

DRAFITRA FANATANTERAHANA NY DRAFITRA NASIONALY HO FIKAJIANA SY FITANTANANA NY ANTSANTSA SY MAKOBA ETO MADAGASIKARA



2022 - 2026

DRAFITRA FANATANTERAHANA NY DRAFITRA NASIONALY HO
FIKAJIANA SY FITANTANANA NY ANTSANTSIA SY **MAKOBA** ETO
MADAGASIKARA

Fizahan-takila

Fampidirana	p.6
1. Fampahatsiahivana ireo sehatra mombany paik'ady	p.7
2. Drafitra fanatanterahana	p.8
2.1. Tanjon'ny paik'ady 1	p.8
2.2. Tanjon'ny paik'ady 2	p.11
2.3. Tanjon'ny paik'ady 3	p.13
2.4. Tanjon'ny paik'ady 4	p.16
2.5. Tanjon'ny paik'ady 5	p.17
2.6. Tanjon'ny paik'ady 6	p.20

Fampidirana

Madagaskara dia namolavola Drafitra Nasionaly- ho Fikajiana sy Fitantanana Maharitra ny Antsantsa sy ny Makoba eto Madagaskara izay hamaly ireto tanjona manaraka ireto:

- ◊ Hatsaraina ny fahalalàna momba ny karazan'antsantsa sy makoba ary ny fanjonoana azy, anatin'izany koa ny asany ao amin'ny rohivoahary, mba hahafahana miantoka ny fikajiana sy ny fitantanana azy;
- ◊ Tandrovina mba haharitra sy ho voatantana tsara ny jono antsantsa sy makoba manokana ary ny jono tsy niniana;
- ◊ Hatsaraina ny fikajiana ny antsantsa sy ny makoba eny amin'ny faritra amin'ny alalan'ny fakàna ireo karazany efa ho lany tamingana sy amin'ny alalan'ny famelomana ireo karazany nihavery; ary hatsaraina ny fandraisan'anjaran'izy ireo amin'ny firindran'ny rohivoahary, ho antoky ny filàn'ny fiaraha-monina sy ny toekarem-pirenena;
- ◊ Entanina ny rehetra manoloana ny loza mihatra amin'ny antsantsa sy ny makoba ary ny toeramponenany, ary hatsaraina ny fandraisana anjaran'ny rehetra amin'ny hetsika fikajiana ny antsantsa sy ny makoba

Mba hahafahan'ny mpiara-miombon'antoka rehetra mandamina ny fandraisana anjaran'izy ireo sy mampifandrindra izany amin'ireo paikady mikasika ny ho fikajiana sy fitantanana maharitra ny antsantsa sy ny makoba, dia natao ity drafitra fanatanterahana asa ity miaraka amin'ny lahan'asa amin'ny antsipiriany ary ny teti-bola mifanaraka amin'izany.

1. FAMPAHATSIAHIVANA IREO SEHATRA MOMBA NY TETIK'ADY

1.1. TANJON'NY TETIK'ADY

Tanjona lehibe

Mikajy sy mitantana amin'ny fomba mahomby ny antsantsa sy ny makoba mba hahafahana miantoka ny fampiasana tsara azy ireo, amin'ny fotoana ela sy maharitra, ary mba hahafahan'izy ireo mihazona ny andraikiny ara-ekôlôjika.

Tanjon'ny paik'ady

- ◊ TPA 1 : Hatsaraina ny fanangonana antontan'isa na antontan-kevitra, ny fanaovana tatifra mikasika izany ary ny fampiasana azy
- ◊ TPA 2 : Hamafisina ny politikan'ny jono sy ny lalàna mifehy izany
- ◊ TPA 3 : Hamafisina ny fepetra mikasika ny fitantanana sy ny fikajiana ny antsantsa sy ny makoba
- ◊ TPA 4 : Hamafisina ny fahaiza-manaon'ireo mpitantsehatra eny anivon'ny faritry ny ranomasimbe Indianina sy eo amin'ny firenena malagasy
- ◊ TPA 5 : Hatsaraina ny fampitovizana sy ny fampiharana ny lalàna mipetraka
- ◊ TPA 6 : Hatsaraina ny fanentanana sy ny serasera



2. DRAFTRA FANATANTERAHANA

2.1. TANJON'NY PAIK'ADY 1

Lohateny : Hatsaraina ny fanangonana antontan'isa na antontan-kevitra, ny fanaovana tatifitra mikasika izany ary ny fampiasana azy

Fomba fiasa fotra :

