivo	Arovana	12,59
Andohavary	Arovana	25,24
Andranonahoatra	Arovana	6,08
Andohasahalehibe	Arovana	0,94
	Totaly Faritra arovana	***46,35***
Ambatomofogasy	Atevenina	3,80
Antsonjo	Atevenina	6,20
Ambohitrabiby	Atevenina	4,20
Manarina	Atevenina	5,29
	Totaly Faritra Atevenina	***19,49***
Ampandrianomby	Fampiasana maharitra	4,87
Ampangabe	Fampiasana maharitra	18,98
Ampefivato	Fampiasana maharitra	2,89
Ampitanikely	Fampiasana maharitra	5,03
Arolalina	Fampiasana maharitra	5,92
Manjaka	Fampiasana maharitra	1,73
	Totaly Faritra trandrahana	***39,42***
Totaly		**133,69**

<u>FANAMARIHANA HO AN'NY ALA TAPIA REHETRA</u>

“Ny ala na hazo tapia rehetra ao anatin'ny faritra afindra fitantanana dia faritra arovana avokoa.”

- Tsy maintsy esorina ny kesika sy ny kininina na kely na lehibe;
- Tsy azo atao ny misoro-pako;
- Tsy azo atao ny manao fatana arina.

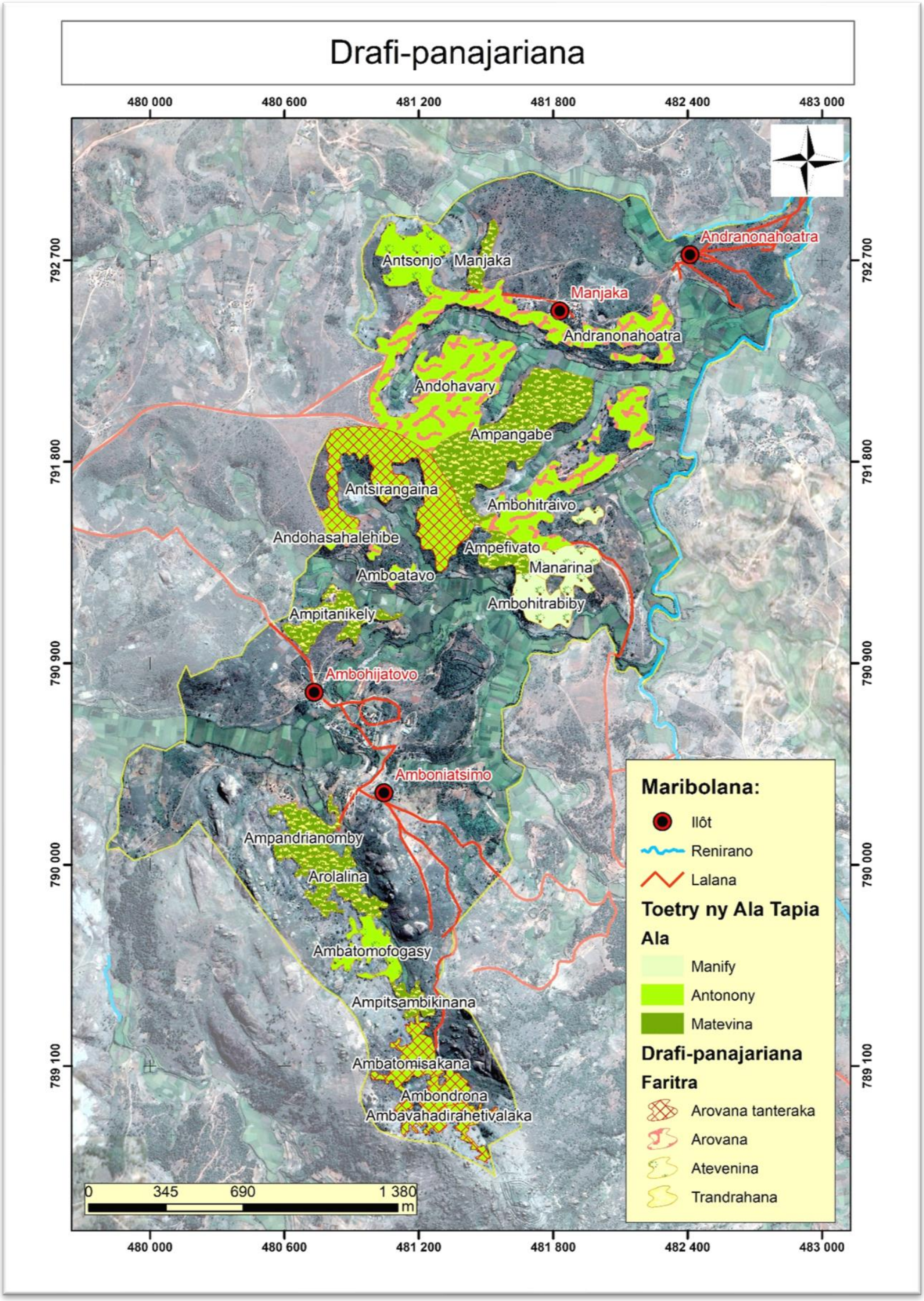
Toy izao manaraka amin'ny tabilao ambany izao kosa ny fomba fampiasana azy:

Tabilao 11 : Fisokajiana ireo faritra araka ny tanjom-pitantanana

Tanjom-pitantanana	***Fampiasana azy***	***Rafim-pitantanana apetraka***
Faritra fampiasana maharitra	***Tsy azo atao*** Manapaka hazo tapia lena Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana Mamboly hazo hafa ankoatra ny tapia ***Azo atao*** **Fiompiana landy, fitrandrahana vokatry ny ala hafa (PFNL)** Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana, vahona, tantely dia (fa manaja ny "fitrandrahana" iraisana, ohatra: fiompiana landy)	Polisin'ala na Vaomiera isam-paritra Komity mpitantana
Faritra atevenina	***Tsy azo atao*** Manapaka hazo tapia lena Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana Mamboly hazo hafa ankoatra ny tapia ***Azo atao*** **Fambolena Tapia** Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana tantely dia	Polisin'ala na Vaomiera isam-paritra Komity mpitantana
Faritra arovana	***Tsy azo atao*** Manapaka hazo tapia lena Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana Mamboly hazo ***Azo atao*** Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana tantely dia	Polisin'ala na Vaomiera isam-paritra Komity mpitantana
Faritra arovana tanteraka	***Tsy azo atao*** Manapaka hazo tapia lena Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana Mamboly hazo hafa ankoatra ny tapia Miditra ao aminy ***Azo atao*** **Fiarovana ny ala tapia**	Komity mpitantana Polisin'ala na Vaomiera isam-paritra Komitin'ny fambolen-kazo
Faritra natao ambolena sy tsy voasokajy	***Tsy azo atao*** Manitatra tanim-boly sy mandoro ny manamorona ny ala tapia ***Azo atao*** **Fambolena hazo** Zo nentim-paharazana: hazo maty, bozaka, taretra, bararata, vika, sns …, araka ny fahafahan'ny faritr'ala Manatsara ny teknika fambolena mba hampitomboana ny vokatra miakatra	Komity mpitantana Polisin'ala na Vaomiera isam-paritra

(Loharano: Fivoriana fanadihadiana ny fampiasana sy ny fitantanana ireo vondron'ala – ONG SAHA, 2022)

Sarin-tany 5 : ***Fanehoana ny drafi-panajariana ny faritra afindra fitantanana***



V. Fitsipika amin'ny ankapobeny

Toy izao manaraka izao ny fitsipika ankapobeny mifehy ireo vondron'ala voalaza etsy ambony:

- Mba hampirindra ny fitantanana dia tsy maintsy hajaina ny fitsinjarana ny faritra ato anatin'ny drafi-panajariana sy fitantanana;
- Tsy maintsy misy fandaminana ny fampiasana ny zo netimpaharazana;
- Tsy azo atao ny manao tevy ala ao anatin'ny faritra tantanina;
- Ny hazo maina dia natokana ho ampiasaina amin'ny filàna andavanandro ary tsy azo amidy na atao fitadiavam-bola.

