



DIRECTION des INFRASTRUCTURES, Service des Aérodomes

Affaire suivie par : Mr DECHAMP Christian

Téléphone: 05.94.28.20.24

Courriel: [christian.dechamp@ctguyane.fr](mailto:christian.dechamp@ctguyane.fr)

# **DEMANDE DE DEROGATION AUX INTERDICTIONS DE DESTRUCTION D'ANIMAUX SUR LES AERODROMES**



## SOMMAIRE

1.Introduction.....	3
2.Espèces animales présentes sur le site de l'aérodrome ou à proximité immédiate.....	3
3.Risques encourus par la sécurité aérienne du fait de la présence de ces animaux.....	12
4.Moyens d'éloignement de ces animaux déjà mis en œuvre sans succès.....	12
4.1 Action préventive.	
4.2 Moyen humaine	
4.3 Moyen en matériel	
4.4 Moyen d'effarouchement	
4.5 Moyen de destruction	
4.6 Moyen de capture	
5.Estimation des populations d'espèces concernées dans le Département.....	13
6.Conséquences de la capture ou de la destruction de spécimens.....	13
6.1 Conséquence de la capture	
6.2 Conséquence de la destruction de spécimens	
7.Les modalités d'interventions prévues : caractéristiques des moyens de capture ou de destruction, lieux et périodes d'interventions.....	13
7.1-Caractéristiques des moyens de capture	
8.Identification et qualification des opérateurs.....	14
9.Devenir des animaux.....	16
10.Les modalités du compte-rendu des opérations.....	16

## 1 Introduction

Le dossier présenté a pour but d'expliquer avec précision l'objet de la demande de dérogation pour la capture, la destruction ou l'enlèvement de spécimens d'espèces animales protégées dans l'enceinte et autour de l'aérodrome de Maripasoula.

\*Source : Expertise sur le péril animalier de l'aérodrome de Maripasoula.

## 2 Espèces animales présentes sur le site de l'aérodrome ou à proximité immédiate

Dans le dossier d'expertise sur le péril animalier réalisé par la SEPANGUY, nous pouvons voir les espèces présentes sur ce site.

### Listes des espèces recensées lors de l'étude dans l'enceinte et autour de l'aérodrome

Légende : Espèce \* vue hors de la zone d'étude, **déterminante**, **patrimoniale**, **protégée**