- ◊ Tanterahina ny fanangonana ny antontan-kevitra sy antontan'isa
- ◊ Kirakiraina sy fakafakàna ny antontan-kevitra syantontan'isa
- ◊ Zaraina ny vokatry ny famakafakàna ny antontan-kevitra/antontan'isa

Marika	Ireo asa fotra	Marika fandrefesana	Asa anatiny	Fomba fidirana an-tsehatra	Ireo mpandray anjara voakasik'izany		A 1	A 2	A 3	A 4	A 5	Teti-bola
					Mpitrika	Mpandray anjara						
Famadihana ho vokatra ary fanamafisana orina ireo antontan-kevitra/ antontan'isa												
A.1.1.1	Fantarina mazava ny antontan'isa, ny mpandray anjara sy ny fitaovana ary fantarina koa hoe aiza ho aiza ny tsy fahampiana mifandraika amin'ny filàna	Isan'ny hetsika fijerena ifotony vita	Fantarina ny filàna antontan-kevitra ara-piaraha-monina, ekônômika sy biôlôjika; ary amin'ny lafiny fitaovana fanangonana antontan-kevitra	Fandalinana atao'nny mpanamahay	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG						
A.1.1.2	Hatsaraina ary ampanarahina fenitra ireo fitaovana fanangonana antontan-kevitra	% fitaovana fanangonanana antontan-kevitra manaraka fenitra	Atao lisitra an-tsoratra ireo fomba fanangonana antontan-kevitra efa misy	Fandalinana atao'nny mpanamahay	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG						126.500.000
A. 1.1.3	Avondrona amin'ny toerana iray ireo antontan-kevitra	% antontan-kevitra momban'ny antsantsa sy ny makoba voavondrona	Faritàna ny fomba fizara ny antontan-kevitra	Atrik'asa fiaraha-mandinika	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG						

			Asiana rantsana anivon'ny ministera isan-tokony mikirakira ny antontankevitra voaangona	Fanamafisana ny UG SNGCRR	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG					
--	--	--	---	---------------------------	--------------	--	--	--	--	--	--

Antontan-kevitra ara-biôlôjika sy ekôlôjika												
A.1.2.1.a	Fantarina ny momba ny jono antsantsa sy makoba : fanaraha-maso ny jono sy fanaraha-maso biôekôlôjika	Isan'ny fikarohana vita mikasika ny toetoetry ny jono amin'izao fotoana izao	Mametraka tetikasa nasionaly hahafahanan manangona ny antontan-kevitra biôlôjika sy ekôlôjika mikasika ny antsantsa sy ny makoba Miantoka ny fanaraha-maso ny jono sy ny fanaraha-maso ekôlôjika; fanadihadiana aratantara eo anivon'ny fiaraha-monina	Fikarohana aratantara mikasika ny fahazoana antsantsa sy makoba	MIN. FANJONOANA	UG SNGCRR MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG						
A.1.2.1.b	Mamolavola fanasokajiana karazam-biby ho an'i Madagaskara	Lisitr'ireo karazana tsy mampidi-doza napetraka	Fametrahana ny lisitra ireo karazam-biby tsy mampidi-doza	Famakafakana ny vokatry ny angona biologika / fanaraha-maso ny jono	MIN. FANJONOANA	MIN. TOTONTOLO IAINANA, Mpanangona antontan-kevitra, ONG						
A.1.2.2	Hampiroboroboana ny fahalalàna momba ny toeram-ponenan'ny antsantsa sy makoba izay mampanahy ny fahasimbany amin'ny faritra Andrefan'ny Ranomasimbe Indiana	Isan'ny fanadihadiana aratsosialy, fahazoana haza ara-tantara, ny fanaraha-maso biôlôjika sy ekôlôjika vita	Manatanteraka fikarohana akademika sy ara-tsiansa Faritana ny faritry ny fonen'an'ny antsantsa sy makoba Hampifandraisina ny faritra fonen'an'ny antsantsa sy ny makoba ary ny toetoetry ny ranomasimbe misy antsantsa sy makoba	Fikarohana momba ny fonen'an'ny antsantsa sy makoba izay efa mampanahy ny fahasimbany Fanaraha-maso sy fijerena ny faritra misy azy	MIN. TOTONTOLO IAINANA	UG SNGCRR MIN. TOTONTOLO IAINANA MESUPRES ONG						
												365.000.000

A.1.2.3	Manangana ary manatanteraka tetikasa nasionaly mba hanangonana antontan-kevitra biôlôjika sy ekôlôjika momba ny antsantsa sy ny makoba	% antontan-kevitra voaangona sy nampanarahina ny fenitra	Mamolavola antontan-taratasy mirakitra ny tetikasa	Fandalinana atao amin'ny alalan'ny Mpanamahay	POINT FOCAUX	MIN. TOTONTOLO IAINANA MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG					
---------	--	--	--	---	--------------	---	--	--	--	--	--