VI. Fitsipika hanajariana sy hitantanana ny fizaram-paritra tsirairay sy ny vokatra ao aminy

Ireo faritr'ala voatanisa ao amin'ny tabilao faha 10 araka ny sokajiny avy no voafariparitra manaraka eto.

VI.1 Mikasika ny fampiharana ny zo nentim-paharazana.

Araka ny fahazarana ara-piaraha-monina misy sy ny toetoetry ny ala ankehitriny, dia noferana ho toy izao manaraka izao ireo zo nentim-paharazana momba fampiasana ny ala eto amin'ny faritra tantanan'ny VOI:

- Ny fototra Ala Tapia lena rehetra dia tsy azo tapahina na ao anatiny na any ivelan'ny ala;
- Ny Ala Tapia rehetra dia azo hanaovana ny zo nentim-paharazana voalaza ao amin'ity takila ambany ity izay mamaritra ihany koa ny fangatahana fazahoan-dalana na tsia mahakasika ny fitrandrahana;
- Azo hampiharana ny zo nentim-paharazana avokoa ny faritra rehetra ankohatra ny faritra arovana tanteraka, fa miankina amin'ny fepetra voarakitra ato anatin'ity drafi-panajariana ity;
- Ny mpikambana te hampiasa ny zony dia tsy maintsy mandefa fangatahana mialoha any amin'ny kaomity mpitantana. Faritana mazava ny antony sy ny zavatra angatahana;
- Ny karazam-biby dia azo hazaina fa kosa manaraka ny fepetra momba ny fihazana sy ny fanajana ny fe-potoana;
- Ny fampiharana ny zo netim-paharazana dia ferana araka ny fahafahan'ny vokatra ary omena laharam-pahamehana ireo mpikambana mavitrika;
    - Ny atao hoe mpikambana mavitrika dia ireo mpikambana:
        - Mahaloha latsakemboka ara-dalana;
        - Tonga mamonjy ny fivoriana ara-potoana;
        - Tsy tapaka amin'ny asa iraisan'ny VOI;
        - Na raha misy tsy fahafahana ka tena maripototra ny antony, dia mandefa filazana mialoha mifanaraka amin'ny Fitsipika anaty sy ny Dina
    - Ny tombony azon'ny mpikambana mavitrika manokana dia faritan'ny fikambanana isan-taona mandritra ny fivoriambe. Miankina amin'ny habetsakin'ny vokatra azo alaina isan-taona izany.
- Raha olona ivelan'ny VOI kosa dia mandoa sarany amin'ny VOI araka ny Dina.

– Iharan’ny sazy izay mampihatra ny zo nentim-paharazana raha miseho ireto tranga ireto.

  - Olona mpikambana amin’ny VOI tsy nangataka alalana arakaraka ny vokatra trandrahina hita eo amin’ny tabilao eo ambany;
  - Olona tsy mpikambana ka maka ireo vokatra nefa tsy nahazo alalana.

– Tsy azo atao ny mivarotra ny zo netimpaharazana na ao anatiny na any ivelan’ny faritra. Izay mandika izany dia ampiharana ny Dina avy hatrany;

– Ny Dina eny ampelan-tanan’ny VOI no milazalaza ireo saran’ny sazy aloa arakaraka ny vokatra alaina.

Tabilao 12 : fepetra mikasika ny fampiharana ny zo nentim-paharazana

Karazam-bokatra	Karazan-kazo, zava-maniry voakasika	Fangatahana fahazoan--dalana amin’ny komity mpitantana
Hazo maty	Tapia, hazo hafa	Eny
Hazo lena (ankoatra ny tapia)	Kesika, Kininina novolena sy ny sisa	Eny
Holatra	Holatra	Tsia
Bozaka	Haravola, vendrana, horopotsy	Eny
Raokandro na ravi-maintso	Zamborozano, tsingila, hatsikana, horokely, vahona	Tsia
Vokatra hafa	Taretra, ampangabe, hazon-drano, herana, tantely	Eny Manao fifanarahana amin’ny tompony raha eny antanin’olona
Voankazo	Tapia (voan-tapia)	Tsia
Biby isan-karazany	Bokana, Mavokely, saroy, soherina, tantely dia, trandraka, sokina	Tsia

VI.2 Mikasika ny faritra fampiasana maharitra (fitrandrahana)

Ireo faritra matevina azo trandrahana hampiroboroboana ny fiompiana landy sy izay mahakasika azy, ny fiompiana tantely, ny vokatra hafa toy ny vahona, ny taretra, sns… ary ireo vokatry ny ala hafa (PFNL) no resahina ao anatin’ity faritra ity. Rehefa miroborobo izy ireo dia azon’ny VOI atao ho fidiram-bola.

Raha amidy mivoaka ny faritra ny vokatra dia manao fangatahana amin’ny VOI sy ny Sampandraharan’ny ala ary mandoa saram-pitantanana sy tamberim-bidy amin’ny Kaominina ny mpanangona (votapia, holatra, vahona, sns…).

Ireto avy ny azo atao sy tsy azo atao ao amin’io faritra io:

<u>Tsy azo atao</u>

– Manapaka hazo tapia lena
– Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana
– Mamboly hazo hafa ankoatra ny tapia

<u>Azo atao</u>

– **Fitrandrahana harena voajanahary azo avaozina samihafa (PFNL);**
– Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana tantely dia (fa manaja ny “fitrandrahana” iraisana, ohatra: fiompiana landy, sns…).

VI.3 Mikasika ny faritra atevenina sy ampiharana ny zo nentim-paharazana

Ireo faritra izay nosokajiana ho mbola manana Ala Tapia efa andalam-pahasimbana na nosokajiana ho manify nandritra ny fitsirihana natao. Mbola azo arenina tsara ihany koa izy io.

Ho fanarenana azy ireo dia sosohana zanaka Tapia ireo faritra ireo ka ny mpikambana ao amin'ny VOI no manao izany amin'ny fotoana mahamety azy. Ireto avy ny azo atao sy tsy azo atao ao amin'io faritra io.

<u>Tsy azo atao</u>

- Manapaka hazo tapia lena
- Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana
- Mamboly karan-kazo hafa ao anatiny sy manodidina azy
- Misoro-pako ao anaty ala Tapia

<u>Azo atao</u>

- Fambolena Tapia
- Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana tantely araky ny fahafahan'ny faritr'ala. Voafetra kosa ny fangalana vokatra ireo satria efa manify ny ala.

VI.4 Mikasika ny faritra arovana sy ampiharana ny zo nentim-paharazana

Ireo faritra izay nosokajiana ho efa andalam-pahasimbana nandritra ny fitsirihana. Mila averina ho ala amin'ny alalan'ny fiharovana azy ireo faritr'ala ireo mba hia-matevina hatrany hatrany ka hafahana misitraka indray ireo vokatra izay hita amin'ny Ala Tapia amin'ny alalan'ny fampiharana ny zo nentim-paharazana.

<u>Tsy azo atao</u>

- Manapaka hazo tapia lena
- Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana
- Mamboly hazo ao anatiny sy manodidina azy
- Misoro-pako ao anaty ala Tapia

<u>Azo atao</u>

- Zo nentim-paharazana: hazo maty, holatra, bozaka, raokandro, voatapia, saroy, bokana tantely araky ny fahafahan'ny faritr'ala. Voafetra ny fangalana ireo vokatra ireo satria efa manify ny ala.

VI.5 Mikasika ny faritra arovana tanteraka

Ireo faritra izay hita ho mbola manana Ala Tapia tsara nandritra ny fitsiriana natao no voasokajy ho faritra arovana tanteraka.