Taxon	Famille	espèce	Nb ind.	Vu	Entendu	Traces	Blanc	Silland & Grault	Uriot & Pelletier
AMPHIBIENS	Aromobatidae Grant et al. 2006	<i>Allobates femoralis</i> (Boulenger, 1884)	-		x		+		
	Hylidae Rafinesque, 1815	<i>Hypsiboas boans</i> (Linnaeus, 1758)	-	x	x		+		
		<i>Hypsiboas calcaratus</i> (Troschel in Schomburgk, 1848)	-		x		+		
		<i>Hypsiboas multifasciatus</i> (Günther, 1859 "1858")	-	x	x		+		
		<i>Dendropsophus leucophyllatus</i> (Beieris, 1783)	-		x		+		
		<i>Dendropsophus sp. 1</i>	-		x		+		
		<i>Scinax ruber</i> (Laurenti, 1768)	-	x	x		+		
	Centrolenidae Taylor, 1951	<i>Osteocephalus taurinus</i> Steindachner, 1862	-		x		+		
		<i>Hyalinobatrachium iaspidiense</i> (Ayarzagüena, 1992)	-		x		+		
		<i>Hyalinobatrachium tricolor</i> Castrovejo-Fisher, Vila, Ayarzagüena, Blanc & Ernst, 2011	-			x	+		
	Leptodactylidae Werner, 1896 (1838)	<i>Adenomeras andreae</i> (Müller, 1923)	-	x	x		+		
		<i>Leptodactylus guianensis</i> Heyer & de Sá, 2011	-	x			+		
		<i>Leptodactylus knudseni</i> Heyer, 1972	-	x			+		
		<i>Leptodactylus mystaceus</i> (Spix, 1824)	-	x	x		+		
		<i>Leptodactylus gr. podicipinus</i> C	-		x		+		
	Bufonidae Gray, 1825	<i>Rhinella marina</i> (Linnaeus, 1758)	-	x	x		+		
		<i>Rhinella castaneotica</i> (Caldwell, 1991)	-	(têtards)			+		
* <i>Rhaebo guttatus</i> (Schneider, 1799)		-		x		+			
LEZARDS	Gekkonidae Gray, 1825	* <i>Hemidactylus mabouia</i> (Moreau de Jonnes, 1818)	5	x		+			
	Scincidae Gray, 1825	* <i>Copeoglossum nigropunctatum</i> (Spix, 1825)	1	x		+			
	Iguanidae Oppel, 1811	<i>Iguana iguana</i> (Linnaeus, 1758)	Traces			+			
	Teiidae Gray, 1827	<i>Ameiva ameiva</i> (Linnaeus, 1758)	+ de 10	x		+			
		<i>Cnemidophorus pseudolemniscatus</i> Cole & Dessauer, 1993	+ de 10	x		+	+		
SERPENTS	Aniliidae Stejneger, 1907	<i>Anilius scytale</i> (Linnaeus, 1758)	1	x		+			
	Boidae Gray, 1825	<i>Corallus hortulanus</i> (Linnaeus, 1758)	1	x		+			
	Colubridae Oppel, 1811	* <i>Leptophis ahaetulia</i> (Linnaeus, 1758)	1	x		+			
		<i>Oxybelis fulgidus</i> (Daudin, 1803)	1	x			+		
CAIMANS	Alligatoridae Cuvier, 1807	<i>Paleosuchus trigonatus</i> (Schneider, 1801)	1	x		+			
MAMMIFERES	Cavidae	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i> - cabiai				x		+	
	Dasypodidae	<i>Dasypus sp.</i> - tatou				x		+	
	Felidae	<i>Panthera onca</i> - jaguar		x				+	
	Cervidae	<i>Mazama sp.</i> - biche				x		+	
Canidae	<i>Canis lupus familiaris</i> - chien domestique		x			+	+	+	