Antontan-kevitra momba ny fitrandrahana								140.000.000			
A.1.3.1	Mametraka sy manatanteraka fomba fanaraha-maso ny jono ho an'ny mpanjono madinika	Fisian'ny fomba fanaraha-maso azo ampiasaina eny anivon'ny mpanjono izay iaraha-miasa amin'ny vondrona mpanohana	Mametraka mpanadihady ho an'ny fanaraha-maso ny fahazoana antsantsa sy makoba	Fanaraha-maso	MIN. FANJONOANA	UG SNGCRR MIN. TOTONTOLO IAINANA Min Varotra ONG					
A.1.3.2	Mametraka sy manatanteraka fomba fanaraha-maso ny jono ho an'ny mpanjono manana tanjona hivaratra/ny industria misehatra amin'ny jono ary ny sambo mpanjono vaventy vahiny sy ny mpanatanteraka ny jono fialam-boly	Fisian'ny fomba fanaraha-maso azo ampiasaina amin'ny sehatra nasionaly anivon'ny mpanjono	Mitondra mpanara-maso anaty sambo	Fanaraha-maso	MIN. FANJONOANA	UG SNGCRR MIN. TONTOLO IAINANA Min Varotra ONG					
Antontan-kevitra ara-barotra sy ara-toe-karena								70.000.000			
A.1.4.1	Mamolavola sy mametraka fandaharan'asa nasionaly fanaraha-maso ny varotra <i>chondrichtyiens</i> (sokaj ny hazandranô misy ny antsantsa sy ny	Fisian'ny fandaharan'asa nasionaly momba ny fanaraha-maso	Hitarina ny asan'ny mpanara-maso ara-toekarena mikasika ny varotra <i>chondrichtyiens</i>	Fanadihadiana amin'ny alalan'ny ministera	MIN. FANJONOANA	UG SNGCRR MIN. TONTOLO IAINANA Min Varotra ONG					

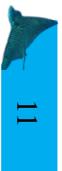
	makoba) amin'ny sehatra nasionaly										
A.1.4.2	Hatsaraina ny fanaraha-maso sy ny famakafakana ny antontan-kevitra momba ny fanondranana antsantsa sy makoba	Fisian'ny fifanarahana/ fifanekena iarahan'ny Ministera sy ny ONG Isan'ny asa soratra momba ny fanaraha-maso sy ny fanadihadiana ny antontan-kevitra naseho ampahibemaso	Mametraka foibe iraisan'ireo ministera hanadihady ny antontan-kevitra mikasika ny fanondranana antsantsa sy makoba	Didim-pitondrana iraisan'ny ministera Hamafisin'ny UG SNGRR	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA Min Varotra MFB					
A.1.4.3	Hatsaraina ny fahalalàna momba ny maha-zava-dehibe amin'ny lafiny sosialy sy ara-toe-karena ny jono antsantsa sy makoba eo anivon'ny asa madinika amin'ny sehatra jono ho an'i Madagasikara	Isan'ny asa-soratra momba ny fikarohana aratsosialy sy ara-toekarena momba ny jono antsantsa sy makoba ho an'ny jono artizanaly	Manao fikarohana aratsosialy sy ara-toekarena momba ny jono antsantsa sy makoba ho an'ny jono artizanaly	Fandalinana amin'ny alalan'ny mpanamahay Fanadihadiana maharitra amin'ny alalan'ny mpanara-maso	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG Vondron'ny Mpanjono Mpanangona antontan-kevitra					

2.2. TANJON'NY PAIK'ADY 2

Lohateny : Hamafisina ny pôlitikan'ny jono sy ny lalàna mifehy izany

Fomba fiasa fototra :

- ◊ Fitsinjarana ny tondrozotra ho drafitr'asa maro (drafitr'asa fikajiana, drafitr'asa fitantanana,...)
- ◊ Fanavaozana ny lalana sy ny fitsipika misy