<u>Tsy azo atao</u>

- Manapaka hazo tapia lena
- Manapaka karazan-kazo rehetra tsy nazahoana alalana
- Mamboly karan-kazo hafa ao anatiny sy manodidina azy
- Misoro-pako ao anaty ala Tapia

<u>Azo atao</u>

- Miaro ny ala.

VI.6 Mikasika ny faritra natao ambolena sy tsy voasokajy

Ireo faritra ankohatra ny faritr'ala ka ahitana harena voajanahary azo avaozina ao anatin'ny faritra afindra fitantanana no voaresaka eto. Eo ihany ireo faritra fambolena isankarazany fa indrindra indrindra koa fa ireo tany tsy manan-tompo (tanety, kijana, savoka, harambato, sns…).

Tsy azo atao

- Manitatra ny tanim-boly manamorona sy anaty ala tapia
- Doro-tanety na fandoroana fako tsy nahazoana alalana

Azo atao

- Fambolena Tapia sy karazan-kazo samy hafa
- Manatsara ny teknika fambolena mba hampitomboana ny vokatra miakatra

VII. Andraikitr'ireo ankolafin-kery voakasika

VII.1 Ny Fari-piadidiam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny fandrosoana Lovainjafy

Andraikitry ny Ben'ny ala ny:

- Manofana ny VOI momba ny lalàna mifehy ny ala sy ny teknika maro samihafa mahakasika ny fitantanana sy fitrandrahana maharitra ny vokatry ny ala, fanomezana fahazoan-dàlana, ny fambolen-kazo manara-penitra, sns…;
- Manome fahazoan-dàlana hikapa hazo novolena ao aorian'ny fanamarinana ataon'ny VOI;
- Manampy amin'ny famahana ireo olana samihafa raha tsy voavahan'ny VOI sy ny Kaominina;
- Mampihatra ireo lalàna velona rehefa misy manao fahadisoana ka tsy manaiky ampiharana Dina ilay olona na koa tsy voasahan'ny Dina ny heloka nataony;
- Manaramaso ireo asa vita araka ny voalazan'ny drafi-panajariana.

VII.2 Ny Kaominina

Andraikitry ny Kaominina:

- Ny Kaominina no mpiahy voalohany ny VOI misahana ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina ao anatin'ny toerana hiadidiany;
- Ny Kaominina no mankatò ny Dina izay volavolain'ny VOI ary manampy azy amin'ny fampiharana izany eny an-toerana;
- Ny manaramaso sy mandamina ny olana misy ateraky ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina.

VII.3 Ny VOI SOANAVELANDRAZANA

Mba ho lavorary ny fanatanterahana ity drafi-panajariana sy fitantanana ity dia ireto voatanisa manaraka ireto ny tokony ho ataon'ny VOI SOANAVELANDRAZANA isan-taona mandritra ny folo taona.

VII.3.1 Asa fiofanana

Noho ny antony samihafa dia maro ireo zavatra mbola tsy nahazatra ny VOI nefa takiana aminy ao anatin'ny fifanarahana famindram-pitantanana, noho izany dia ilaina ny fanamafisana ny fahaiza-manaon'izy ireo amin'ny alalan'ny fampiofanana azy.

❖ <u>Fiofanana amin'ny fitantanan-draharaha</u>

Mba hisian'ny fahaiza-manao sy fahaiza-mitantana ho an'ny fikambanana dia ilaina ny fiofanan'ireo komity mpitantana ao amin'ny VOI eo amin'ny fitantanandraharaha ankapobeny (fitanana an-tsoratra, taratasim-pifandraisana, fanaovana tatitra, fitantanam-bola, fanaraha-maso ny ala, sns.).

- Fiofanana amin'ny fambolen-kazo

Ilaina ny fanofanana ny mpikambana rehetra ao amin'ny VOI amin'ny teknika fambolena hazo manara-penitra mba hanatsarana ny haitao sy ny vokatra. Ny teknisianina no hampianatra azy ireo io teknika io ka manomboka hatrany amin'ny fomba fakana zana-kazo anaty ala ka hatrany amin'ny fomba fikolokoloana ny hazo nambolena no hiofananana amin'izany.

- Fiofanana momba ny fanapahana hazo

Ilain'ny mpikambana rehetra ny fiofanana mikasika ny fomba fanapahana hazo (hazo novolena natokana hampiasaina ihany no voaresaka eto) mba hampihena ny fandaniana be fahatany ny ala sy mba hahatsara ny tsiriny. Ny teknisianina ao amin'ny sampandraharaha miadidy ny Ala miaraka amin'ny mpiara-miombon'antoka hafa no tompon'andraikitra amin'ny fampianarana io teknika io.

- Fiofanana hafa mikasika ny asa fampandrosoana: fiompiana, voly manara-penitra, fanamboarana zezika (compost), sns…

Mba ho fampandrosoana ny fari-piveloman'ny mpikambana ao amin'ny VOI sy ahafahany manajary, manatsara ary mitantana amin'ny fomba maharitra ny ala sy ny vokatra ao aminy dia ilainy ihany koa ny miofana mikasika ny asa fampandrosoana isankarazany toy ny fiompiana trondro, tantely, voly vary maro anaka, fanamboarana zezi-pahitra, sns., araky ny filan'izy ireo. Ny tompon'andraikitra voalohany amin'ny fanatanterahana izany fiofanana izany dia ireo mpitantsoroka na mpiara-miombon'antoka.

VII.3.2 Asa fanentanana sy fampahafantarana ny famindram-pitantanana izay natao

- Fanentanana sy fampafantarana ary fanazavana ny amin'ny zo sy andraikitry ny VOI ary ireo fitaovam-pitantanana samihafa amin'ny mpikambana VOI rehetra

Anjaran'ny Komity mpitantana ny manao asa fanentanana sy fampahafantarana ny mpikambana rehetra ao amin'ny VOI ny zo sy andraikitra miandry azy ireo ary koa fanazavana sy fampatsiahivana ireo fitaovam-pitantanana rehetra (fifanekena, bokin'andraikitra, Dina, drafi-panajariana) ampiasaina amin'izany. Izany dia ho tanterahina amin'ny alalan'ny fivoriamben'ny mpikambana.

- Fampahafantarana ny Fokontany hafa ivelany ny amin'ny famindram-pitantanana natao

Mba aha-tomombana ny fampiharana ny famindram-pitantanana izay natao, dia tokony ho fantatry ny rehetra ny fisian'ny famindram-pitantanana izay natao sy ireo fepetra rehetra takian'izany. Noho izany dia ny VOI manontolo no tompon'andraikitra, miaraka amin'ny Kaomina eo amin'ny fanentanana ny faritra manodidina mikasika ny famindram-pitantanana izay mihatra, ny fepetra tsy maintsy arahina sy Dina ary ny drafi-panajarina. Izany rehetra izany dia ho tanterahina amin'ny alalan'ny fitetezana ireo Fokontany hafa ireo.

VII.3.3 Asa fanajariana.

- Fanatevenana ny atiala

Ilaina ny asa fanatevenana mba hamerenana amin'ny laoniny ireo ala simba ka ny mpikambana ao amin'ny VOI no mifarimbona manao izany asa izany. Ny asa ho atao dia soritana mazava ao anatin'ny Drafitr'asa isan-taona araka izay fahafan'ny VOI.

- Fambolen-kazo

Anisan'ny asan'ny VOI ny manatanteraka voly hazo iraisana sy isam-batan'olona. Ny fanatanterahana izany dia faritana ao amin'ny drafitr'asa isan-taona. Faritana ny toerana sy ny velan'ny tany ary ny isan'ny zana-kazo ho volena mandritra ny taona manaraka ho an'ny volin'ny fikambanana ary ho an'ny isan-tokantrano kosa dia faritana ao anatin'ny drafitr'asa ihany koa ny isan'ny zana-kazo ho zaraina.