OISEAUX	Tinamidés	<i>Crypturellus soui</i> - Tinamou soui	1-2						+		
		<i>Crypturellus cinereus</i> - Tinamou cendré	1						+		
	Cathartidés	<i>Cathartes melambrotus</i> - Grand Urubu	4-7					+	+		
		<i>Sarcoramphus papa</i> - Sarcoramphé roi	1-3	NT					+		
	Accipitridés	<i>Leptodon cayanensis</i> - Milan de Cayenne	1							+	
		<i>Spizaetus tyrannus</i> - Aigle tyran	1							+	
		<i>Spizaetus melanoleucus</i> - Aigle noir et blanc	1	NT						+	
		<i>Ictinia plumbea</i> - Milan bleuâtre	1-5							+	
		<i>Elanoides forficatus</i> - Milan à queue fourchue	1							+	
		<i>Harpagus bidentatus</i> - Harpage bidenté	1-2							+	
		<i>Buteo nitidus</i> - Buse cendrée	1-2							+	
			<i>Anurolimnas viridis</i> - Râle kiolo	1-2						+	
	Rallidés									+	
		Columbidés	<i>Columbina passerina</i> - Colombe à queue noire	2-6							+
			<i>Columbina talpacoti</i> - Colombe rousse	4-8							+
	<i>Leptotila verreauxi</i> - Colombe de Verreaux		1-2							+	
	Cuculidés	<i>Coccyzus minuta</i> - Petit Piaye	1							+	
		<i>Piaya cayana</i> - Piaye écreuil	1							+	
		<i>Crotophaga ani</i> - Ani à bec lisse	4-15							+	
		<i>Tapera naevia</i> - Géococou tacheté	1							+	
	Apodidés	<i>Chaetura spinicaudus</i> - Martinet spinicaude	3							+	
		<i>Panyptia cayannensis</i> - Martinet de Cayenne	1-4							+	
	Caprimulgidés	<i>Lurocalis semitorquatus</i> - Engoulevent à queue courte	1							+	
		<i>Nyctidromus albicollis</i> - Engoulevent pauraqué	1							+	
	Trogonidés	<i>Trogon viridis</i> - Trogon à queue blanche	1							+	
	Alcedinidés	<i>Megaceryle torquata</i> - Martin-pêcheur à ventre roux	1							+	
	Psittacidés	<i>Pionus menstruus</i> - Pionne à tête bleue	2-10							+	
		<i>Brotogeris chrysoptera</i> - Toui para	1-10							+	
	Ramphastidés	<i>Ramphastos tucanus</i> - Toucan à bec rouge	1							+	
	Fumariidés	<i>Xiphorhynchus guttatus</i> - Grimpar des cabosses	2							+	
	Thamnophilidés	<i>Thamnophilus punctatus</i> - Batara tacheté	1							+	
		<i>Mymoborus leucophrys</i> - Alapi à sourcils blancs	1							+	
	Tyrannidés	<i>Elaenia flavogaster</i> - Elénie à ventre jaune	2-3							+	
		<i>Myiopagis gaimardii</i> - Elénie de Gaimard	2							+	
		<i>Camptostoma obsoletum</i> - Tyranneau passegris	1							+	
		<i>Todirostrum cinereum</i> - Todirostre familier	1							+	
		<i>Legatus leucophaius</i> - Tyran pirate	1							+	
		<i>Myiozetetes cayanensis</i> - Tyran de Cayenne	2-4							+	
		<i>Pitangus sulphuratus</i> - Tyran quiquini	2-4							+	
		<i>Megascops pitangua</i> - Tyran pitangua	2							+	
		<i>Tyrannus melancholicus</i> - Tyran mélancolique	2-10							+	
		<i>Myiarchus ferox</i> - Tyran féroce	2							+	
		<i>Attila spadiceus</i> - Attila à croupion jaune	1							+	
		<i>Attila cinnamomeus</i> - Attila cannelle	1							+	

Taxon	Famille	espèce	Nb ind.	Vu	Entendu	Traces	Blanc	Siland & Graut	Uriot & Pelletier	
OISEAUX	Pipridés	<i>Manacus manacus</i> - Manakin casse-noisette	1						+	
	Viréonidés	<i>Cyclarhis gujanensis</i> - Sourcilroux mélodieux	1-3						+	
		<i>Vireo olivaceus</i> - Viréo aux yeux rouges	1						+	
		<i>Myiophobus pectoralis</i> - Viréon à tête cendrée	1						+	
	Hirundinidés	<i>Progne chalybea</i> - Hirondelle chalybée	2-4						+	
		<i>Tachycineta albiventer</i> - Hirondelle à ailes blanches	1-15						+	
		<i>Hirundo rustica</i> - Hirondelle rustique	5-15						+	
	Troglodytidés	<i>Troglodytes aedon</i> - Troglodyte familier	1-2						+	
		<i>Cantorchilus leucotis</i> - Troglodyte à face pâle	1-2						+	
		<i>Pheugopedius coraya</i> - Troglodyte coraya	2						+	
	Poliophtidés	<i>Poliophtila plumbea</i> - Gobemoucheron tropical	1						+	
	Thraupidés	<i>Ramphocelus carbo</i> - Tangara à bec d'argent	5-10							+
		<i>Thraupis episcopus</i> - Tangara évêque	2-10							+
		<i>Thraupis palmarum</i> - Tangara des palmiers	2							+
		<i>Dacnis cayana</i> - Dacnis bleu	2							+
		<i>Volatinia jacarina</i> - Jacarini noir	2-4							+
	Ictéridés	<i>Cacicus haemorrhous</i> - Cassique cul-rouge	2							+
		<i>Cacicus cela</i> - Cassique cul-jaune	2							+
		<i>Chrysomus icterocephalus</i> - Carouge à capuchon	1							+
		<i>Molothrus oryzivorus</i> - Vacher géant	10							+
	<i>Stumella militaris</i> - Stumelle militaire	1-4							+	
Fringillidés	<i>Euphonia violacea</i> - Organiste teité	2-4							+	