Marika	Ireo asa fotora	Marika fandrefesana	Asa anatiny	Fomba fidirana antsehatra	Ireo mpandray anjara voakasik'izany		A1	A2	A3	A4	A5	Teti-bola
					Mpitarika	Mpandray anjara						
Sehatra Pôlitika												
A.2.1.1	Manatanteraka ireo fifanarahana nankatoavina/nosoniava na eo amin'ny sehatra iraisam-pirenena sy anivon'ny faritra izay manodidina ny fikajiana sy ny fitantanana ny antsantsa sy ny makoba	% fifanarahana nankatoavina/nos oniavina izay nanaovana y lalàna fampiharana	Mamolavola tondrozotra nasionaly momba ny fikajiana sy fitantanana antsantsa sy makoba	Fandalinana ataon'mpanama hay	POINT FOCaux	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG						
A.2.1.2	Hampiroboroboana ny fananganana fandaharan'asa fikajiana ny karazan'antsantsa tandindomin-doza ary ny makoba hita eto Madagasikara	Fision'ny drafitr'asa fikajiana ny karazan'antsantsa sy makoba fantatra fa tandindomin-doza	Famolavolana drafitra fikajiana	Atrik'asa nasionaly	POINT FOCaux	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG Vondron'ny Mpanjono Mpanangombokatra						161.000.000
A.2.1.3	Manoratra lahatsoratra momba ny fisokajiana ny karazana antsantsa sy makoba ho an'i Madagasikara manokana	Lahatsoratra mikasika ny fisokajiana ny karazana antsantsa sy makoba	Amboarina ny lahatsoratra momba ny karazam-biby ho an'i Madagasikara, mifototra amin'ny vokatry ny fikarohana	Fampivondrona na ireo antontankevitra misy	POINT FOCaux	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG Vondron'ny mpanjono Mpanangombokatra						
A.2.1.4	Mamolavola pôlitika nasionaly ho fikajiana sy fitantanana ny <i>chondrichtyens</i> (sokajy hazan-drano misy ny antsantsa sy ny makoba)	Fision'ny pôlitika nasionaly ho fikajiana sy fitantanana ny <i>chondrichtyens</i>	Mamolavola pôlitika sy paik'ady nasionaly ho fikajiana sy fitantanana ny <i>chondrichtyens</i>	Atrik'asa nasionaly	MIN. TOTONTO LO IAINANA	MIN. FANJONOANA MESUPRES ONG Vondron'ny Mpanjono Mpanangombokatra						
Lafiny lalàna sy fanarahana fenitra												
A.2.2.1	Mamerina mijery ny lalàna,, mampifanarakana izany amin'ny	% -n'ny lahatsoratra misy lalàna	Mamerina mijery ny lahatsoratra misy ny lalàna sy ny fenitra mifandraika	Fanangonana sy fanadihadiana ireo lahatsoratra	POINT FOCaux	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO						2.000.000

	toetr' andro ary mampihatra izay voalazan'ny lalàna sy ny fenitra mifandraika amin'ny fivarotana ny vokatra avy amin'ny antsantsa sy makoba	momban'ny fitrandrahana nahitsy sy notanterahina	amin'ny fivarotana ny vokatra avy amin'ny antsantsa sy makoba	misy lalàna, ataon'ny mpanamahay		IAINANA MESUPRES Min Varotra					
A.2.2.2	Mametraka fomba fitantanana feno ho an'ny fivarotana vokatra avy amin'ny antsantsa sy makoba, anatin'izany ny fanatanterehana ny fepetran'ny CITES ho an'ny antsantsa	Fision'ny rafipitondrana momba ny fitantanana ho an'ny fivarotana vokatra avy amin'ny antsantsa sy makoba	Mamolavola lahatsoratra misy lalàna mifehy araka ny fepetran'ny CITES	Atrik'asa	MIN. TOTONTO LO IAINANA	MIN. FANJONOANA Min Varotra MFB					
			Miantoka ny fanatanterehana izany lahatsoratra misy lalàna izany	Fanaraha-maso	POINT FOCAUX	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOANA Min Varotra					
A.2.2.3	Mamolavola ny filazana ara-barotra tsy manimba mikasika ny antsantsa sy ny makoba - CITES	Filazana arabarotra tsy manimba ho an'ny karazambiby voapetraka	Mametraka ny filazana arabarotra tsy manimba mifototra amin'ny antontankevitra siantifika (cf A1.2.1)	Fanaraha-maso	MIN. FANJONOANA	MIN. TONTOLO IAINANA Vondrona mpikaroka					

2.3. TANJON'NY PAIK'ADY 3

Lohateny : Hamafisina ny fepetra mikasika ny fitantanana sy ny fikajiana ny antsantsa sy ny makoba

Fomba fiasa fotora:

- ◊ Fitantanana ny fahalalàna (fanangonana ny fomba fiasa tsara sy fanentanana ny fiaraha-monina momba izay fomba fiasa izay)
- ◊ Fanamafisana orina ny fomba fizarana traikefa