❖ Fiadiana amin'ny teviala

Anisan'ny olana izay manimba ny faritr'ala ny fanitatra tanimboly any anaty na manamorona ny ala tapia. Noho izany dia asa miandry ihany koa ny ady amin'ny teviala amin'ny alalan'ny fanentanana sy ny fampafantarana ireo lalàna misy sy mifandraika amin'ny teviala ary indrindra indrindra ireo voka-dratsiny.

❖ Fiadiana sy fiarovana amin'ny afo

Mba hisorohana ny doro-tanety ihany koa dia hanao aro afo manodidina ireo faritra atahorana toy ireo toerana fihavin'ny afo isan-taona sy manodidina ireo toerana tiana arovana toy ny faritra fambolen-kazo sy ireo vondron'ala nafindra fitantanana ny VOI.

❖ Fiarovana ny tanety sy ny tanim-boly

Fanatevenana ny aro-riaka, fiarovana ny lavaka tsy hitatra, fiarovana ny nofon-tany.

VII.3.4 Asa fanaraha-maso

❖ Fitsirihana sy fisafoana ny faritr'ala ho tantanina

Na dia efa misy aza ireo polisin'ala izay manatanteraka asa fisafoana ao anatin'ny faritra, ny mpikambana rehetra ao amin'ny VOI dia tompon'andraikitra ihany koa amin'ny fanaraha-maso ny fampiharana ny zo nentim-paharazana izay mifanaraka amin'ity drafi-panajariana ity. Izany no atao dia ny mba hisorohana ny fitrandrahana baranahiny izay mety hamotika haingana ny faritra.

❖ Fanaraha-maso ny doro-tanety

Amin'ny fotoanan'ny doro tanety dia araha-maso tsara ny faritr'ala ary vonoina avy hatrany ny afo raha misy.

❖ Fampiharana ny Dina

Mba tsy ho zava-poana ny fanaraha-maso dia hisy famaizana an'ireo izay tratra manao fahadisoana amin'ny alalan'ny fampiharana ny Dina. Koa satria efa misy ny Dinam-paritra, dia io Dinam-paritra no ampiasain'ny VOI ho lalàna sy fifampihezana ao anatin'ny faritra afidra fitantanana aminy.

VII.3.5 Asa fifandraisana amin'ny any ivelany

❖ Fanaovana tatitra amin'ny Kaominina sy ny Sampandraharahan'ny ala,

Tsy maintsy mifandray amin'ny any ivelany ny VOI mba ahafahan'ireo mpiara-miombon'antoka hafa manampy sy manohana azy. Mba hahalavorary izany dia manao tatitra isam-bolana any amin'ny Kaomina sy ny Ben'ny ala ireo Komity mpitantana ao amin'ny VOI.

❖ Fiaraha-miasa amin'ny VOI hafa

Tsara raha mifandray amin'ireo VOI hafa efa manana traikefa ny VOI SOANAVELANDRAZANA ary misintona lesona ny amin'izay nety sy ny tsy nety teo amin'ny fiainan'ireo VOI hafa ireo sy ny amin'izay fepetra noraisiny manoloana ireo tranga sy ireo olana maro samihafa mikasika ny fitondrana ny fikambanana sy ny fitantanana mirindra ny harena voajanahary. Izany dia tokony hataon'ny birao mba entina hanatsarana sy hampandeha araka ny tokony ho izy ny fitantanana ireo vondron'ala.

❖ Fitadiavana mpanohana amin'ireo tetik'asa fampandrosoana kasaina hatao

Tokony hampafantarina ireo mpitantsoroka sy ireo rafitra mpanampy ny famindram-pitantanana izay natao afahana mijery izay fiaraha-miasa azo tanterahina hanatsarana sy aha-tomombana ny famindram-pitantanana sy ny fitadiavana mpanohana amin'ireo tetik'asa fampandrosoana kasaina hatao.

VII.3.6 Fizohiana sy tomban'ezaka

Ho fampiharana sy fandrindrana ireo asa rehetra ireo dia tsy maintsy manao lamin'asa sy tomban'ezaka isan-taona ny VOI. Ny komity mpitantana miaraka amin'ny Ben'ny ala no manao ny fizohiana atao mikasika ny habetsaky ny vokatra nampiasaina sy manao ny tomban'ezaky ny asa sy ny dingana rehetra vita. Amin'ny alalan'ny fivoriambe no hanatanterahana izany isan-taona.

Ny sampanraharaha miadidy ny Ala miaraka amin'ny Kaominina no manao ny tomban'ezaka isaky ny dimy taona.

VIII. Ny drafitr'asa isan-taona

Toy izao ny drafitrasa ao anatin'ny dimy (5) taona voalohany ho an'ny VOI.

Tabilao 13 : Ny drafitr'asa mandritra ny telo taona ho an'ny VOI

Paik'ady	Asa atao	Zanak'asa	Tompon'andraikitra	Taona anatanterahana azy					Fotoana hanatontosana azy	Mari-pandrefesana
				1	2	3	4	5		
Fanamafisana ny fahaiza-manaon'ny VOI	Fampiofanana ny VOI	Fiofanana amin'ny fitantanan-draharaha	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala, Kaominina, Fokontany	x	**x**				Telo volana voalohany:	Isan'ny fiofanana atao sy ny fampiharana azy Karazan'ny fitaovam-pitantanana ananan'ny VOI
		Fiofanana amin'ny teknika fambolen-kazo any amin'ireo faritra hatevenina	Mpikambana rehetra, Sampandraharaha miadidy ny Ala	x	x	x	x	x	Akaiky ny fotoana fambolen-kazo	Isan'ny fiofanana omena sy ny mpiofana Isan'ny mpikambana mampihatra ny teknika manara-penitra
		Fiofanana momba ny fanampahana hazo	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala	x					Aout sy Septambra Oktobra	Isan'ny fiofanana omena sy ny mpiofana Isan'ny mpikambana mampihatra ny teknika manara-penitra
		Fiofanana hafa mikasika ny asa fampandrosoana: fiompiana tantely, voly vary manara-penitra, fanamboarana zezika (compost), sns.	Mpikambana rehetra, sampandraharaham-panjakana voakasika,	x	x	x	x	x	Araky ny filàna	Isan'ny fiofanana omena sy ny mpiofana Isan'ny mpikambana mampihatra ny teknika manara-penitra

Paik'ady	Asa atao	Zanak'asa	Tompon'andraikitra	Taona anatanterahana azy					Fotoana hanatontosana azy	Mari-pandrefesana
				1	2	3	4	5		
Fampahafantarana ny famindram-pitantanana izay natao	Asa fanentanana sy fampahafantarana ny mpikambana ny amin'ny zo aman'andraikiny sy ny amin'ireo fitaovam-pitantanana samihafa	Fivoriamben'ny mpikambana	Mpikambana rehetra, Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala,	x	x	x	x	x	Isaky ny volana Jona sy Desambra	Isan'ny mpikambana voaentana isan-taona
	Fampahafantarana ny manodidina ny amin'ny famindram-pitantanana natao	Fitetezana ny Fokontany manodidina	Kaomina Komity mpitantana ny VOI Mpikambana VOI rehetra	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny fivoriana fampahafantarana atao Isan'ny fitetezana tanana
Fanajariana ireo vondron'ala nafindra fitantanta	Fanatevenana ny atiala	Fanasosohana zanaka hazoala amin'ny ala arovana	Mpikambana VOI rehetra	x	x	x	x	x	Desambra hatramin'ny Febroary	Isan'ny zanakazo voavoly
	Ady amin'ny teviala	Fanaovana aro afo eo amin'ny toerana fambolen-kazo sy amin'izay toerana heverina fa fiavin'ny afo isan-taona	Mpikambana VOI rehetra	x	x	x	x	x	Aprily sy May	Refin'ny aro afo vita
		Fanentanana ny ady amin'ny teviala (lalàna misy, voka-dratsy)	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala	x	x	x	x	x	Aprily	Tatitra fivoriana fanentanana natao Isan'ny olona tonga nanatrika ny fivoriana fanentanana
		Famonoana ny afo raha misy izany	Mpikambana VOI rehetra	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny mpandray anjara Velaran'ny faritra may