Présence des espèces animales selon l'habitat concerné

ORDRE	ESPÈCE	NOM VERNACULAIRE	chasse (Maripasoula)	abondance (Maripasoula)	forêt marécageuse	marais (saison de s pluies)	marais (saison sèche)	brous saillie herbacée haute	forêt second aire	milieux artificiels ouverts (dont pistes)
MAMMIFÈRES	<i>Didelphis marsupialis</i>	pian	-	+++	++	-	+	++	++	++
	<i>Philander opossum</i>	quatre-yeux	-	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Dasyops novemcinctus</i>	tatou à 9 bandes	+++	++	+	-	+	++	+++	+
	<i>Dasyops kappleri</i>	tatou de Kapler	+++	++	+	-	+	++	+++	+
	<i>Priodontes maximus</i>	cabassou géant	-	+	+	-	+	++	++	+
	<i>Bradypus tridactylus</i>	aï	++	+++	++	-	-	+	+++	+
	<i>Choloepus didactylus</i>	unau	++	++	++	-	-	+	++	+
	<i>Tamandua tetradactyla</i>	tamandua – protégé	-	++	++	-	-	+	++	+
	<i>Myrmecophaga tridactyla</i>	tamanoir – protégé	+	+	++	-	-	+	++	+
	<i>Alouatta macconnelli</i>	baboune	+++	++	++	-	-	-	++	-
	<i>Cebus olivaceus</i>	macaque blanc	+++	++	++	-	-	-	++	-
	<i>Cebus apella</i>	macaque brun	+++	++	++	-	-	-	++	-
	<i>Pithecia pithecia</i>	saki à face pâle – protégé	+	+	++	-	-	-	++	-
	<i>Saguinus midas</i>	tamarin à main dorées	+	++	++	-	-	+	++	++
	<i>Saimiri sciureus</i>	salmiri	+	++	++	-	-	+	++	++
	<i>Ateles paniscus</i>	kw ata	+++	+	++	-	-	-	++	-
	<i>Chiroptera spp.</i>	chauve-souris	-	+++	++	++	++	++	++	++
	<i>Leopardus pardalis</i>	ocelot – protégé	+	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Leopardus tigrinus</i>	chat-tigre – protégé	-	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Leopardus wiedii</i>	chat marguay – protégé	-	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Panthera onca</i>	jaguar – protégé	++	++	+	+	+	+	+	+
	<i>Puma concolor</i>	puma – protégé	++	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Puma yagouaroundi</i>	jaguarondi – protégé	++	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Speothos venaticus</i>	chien-bois – protégé	-	+	-	-	-	-	-	-
	<i>Canis canis</i>	chien domestique	-	+++	++	+	++	++	++	++
	<i>Eira barbara</i>	taïra – protégé	-	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Galictis vittata</i>	grison – protégé	-	+	++	-	+	+	++	+
	<i>Lontra longicaudis</i>	loutre néotropicale – protégée	-	+	+	++	-	-	-	-
	<i>Pteronura brasiliensis</i>	loutre géante – protégée	-	+	+	++	-	-	-	-
	<i>Nasua nasua</i>	coati	-	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Potos flavus</i>	kinkajou	-	+	++	-	-	+	++	+
	<i>Procyon cancrivorus</i>	raton crabier – protégé	-	+	++	+	++	-	-	-
	<i>Tapirus terrestris</i>	maïpouri	+++	++	++	+	+	+	++	+
	<i>Pecari tajacu</i>	pécari à collier	+++	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Tayassu pecari</i>	pécari à lèvre blanche	+++	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Mazama americana</i>	daguet rouge	+++	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Mazama nemorivaga</i>	cariacou	+++	++	++	-	+	+	++	+
	<i>Odocoileus cariacou</i>	biche des palétuviers – protégée	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Coendou prehensilis</i>	coendou	+	++	++	-	-	+	++	+
	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	cabiaï	+++	+++	+++	+++	+++	+	+	+
<i>Dasyprocta leporina</i>	agouti	+++	+++	+++	-	+	+++	+++	+	
<i>Myoprocta acouchy</i>	acouchy	+	++	++	-	-	-	++	-	
<i>Agouti paca</i>	paca	+++	+++	+++	-	+	+++	+++	+	
<i>Chironectes minimus</i>	Yapock – protégé	-	+	+	+	-	-	-	-	
micro-mammifères	autres rongeurs et opossums	-	+++	++	-	++	++	++	++	
REPTILES	<i>Eunectes deschauenseei</i>	anaconda jaune	++	-	+	++	+	-	-	-
	<i>Eunectes murinus</i>	anaconda	++	++	+	++	+	-	-	-
	<i>Pseustes sulphureus</i>	serpent chasseur	-	+++	++	+	++	++	++	++
	<i>Iguana iguana</i>	iguane	+++	+++	+++	-	++	+++	+++	++
	<i>Chelonoidis carbonaria</i>	tortue charbonnière	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Chelonoidis denticulata</i>	tortue denticulée	+++	++	++	-	++	++	++	++
	<i>Rhinoclemmys punctularia...</i>	tortues aquatiques diverses	+	++	++	++	+	-	-	-
	<i>Caiman crocodilus</i>	caïman à lunettes	+++	++	++	++	+	-	-	-
	<i>Paleosuchus palpebrosus</i>	caïman rouge	+++	++	++	++	+	-	-	-
	<i>Paleosuchus trigonatus</i>	caïman gris	+++	++	++	++	+	-	-	-