Marika	Ireo asa fotora	Marika fandrefesana	Asa anatiny	Fomba fidirana antsehatra	Ireo mpandray anjara voakasik'izany		A1	A2	A3	A4	A5	Teti-bola
					Mpitrika	Mpandray anjara						
Famadihana ho vokatra ireo fomba fanao tsara												
A.3.1.1	Fantarina ireo modely tsara indrindra amin'ny fitantanana ny jono mikendry ny chondrichtyens	Fision'ny fomba famantaranana sy famakafakana ny fomba fanjonoana mikendry	Fitantanana ireo fahalalàna ary fametrahana izany anatin'ny fenitra	Fandalinana ataon'mpanama hay Atrik'asa fanapariahana	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA						60.000.000

	(sokajy hazan-drano misy ny antsantsa sy ny makoba) tandindomin-doza amin'ny jono madinika, ary aparitaka sy averina atao (fanaraha-maso ny jono ; fanaraha-maso ara-biôekôlôjika)			izany		ONG Vondron'ny Mpanjono					
A.3.1.2	Fantarina ny modely tsara indrindra amin'ny fampihenana ny jono <i>chondrichtyens</i> tsy nahy izay tandindomin-doza eo amin'ny jono madinika, ary apariaka sy averina atao (fanaraha-maso ny jono ; fanaraha-maso ara-biôekôlôjika)	Fision'ny fomba famantarana sy fanadihadiana ny fomba fanao mampihena ny jono tsy nahy	Fitantanana ireo fahalalàna ary fametrahana izany anatin'ny fenitra	Fandalinana ataon'ny mpanamahay Atrik'asa fanapariahana izany	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOA NA MIN. TONTOLO IAINANA ONG Vondron'ny Mpanjono					
A.3.1.3	Fantarina ireo modely tsara indrindra eo amin'ny fiaraha-mitantana ataon'ny fiaraha-monina ifotony izay mandray anjara, manapariaka ary mamerina manatanteraka ny fepetra ho fikajiana sy fitantanana ny antsantsa sy makoba	Isan'ny modely fiaraha-mitantana hita ataon'ny fiaraha-monina ifotony	Fitantanana ireo fahalalàna ary fametrahana izany anatin'ny fenitra	Fandalinana ataon'ny mpanamahay Atrik'asa fanaparitahana izany	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOA NA MIN. TONTOLO IAINANA ONG Vondron'ny Mpanjono					

Fanamafisana ireo fepetra noraisina

102.500.000

A.3.2.1	Mamolavola sy mameetraka fepetra ho fampihenana ny tahan'ny fahafatesan'ny antsantsa sy ny makoba vokatry ny jono, mifanaraka amin'ny fomba fitandremana ataon'ny FAO mikasika ny fanjonoana sy ny fomba fitondrana amam-panao mba hisian'ny jono tompon'andraikitra	Isan'ny mpanjono sy mpitrandraka fantatra ho an'ny fitantanana ny jono % fandraisana anjaran'ny fiaraha-monina ifotony	- Fanolorana lahatsoratra misy lalàna fanatanterahana mifandraika amin'ny fampihenana ny tahan'ny fahafatesan'ny antsantsa sy makoba vokatry ny jono ; Hamafisina ny fizarana ny 'karatra maha-mpanjono' mampahafantatra ny fitaovalam-panjonoana ampiasain'ireo izay manana izany	Famolavolana mikasika ilay fanolorana lahatsoratra misy lalàna	POINT FOCAUX	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOA NA					
A.3.2.2	Hampiroboroboana ny fepetra fampihenana ny fahazoana haza hafa miaraka amin'ny antsantsa sy makoba	Tahan'ny fihenan'ny fahazoana haza hafa miaraka amin'ny antsantsa sy makoba	- Fampielezana ho an'ny vahoaka rehetra ny fitaovana - Fanaraha-maso ny lanjam-bokatra sy ny fanjonoana - Fampihenana ny ezaka rehefa manjono	Hetsika fanentanana	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOA NA MIN. TONTOLO IAINANA ONG Vondron'ny Mpanjono					
A.3.2.3	Hitarina ny fampiasana ireo faritra tsy hahazoana manjono antsantsa sy makoba mba handraisana anjara amin'ny fikajiana sy ny fitantanana azy ireo, ary indrindra ho fiarovana ny karazam-biby tandindomin-doza tsy misy afa-tsyo ao amin'ny faritra	Haben'ny faritra arovana; Isan'ny AMP mifandray amin'ny karazam-biby tandindomin-doza sy tsy hita afa-tsyo eo amin'ny faritra Fahafantarana ny fonenany	- Manao fikarohana momba ny fizarazarana arapotoana sy aratoerana ary ny fahabetsahany - Manatanteraka fanadihadiana ny laharampahamehانا ho an'ny fikajiana (Marxan, ...) - Mameetraka fepetra fitantanana (Zonage, AMP, APGL,/faritra arovana)	Fandalinana ataon'ny mpanamahay	POINT FOCAUX	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOA NA					
A.3.2.4	Ampiasaina ny Faritra Arovana An-dranomasina <i>transfrontalières</i> ao amin'ny faritra	-Toetra biôlôjika sy firafitry ny andiany, sy vondron'ny karazan'ny biby	- Mamerina mijery ireo fahalalàna efa ananana - Manao fandalinana aratsiantika momba ny fifindra-monina sy ny	Fiaraha-miasa miaraka amin'ny firenena amin'ny	POINT FOCAUX	MIN. TONTOLO IAINANA MIN. FANJONOA					