Paik'ady	Asa atao	Zanak'asa	Tompon'andraikitra	Taona anatanterahana azy					Fotoana hanatontosana azy	Mari-pandrefesana
				1	2	3	4	5		
										Isan'ny afo voavono
Fanaraha-maso ny faritra tantanina	Fitsirihana sy fisafoana ireo faritr'ala tantanina	Fanaraha-maso ny fomba fampiharana ny zo nentim-paharazana	Polisin'ala, Mpikambana rehetra	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny fitsirihana atao isan-taona
		Fanaraha-maso ny teviala	Polisin'ala, Mpikambana rehetra	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Refin'ny aro afo isaky ny toerana fambolen-kazo Isan'ny doro tanety voavono
	Fampiharana ny fitsipi-pifehezana	Famaizana ireo tratra manao fahadisoana	Komitin'ny fampiharana ny fitsipi-pifehezana Komity mpitantana ny VOI, Ray aman-dreny eo an-tanàna, Fokontany	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny fandikan-dalàna nampiharana ny Fitsipi-pifehezana
Fifandraisan'ny VOI amin'ny any ivelany	Fanaovana tatitra any amin'ireo mpiara-miombon'antoka samihafa	Fanaovana tatitra any amin'ny Kaominina	Filoha sy mpitan-tsoratry ny VOI	x	x	x	x	x	Isaky ny faran'ny volana	Isan'ny tatitra alefa any amin'ny Kaominina
		Fanaovana tatitra any amin'ny sampandraharahan'ny ala	Filoha sy mpitan-tsoratry ny VOI	x	x	x	x	x	Isaky ny faran'ny volana	Isan'ny tatitra alefa any amin'ny sampandraharahan'ny ala
	Fiaraha-miasa amin'ny VOI hafa	Fifanakalozana amin'ireo VOI efa manana traik'efa tamin'ny famindram-pitantanana	Komity mpitantana ny VOI	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny fiaraha-miasa Karazana fiaraha-miasa

Paik'ady	Asa atao	Zanak'asa	Tompon'andraikitra	Taona anatanterahana azy					Fotoana hanatontosana azy	Mari-pandrefesana
				1	2	3	4	5		
	Fitadiavana mpanohana amin'ireo tetik'asa fampandrosoana kasaina hatao	Fiaraha-miasa akaiky amin'ireo mpitantsoroka sy ireo rafitra mpanampy rehetra	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala, Kaominina, Fokontany	x	x	x	x	x	Mandavan-taona	Isan'ny fangataham-piaraha-miasa natao Karazana fanohanana Fandraisan'anjaran'ny mpanohana
Fizohiana sy tomban'ezaka	Fizohiana mikasika ny habetsaky ny vokatra nampiasaina.	Fidinana eny an-toerana	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala, Kaominina			x	x	x	Amin'ny faran'ny faharetan'ny famindram-pitantanana	Isan'ny fitsidihana atao Fitohizan'ny fifanekem-pamindram-pitantanana
	Fanaovana tomban'ezaka ny taom-pitantanana nodiavina	Fivorian'ny Komity mpitantana	Komity mpitantana ny VOI Sampandraharaha miadidy ny Ala, Kaominina	x	x	x	x	x	Desambra Tsy voafetra rehefa ilaina	Fitanana an-tsoratra fivoriana
		Fivoriam-be	Mpikambana VOI rehetra	x	x	x	x	x	Desambra, Jona	Fitanana an-tsoratra fivoriana Isan'ny mpivory
	Fanaovana lamin'asa ho an'ny taona manaraka	Fivorian'ny Birao	Komity mpitantana ny VOI, Sampandraharaha miadidy ny Ala, Kaominina	x	x	x	x	x	Oktobra-Novambra	Fitanana an-tsoratra fivoriana

IX. Fepetra sy fomba fikirakirana ity drafi-panajariana sy fitantanana ity

Ity Drafi-panajariana sy Fitantanana ny ala tapia ao AMBOHIJATOVO ity dia natao indrindra ho tari-dalana maharitra ho an'izay rehetra te-hanao asa ao anatin'ireo vondron'ala nafindra fitantanana tamin'ny VOI SOANAVELANDRAZANA.

Ny ahitana ity drafi-panajirina ity dia amin'ireto manaraka ireto:

- Ny VOI SOANAVELANDRAZANA: nahazo ny fifanekem-pamindram-pitantanana avy amin'ny Sampandraharahan'ny Ala
- Ny Kaominina Arivonimamo II: mpiahy mivantana ny VOI.
- Ny Fari-piadidian'ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovain-jafy: mifanampy amin'ny VOI.

IX.1 Ho an'ny VOI SOANAVELANDRAZANA

- Tsy maintsy manaja ireo fepetra rehetra voalazan'ny Drafim-panajariana ny V.O.I. Ny tsy fankatoavana izany dia mahatonga sazy omen'ny Foibem-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy izay mety hiafara hatramin'ny fanafoanana ny fifanekem-pamindram-pitantanana.
    - Ny tsy fampiharana Dina amin'ny olona manao fahadisoana, ny tsy fanaovana drafitr'asa isan-taona sy ny tsy fanatanterahana azy ary ny fisiana fanapahana hazo tapia tsy nandraisana andraikitra dia mitarika ***fanomezana fampitandremana*** ;
    - Ny fahazoana fampitandremana in-telo (03), fisiana fanaovana teviala tsy nandraisana andraikitra ary ny fisiana doro-ala tsy nandraisana andraikitra dia mitarika ***fampiantoana ny fifanekena***;
    - Ny fahazoana fampiantoana indroa (02) sy/na ny fisiana doro-ala tapia tsy nandraisana andraikitra dia mitarika ***fanafoanana ny fifanekena.***
- Ny Filohan'ny VOI na izay olona tendreny no tompon'andraikitra amin'ny fikajiana an'ity Drafi-panajariana sy Fitantanana ity.
- Tsy maintsy ampahafantarina ny mpikambana rehetra tsy ankanavaka ny vontoatin'ity Drafi-panajariana ity. Ny birao mpitantana ny VOI no tompon'andraikitra voalohany amin'izany. Azon'ny Birao atao ny maka toro-hevitra na fanampim-panazavana amin'ny lehiben'ny Sampandraharaha miadidy ny Ala, eo an-toerana izay niara- namolavola azy.
- Tsy azon'ny mpikambana atao ny manova na mandrava izay raketin'ity drafi-panajariana sy fitantanana ity.
- Tsy maintsy asehon'ny Birao an'izay Fikambanana na mpamatsy vola te-hanohana ny V.O.I amin'ireo tetik'asa fampandrosoana tiany atao ity Drafi-panajariana ity. Zon'ny V.O.I tanteraka ny mandà izay rehetra mety tetik'asa tian'ny mpanohana haroso ka mifanohitra amin'izay voalazan'ity Drafi-panajariana sy fitantanana ity.