	Andrefan'ny Ranomasimbe Indianina	mpifindra monina - Isan'ny firenena mandray anjara - Isan'ny AMP	fifandraisana - Manao fanadihadiana Marxan an'ny fomba izay nahomby indrindra tamin'ny fijerena faritry ny AMP	Ranomasimbe Indiana		NA ONG Vondron'ny mpanjono					
A.3.2.5	Hamafisina ny fanaraha-maso sy ny fiambenana	- Isan'ny mpanaramaso anatin'ny sambo mpanjono industrialy - Isan'ny mpiandry sisin-tany	- Mametraka sy mampandray andraikitra ny CCS na Komity Mpanaramaso ny Fandikan-dalàna (jono madinika) - Hamafisina ny fitondrana antontan-kevitra avy amin'ny mpanara-maso anivon'ny sambo (jono industrialy)	Fanaraha-maso	MIN. FANJONOA NA	UG SNGCRR ONG Vondron'ny Mpanjono					

2.4. TANJON'NY PAIK'ADY 4

Lohateny: Hamafisina ny fahaiza-manaon'ireo mpiantsahatra eny anivon'ny faritry ranomasimbe Indianina sy eo amin'ny firenena malagasy

Fomba fiasa fototra:

- ◊ Fandraisana anjara anivon'ny lalàna any amin'ny faritra
- ◊ Fanamafisana ny fomba fiaraha-miasa sy fifampizarana

Marika	Ireo asa fototra	Marika fandrefesana	Asa anatin'y	Fomba fidirana an-tsehatra	Ireo mpandray anjara voakasik'izany		A1	A2	A3	A4	A5	Teti-bola
					Mpitarka	Mpandray anjara						
Fahaiza-manao eo anivon'ny faritry ny ranomasimbe Indianina												
A.4.1.1	Mandray anjara amin'ny fametrahana vondrona miaramiasa momba ny antsantsa sy makoba			Fandraisana anjara amin'ny fihaonam-be iraisam-pirenena	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA						
A.4.1.2	Mandray anjara amin'ny fametrahana foiben-toerana eo amin'ny Faritry ny Ranomasimbe			Fandraisana anjara amin'ny fihaonam-be iraisam-pirenena	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA						p.m

	Indianina mahalala momba ny antsantsa sy ny makoba												
Fahaiza-manao amin'ny sehatra nasionaly													
A.4.2.1	Mametraka fomba fiasa mazava sy maharitra mba hisian'ny fidiram-bola, fitaovana ary teknika izay ilaina	Fanoratana ny teti-bola mikasika ny Shark MoU anatin'ny teti-bolam-panjakana	Manome tombana ny filàna arabolà Manao fanadihadiana aratoekarena momba ny antsantsa sy ny makoba ; Fanoratana izany ao amin'ny teti-bolam-panjakana	Fanomezana tombana aratoekarena ; Asa atao'n'ny mpahay lalàna	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA CSO ONG							
A.4.2.2	Mametraka rafitra mba hisian'ny fifanakalozana eo amin'ny mpisehatra nasionaly rehetra	Fision'ny rafitra sy fomba fikarohana	Mamolavola fomba fikarohana momba ny antsantsa sy ny makoba; Hetsehina ireo fikambanana miasa amin'ny sehatra fiarovana ny antsantsa sy makoba; Entanina ny fiaraha-miasa amin'ny antoko rehetra	Fivoriana (fikambanana miara-miasa), Forum, Mailing list	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA MESUPRES ONG							220.000.000
A.4.2.3	Manatsara ny fahaiza-manaon'ny mpanara-maso	Isan'ny mpanara-maso voaofana	Fampahafantarana ary fanofanana ireo mpanara-maso ; Hatsaraina ny fanambarana vokatra avy amin'ny mpanara-maso ; Omen-danja ny mpitari-dalana avy amin'ny WIOMSA (famantarana)	Fanofanana sy famokarana mpitari-dalana	POINT FOCAUX	MEEP CSP CIFM							

2.5. TANJON'NY PAIK'ADY 5

Lohateny: Hatsaraina ny fampitovizana sy ny fampiharana ny lalàna mipetraka

Fomba fiasa fotra:

- ◊ Fijerena ny lalàna, ny fitsipika misy sy ny fanavaozana izany
- ◊ Fametrahana rafitra fanapariahana ny lalàna sy ny fitsipika misy



◊ Fanaovana tombana ny fanatanterahana izany lalàna sy fitsipika izany miaraka amin'ny fanadihadiana ny rafitra fanamarinana sy fanaraha-maso

A.5.2.1	Aparitaka ary averina atao ireo fomba fiambenana sy fanamarinana mahomby izay notarihin'ny fiaraha-monina any amin'ny faritra ami'ny fampiasana ny "SMART" na izay mitovitovy amin'izany	Isan'ny CCS afaka miasa	Fantarina ny fepetra mahomby alohan'ny fanaparitahana sy famerenana dika mitovy izany	Famantarana sy fanaparitahana	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA					
---------	--	-------------------------	---	-------------------------------	--------------	--	--	--	--	--	--



2.6. TANJON'NY PAIK'ADY 6

Lohateny : Hatsaraina ny fanentanana sy ny serasera/fifampiresahana

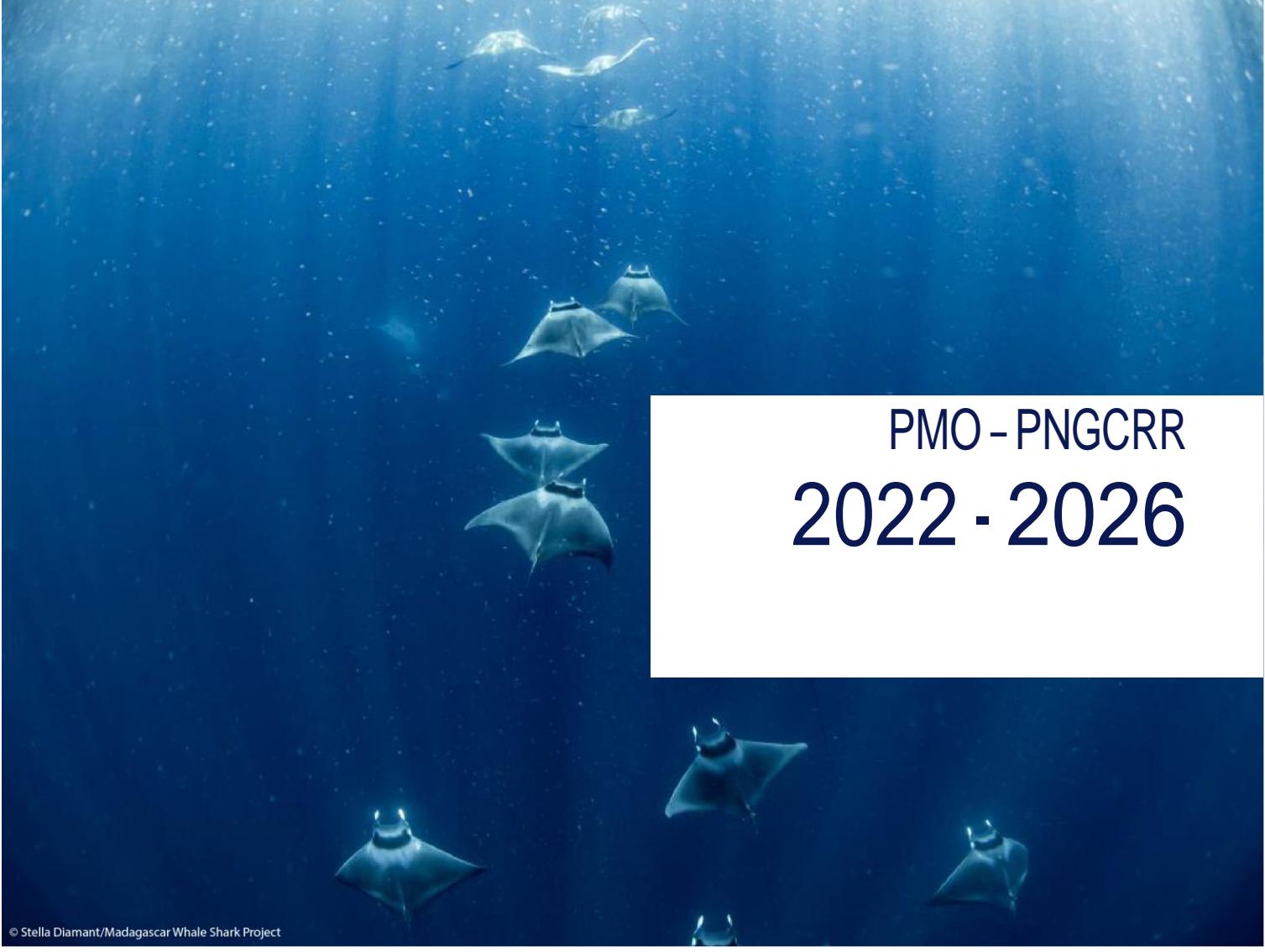
Fomba fiasa fotora :