IX.2 Ho an'ny Kaominina Arivonimamo II

- Amin'ny maha-vondrona mpiahy ny VOI SOANAVELANDRAZANA azy dia zon'ny Kaominina Arivonimamo II ny mahafantatra tsara izay voarakitra ao amin'ity Drafi-panajariana sy Fitantanana ny vondron'ala sy ireo harena voajanahary azo havaozna ao AMBOHIJATOVO ity.
- Ho fampandrosoana ny Kaominina dia, tokony ampidirina ao amin'ny drafim-pampandrosoana rehetra (PCD, SAC, sns) an'ny Kaominina izay voalazan'ny drafi-panajariana sy fitantanana, indrindra fa mahakasika ny tetik'asa fampandrosoana mandala ny Tontolo Iainana.
- Azon'ny Kaominina atao ny mamatsy vola na fitaovana ny V.O.I sy mampiseho ity Drafitra ity amin'ireo mila izany (Manam-pahefana, mpamatsy vola, mpikaroka…)
- Azon'ny Kaominina atao koa ny manao ity Drafitra ity ho modely fampandrosoana sy fikajiana ny harena voajanahary any amin'ny faritra hafa ao amin'ny Kaominina ka tsy mbola misy V.O.I

- Adidin’ny Kaominina ny mampahafantatra ny fisian’ity drafi-panadrariana ity ny amin’ireo Kaominina manodidina.

IX.3 Ho an’ny Mpanohana

- Izay Fikambanana na olon-tsotra te-hanohana ara-bola na ara-pitaovana ny VOI amin’ireo tetik’asa tiany hatao dia tsy maintsy manaja ireo fepetra sy toro-lalana voalazan’ity Drafi-panajariana ity; tsy maintsy mandrafitra Drafitr’asa isan-taona miaraka amin’ny V.O.I izy ireo amin’izany.
- Afaka mijery sy mitrandraka ity drafitra ity miaraka amin’ny VOI sy ny Kaominina mpiahy.

IX.4 Ho an’ny Foibe iraisam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy Itasy

- Zony tanteraka ny manafoana ny famindram-pitantanana raha toa ka voaporofo fa tsy nahatanteraka ny voalazan’ity Drafi- panajariana ity ny VOI. Ny fanatanterahana izany dia tsy maintsy mifanaraka amin’izay voalazan’ny lalàna.
- Mba hahalavorary ny fampiasana ity drafi-panajariana sy fitantanana ity dia anjara asan’ny Foibem-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy ny:
    - manoro ny fenitra sy ny didy aman-dalàna misy;
    - mitantsoroka sy mampihofana ara-teknika ny VOI,
    - mampihatra ny didy aman-dalàna sy ny fenitra,
    - manampy amin’ny fandinihana izay mivaona sy fisafidianana ny vahaolana mety ary manatanteraka ny asa.

Natao teto Ambohijatovo ny,

Ny Filohan’ny VOI SOANAVELANDRAZANA

« Hita sy ankatoavina »

Ny Tale Iraisam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy Itasy

BOKIN'ANDRAIKITRA

TOKO I : FAMARITANA ANKAPOBENY

Andininy voalohany: Ity bokin'andraikitra ity dia natao manokana ho fampiharana ny andininy faha-5 ao amin'ny lalàna laharana 96-025 tamin'ny 30 Septambra 1996 izay mikasika indrindra ny fitantanana eny an-toerana ny harena voajanahary azo havaozina izay voafaritra toy izao:

- Avaratra: Fokontany Antarisoa Itsarakambana;
- Atsinanana: Fokontany Antanety Est;
- Atsimo: Fokontany Manankasina;
- Andrefana: Fokontany Ambohitrinilahy.

And-2: Ity bokin'Andraikitra ity dia mamaritra ny paika ankapobeny ny momba ny famindram-pitantanana ireo harena voajanahary azo havaozina ao amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO, izay ifanaovan'ny Sampandraharaha Teknika miadidy ny ala sy ny Tontolo Iainana, sy ny Kaominina Ambanivohitra ARIVONIMAMO II, ary ny vondron'olona ifotony (V.O.I): SOANAVELANDRAZANA eto AMBOHIJATOVO.

And-3: Ireto avy ireo olona manana zo sy andraikitra amin'ny fitantanana ny harena voajanahary ao amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO, Kaominina Ambanivohitra Arivonimamo II:

- Ny mpikambana ao amin'ny Tanàna Ambohijatovo;
- Ny mpikambana ao amin'ny Tanàna Ambohikely;
- Ny mpikambana ao amin'ny Tanàna Manjaka;
- Ny mpikambana ao amin'ny Tanàna Andranonahoatra.

Adidin'ny VOI ny mamoaka ny lisitry ny mpikambana manana zo sy andraikitra amin'ny fitantanana, ny fitrandrahana ary ny fiarovana ireo harena voajanahary azo havaozina.

And-4: Ireto avy ireo loharanon-karena voajanahary azo havaozina:

- Ny ala voajanahary (Ala Tapia sy ala hafa);
- Ny sokajim-bokatra rehetra ao aminy;
- Ny harena voajanahary azo avaozina ao anatin'ny faritra.

And-5: Manakery ao anatin'ny folo taona, haharetan'ny fifanekem-pamindram-pitantanana ny harena voajanahary azo avaozina ao amin'ny fokontany Ambohijatovo, ity bokin'andraikitra ity.

TOKO II: FEPETRA ILAINA HAMPIRINDRA TSARA NY FAMINDRAM-PITANTANANA

And-6: Anjaran'ny VOI ny mametraka rafitra hitantanana sy hampiasana ary hiarovana ny harena voajanahary azo havaozina voalaza ao amin'ny andininy faha 4

And-7: Ny Dinam-paritra no mametra ny zon'ny tsirairay sy ny sazy ampiharina raha misy ny hadisoana. Ny Lehiben'ny Distrika dia anisan'ny mpanara-maso ny fampiharana azy.

And-8: Afaka manangona ny saram-pitantanana avy amin'ny vokatry ala sy ny hafa ny fikambanana VOI SOANAVELANDRAZANA, mba ho tahiry sy enti-manatanteraka ny asa fampiroborobona, sy ho fanatsarana SY fiharovana ary ho fanatevenana ny harena voajanahary azo havaozina ary koa hiantohana izay mety ho fandaniana rehetra momba ny fitantanana (fampandehan-draharaha amin'ny ankapobeny: taratasy, penina, vatsy, saran-dalana, …).

And-9: Tokony hisy mpitahiry vola manatanteraka ny fampidirana sy fandaniana rehetra eken'ny fitsim-pitondrana. Mifidy olona roa koa ny fikambanana ho mpanamarim-bola.

Ferana tsy mihoatra ny **telo hetsy ariary** (300 000 Ar) ny vola ekena ho tazonin'ny mpitahiry vola. Hanokafana kaonty any amin'ny banky ary arotsaka any kosa ny vola mihoatra rehetra.

And-10: Ny mpitahiry vola sy ny filoha no miaraka manao Sonia ny bokim-bola ary manamarina ny fivezivezen'ny vola miditra sy mivoaka, ary manao ny tatitra eo amin'ny fivoriambe.

TOKO III: ANDRAIKITRA ISAN-KARAZANY

MIKASIKA NY FAHEFANA SY NY ANDRAIKITRY NY VOI

And-11: Anjaran'ny VOI no manatanteraka sy manaja ny fitsipi-pitantanana ary manao tatitra momba ny asa vita amin'ny mpifanaraka aminy (Kaominina, sampandraharan'ny ala), ka ny mpitantana no miantsoroka izany. Noho izany ny mpitantana dia tsy maintsy mitazona boky firaketana ny fampiasana ny ala sy ny vokatra avy aminy.

And-12: Manao drafitr'asa isan-taona entina hampiroboroboana ny fitantanana sy ny fanatevenana ny harena voajanahary azo havaozina ny VOI. Ny Sampandraharaha Teknika sy ny mpanohana miaraka aminy no antsoina hanohana azy ara-teknika amin'ny famolavolana izany.

And-13: Manatanteraka ny fanatevenana sy fanatsarana ary fiarovana ny harena voajanahary azo havaozina:

- Miady amin'ny doro-tanety;
- Manao filazana amin'ny Kaomity mpitantanana ny olona izay handoro tanim-boly na fako;
- Manao aro-afo 5m (metatra) ny sakany ary miantso olona 7 (fito) farafahakely amin'ny andro hanaovana ny fandoroana;
- Mamboly zana-kazo araka izay voafaritry ny drafitr'asa isan-taona isan'olona.