- ◊ Fametrahana paik'adim-pampitam-baovao
- ◊ Fametrahana paik'ady fanabeazana momba ny tontolo iainana
- ◊ Fametrahana fanamafisana fahaiza-manaon'ny mpisehatra eny ifotony

Marika	Ireo asa fotora	Marika fandrefesana	Asa anatiny	Fomba fidirana an-tsehatra	Ireo mpandray anjara voakasik'izany		A1	A2	A3	A4	A5	Teti-bola
					Mpitrika	Mpandray anjara						
Fanentanana faobe												
A.6.1.1	Manentana ny sehatra nasionaly sy ny anivon'ny faritra momba ny fikajiana sy ny fitantanana ny antsantsa sy makoba	- Isan'ny fanentanana vita - % faritra ara- jeôgrafika iasana	Mamolavola paik'ady fampitam- baovao (mamatsy torolalana hahafahana mamaritra ny karazana antsantsa sy makoba rehetra mifandraika amin'ny fanofanana ny mpanjono sy ny mpiasan'ny ladoany mandritra ny fotoana mitohy)	Fandalinana ataon'ny mpanamahay	POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA ONG Toeram- pikarohana						350.000.000
			Fanatanterahana ny paik'ady	Hetsika fanentanana			POINT FOCAUX	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA ONG Sehatra tsy miankina Toeram- pikarohana Vondron'ny Mpanjono				

A.6.1.2	Mametraka rafitra hahafahana mampivelatra ny fahalalàna momba ny antsantsa sy ny makoba	Fision'ny rafitra										
---------	---	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Fanentanana ho an'ny sokajin'olona voafaritra												
A.6.2.1	Mamatsy/Manome torolalana hahafahana mamantatra ny karazana antsantsa sy makoba rehetra, miaraka amin'ny fanofanana ny mpanjono, ny tompon'andraikirity ny jono ary ny tompon'andraikirity ny ladoany amin'ny fomba mitohy	- Isan'ny tari-dalana vita sy nozaraaina - Isan'ny andiam-piofanana - Isan'ny mpisitraka	Mamolavola fandaharan'asa fikarohana miaraka amin'ny toeram-pikarohana	Firaharohana miaraka amin'ny toeram-pikarohana ; fitadiavana famatsiam-bola (vatSIM-pianaranana); lisitry ny fikarohana ilaina ary fanambarana izany	POINT FOCAU X	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA Toeram-pikarohana Vondron'ny Mpanjono						
A.6.2.2	Mamorona fitaovana manampy amin'ny fampitana fampianarana	Isan'ny karazana fitaovana fampianarana vita sy voazara	- Mamolavola tari-dalana - Mikarakara fiofanana	Famoronana sy fanaovana dika mitovy	POINT FOCAU X	MIN. FANJONOANA MIN. TOTONTOLO IAINANA MEN ONG						
A.6.2.3	Mamorona fandaharan'asa fampianarana mikasika ny tontolo iainana	Fandaharan'asa fampianarana momba ny tontolo iainana	Mamolavola ny mombambomba izany Mampiditra izany amin'ny fandaharam-panabeazana	Famoronana sy fanaovana dika mitovy	POINT FOCAU X	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA MEN ONG						
			Manamboatra ary manaparitaka ny fitaovana misy ny momba izany sy ny fampianarana	Mpanolotsaina	POINT FOCAU X	MIN. FANJONOANA MIN. TONTOLO IAINANA MEN ONG						



PMO - PNGCRR
2022 - 2026