And-14: Manao aro-afo ao amin'ny ala tantanina ny VOI, miankina amin'ny fivoriambe ny fanatanterahana izany.

And-15: Mampihatra ny fitsipi-pifehezana araka izay voarakitra sy araka izay nankatoaviny.

And-16: Manaraka ny fepetra nifanarahana ao aorian'ny fifampiraharahana miaraka amin'ny Sampandraharan'ny ala sy ny Kaominina. Manaraka sy manaja ny lalàna mifehy ny fitantanana sy ny fanatevenana ny harena voajanahary azo havaozina izay voalazan'ireo lalàna manan-kery.

And-17: Manara-maso ny fivezivezen'ny olona sy ny fakana ny vokatra ao anatin'ny faritra tantaniny

And-18: Ny fikapana ny hazo novolena (kininina, kesika, sns…) ao amin'ny Fokontany Ambohijatovo (na hazon'ny Vondron'Olona Ifotony, na an'ny Fokonolona, na an'olon-tsotra) dia ny Komity Mpitantana no manamarina ny fangatahana alohan'ny hakana ny fahazoan-dalana hanapaka hazo any amin'ny Sampandraharahan'ny Ala. Handoavana saram-pitantanana ao amin'ny V.O.I araka izay voafaritry ny V.O.I. izany.

Anjaran'ny VOI ihany koa no manaramaso miaraka amin'ny Ben'ny ala ny fakan'ilay mpangataka ireo hazo.

Raha ho entina mivoaka ny faritra dia tsy maintsy hakana MBAY LALANA na (Laisser-passer) any amin'ny Sampandraharahan'ny Ala miaraka amin'ny fangatahana izay efa voamarian'ny komity Mpitantana ary tapakila nandoavana ny saram-pitantanan sy ny tamberim-bidy tany amin'ny VOI sy ny Kaominina.

And-19: TSY maintsy manao tatitra amin'izay zavatra miseho ao amin'ny faritra misy azy ny V.O.I, toy ny fitrandrahana sy ny fampiasana ny ala ary ny sokajim-bokatra misy. Ny komity mpitantana no manao ny tatitra any amin'ny Sampandraharahan'ny Ala sy ny Kaominina.

And-20: RAHA MANAO TATITRA TSY MARINA ny komity mpitantana dia azon'ny Sampandraharahan'ny Ala sy ny Kaominina enjehina araky ny lalàna manan-kery.

NY FAHEFANA SY NY ANDRAIKITRY NY KAOMININA

And-21: Ny Kaominina no mpiahy ny vondron'Olona Ifotony voalohany.

- Manara-maso ny fitantanana izay ataon'ny Vondron'Olona Ifotony;
- Manampy ny komity mpitantana amin'ny fampiharana ny fitsipika anatiny sy Dina ary afaka mampiakatra raharaha any amin'ny ambaratongam-pahefana ambony;
- Mandamina ny fifanolanana misy ateraky ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina;
- Manampy amin'ny fanentanana ny Vondron'Olona Ifotony amin'ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina;
- Andraikitry ny Kaominina no mankatoa ny fitsipi-pifehezana novolavolain'ny vondron'olona Ifotony ary ny Ben'ny Tanana no mamoaka izany ho ampiharina;
- Mandray ny tatitry ny asa vita momba ny fitantanana avy amin'ny Vondron'Olona Ifotony;
- Mandray sy manao laharam-pahamehana ao amin'ny drafitra fampandrosoana ny Kaominina (PCD, SAC, sns…) ireo tetik'asa atolotry ny V.O.I.

TOKO IV: SAZY AZO AMPIHARINA AMIN'NY DINA

<u>And-22</u>: Natao hifampifehezan'ny tsirairay ao AMBOHIJATOVO sy hifehy ny faritra tantanina ny Dina ka anjaran'ny fikambanana SOANAVELANDRAZANA ny mampihatra avy hatrany ny sazy amin'ny mpanao hadisoana. Amin'ny fandraisany an-tanàna ny fitantanana ny harena voajanahary azo havaozina sy ny fahazoany ireo fahefana nafindra aminy dia tsy tokony hisalasala hampiatra ny Dina ny VOI, indrindra fa ireo Komity mpitantana misolo tena azy. Ny fandraisana andraikitry ny mpikambana dia porofon'ny finiavany hanaraka an-tsakany sy andavany ny fifanekem-pitantanana.

<u>And-23:</u> Andraikitry ny VOI ny mikaroka ny mpanao hadisoana rehetra mikasika ny fitantanana ny harena voajanahary.

<u>And-24</u>: Tompon'andraikitra tanteraka eo anatrehan'ny fanjakana ny mpitantana amin'ny hadisoana rehetra mitranga amin'ny faritra misy azy na ataon'ny mpikambana izany na fahadisoana ataon'olona tsy mpikambana na fahadisoana amin'ny fitantanana.

<u>And-25</u>: Raha olona ivelan'ny Fikambanana no manao fahadisoana dia ampiharan'ny fikambanana ihany ny Dina. Raha tsy vita eo an-toerana ny fampiharana ny Dina dia entina eo anatrehan'ny Kaomina izy. Raha toa ka mbola tsy manaiky hanefa ny saziny eo anivon'ny Kaomina izy dia ampiakarina amin'ny tompon'andraikitra ambony (Ben'ny Ala, Zandary) ny raharaha.

<u>And-26:</u> Arakaraka izay voalazan'ny lalàna no irotsahan'ny Ben'ny Ala hanenjika ny hadisoana ara-panjakana na amin'ny fampakarana ny raharaha any amin'ny fitsarana ankoatry ny sazy ampiharin'ny fikambanana araky ny voafetran'ny Dina.

NY FAHEFANA SY NY ANDRAIKITRY **NY BEN'NY ALA**

TOKO V: FISAFOANA SY SAZY AMPIHARINA AMIN'NY MPITANTANA

<u>And-27</u>: Ny famindrana amin'ny am-pahany na tanteraka amin'ny VOI SOANAVELANDRAZANA ny fahefana hitantana ny loharanon-karena voanjanahary ao aminy, dia tsy manakana ny Ben'ny Ala hanao fisafoana araka ny zo ananany, araka ny lalàna.

And-28: Mandritry ny fisafoana dia azon'ny Ben'ny Ala atao ny manadihady eo an-toerana ny fandehan'ny fitantanana ny loharanon-karena voajanahary mety havaozina amin'ny ankapobeny.

Anjaran'ny Komity mpitantana ny manome fanazavana momba ny zava-miseho mikasika ny hadisoana niteraka fahavoazana amin'ny loharanon-karena, ahafahan'ny Ben'ny Ala mpisafo mandanjalanja ny fanapaha-kevitra tokony horaisiny.

And-29: Toy izao manaraka izao ny hadisoana mety hitranga sy ny sazy ampiharina mikasika ny fitantanana:

Fanomezana fampitandremana amin'ireto hadisoana ireto:
- tsy fampiharana Dina amin'ny olona manao hadisoana;
- tsy fanaovana ary tsy fanatanterahana drafitr'asa isan-taona;
- fisiana fanapahana hazo tapia tsy nandraisana andraikitra.

Fampiatoana ny fifanekena
- rehefa nahazo fampitandremana in-telo;
- fisiana fanaovana teviala tsy nandraisana andraikitra;
- fisiana doro-tanety tsy nandraisana andraikitra.

fanafoanana ny fifanekena
- rehefa nahazo fampiatoana indroa;
- fisiana doro-ala tapia tsy nandraisana andraikitra.

Anaovan'ny Ben'ny ala fitanana an-tsoratra daholo ny fanadihadiana rehetra ataony sy ny sazy ampihariny ka omeny fitanana an-tsoratra tsirairay ny fikambanana SOANAVELANDRAZANA, ny Ben'ny tanàna ary ny Lehiben'ny Distrika.

TOKO VI: FEPETRA SAMY HAFA

IREO ANDRAIKITRA ISAN-KARAZANY

And-30: Ny V.O.I no manara-maso ny fikapana na ny fandavoana ny hazo (ankoatry ny hazo voajanahary) ao anatin'ny faritra Tantanina:

- Ny komity Mpitantana ao amin'ny VOI « SOANAVELANDRAZANA» no MANAMARINA ny fangatahana ho an'izay olona hanapaka hazo ao amin'ny Fokontany AMBOHIJATOVO;
- Ny Sampandraharahan'ny Ala ihany no manome ny fahazoandalana hikapa hazo (Permis de Coupe);
- Ny hazo maina am-potony (Tapia maina) ao anatin'ny Faritra tantanina dia ny Vondron'Olona Ifotony ihany no manana zo aminy;
- Ny V.O.I no manao izay fomba tsy hanitaran'ny olona ny tamboliny any anaty sy manamorona ny ala Tapia.

And-31: TSY azo atao ny manao Charbon ao anaty sy amoron'ny Ala Tantanina mba hisoroana ny doro tanety. Ny olona manao charbon eny ivelan'ny faritra Tantanina dia tsy maintsy manao aro afo Fito (7) metatra (ny velarany) fara-fahakeliny manodidina ny fatana.

And-32: Tsy maintsy manatanteraka fivoriambe indray mandeha isaky ny enim-bolana (6 volana) ny VOI hanaovan'ny Komity mpitantana tatitra momba ny fandehanan'ny fitantanana ny harena voajanahary iandraiketany sy afahan'ny mpikambana mandrefy ny dingana vitany sy ny fahavitrihan'ny fitantanana nankinina aminy (vola, fandehanan'ny asa, ny olana, sns …).

And-33: Manankery sy hampiharina ao amin'ny faritra tantanina avy hatrany ity bokin'Andraikitra ity rehefa vita sonian'ireo voakasiky ny fifanekena.

Natao teto AMBOHIJATOVO, Androany faha, …………………….………

Ny Tale Iraisam-paritry ny Tontolo Iainana sy ny Fandrosoana Lovainjafy Itasy,	Ny VOI SOANAVELANDRAZANA,

Ny Kaominina Arivonimamo II,

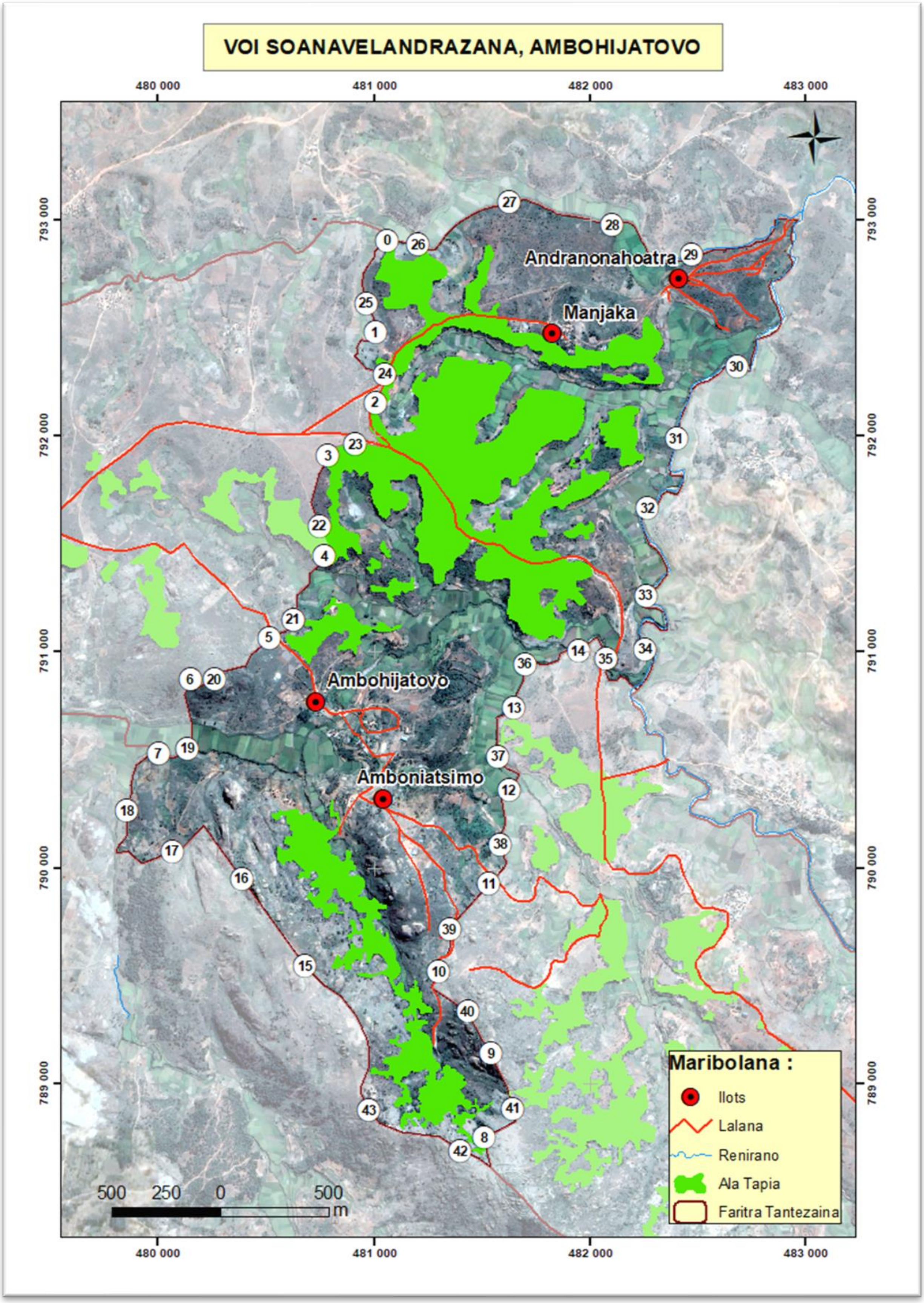
Ny Distrika Arivonimamo,

DINAM-PARITRA

DRAFI-PIHARIANA

TOVANA

FANGITRY NY FARITRA TANTEZAINA :



Laharana	X	Y
0	481 062,75	792 898,88
1	481 006,46	792 474,10
2	481 006,87	792 148,09
3	480 788,48	791 903,43
4	480 773,45	791 438,40
5	480 515,69	791 059,89
6	480 151,41	790 865,92
7	480 003,06	790 524,79
8	481 511,84	788 744,29
9	481 541,46	789 135,22
10	481 300,63	789 515,81
11	481 532,33	789 920,88
12	481 627,55	790 357,13
13	481 650,23	790 734,40
14	481 948,23	790 998,58
15	480 683,82	789 540,96
16	480 391,52	789 946,57
17	480 066,18	790 072,08
18	479 858,92	790 260,45
19	480 139,88	790 547,93
20	480 248,60	790 866,64
21	480 628,19	791 144,09
22	480 750,16	791 577,59

Laharana	X	Y
23	480 915,47	791 957,06
24	481 052,71	792 280,09
25	480 965,57	792 607,49
26	481 206,02	792 879,44
27	481 628,78	793 073,35
28	482 103,47	792 969,36
29	482 471,23	792 833,10
30	482 683,91	792 315,56
31	482 401,47	791 981,99
32	482 267,50	791 661,06
33	482 261,34	791 255,89
34	482 256,72	791 007,37
35	482 075,36	790 962,03
36	481 699,69	790 939,64
37	481 575,28	790 510,35
38	481 586,96	790 104,13
39	481 352,99	789 709,73
40	481 435,94	789 330,17
41	481 644,62	788 878,56
42	481 422,94	788 680,27
43	480 978,21	788 869,69