Chasse :  
- non  
+ rarement  
++ occasionnellement  
+++ souvent

Probabilité de présence :  
- très improbable  
+ rare  
++ occasionnel  
+++ abondant

Origine des données :  
prospections de terrain  
témoignages d'habitants  
« dire d'expert »



Collectivité  
Territoriale  
de **Guyane**

## Espèces protégées à Maripasoula

Les listes d'espèces protégées sont fixées par les textes suivants :

L'[arrêté ministériel du 15 mai 1986](#) fixe des mesures de protection des **reptiles et amphibiens** de Guyane (JORF du 25/06/86) et modifié par l'arrêté ministériel du 20 janvier 1987 (JORF du 11/04/87), puis par l'[arrêté ministériel du 29 juillet 2005](#) (JORF du 08/11/2005) et enfin par l'[arrêté ministériel du 24 juillet 2006](#) (JORF du 14/09/2006).

L'[arrêté ministériel du 25 mars 2015](#) fixe la liste des **oiseaux** protégés de Guyane.

L'[arrêté ministériel du 15 mai 1986](#) fixe des mesures de protection des **mammifères** de Guyane (JORF du 25/06/86) et modifié par l'[arrêté ministériel du 20 janvier 1987](#) (JORF du 11/04/87), puis par l'[arrêté ministériel du 29 juillet 2005](#) (JORF du 08/11/2005) et enfin par l'[arrêté ministériel du 24 juillet 2006](#) (JORF du 14/09/2006).

ref. : site internet de la DEAL-Guyane :

<http://www.guyane.developpement-durable.gouv.fr/liste-des-arretes-pour-les-especes-protégees-a768.html>

Pour rappel, les listes d'espèces de référence actuelles pour les oiseaux, mammifères, reptiles et amphibiens sont proposées dans les documents suivantes :

- **François CATZEFLIS** (novembre 2017) *Liste des Mammifères de Guyane française*. 15 p.
- **Olivier CLAESSENS** (mars 2016) *Liste des Oiseaux de Guyane*. Comité d'Homologation de Guyane. 34 p.
- **Maël DEWYNTER, Christian MARTY, Michel BLANC, Philippe GAUCHER, Nicolas VIDAL, T. FRÉTEY & Jean-Christophe De MASSARY** (09/2008) *Liste des Amphibiens et des Reptiles de Guyane*. 28 p.

Liste des espèces protégées présentes dans la zone de l'aérodrome de Maripasoula (**avérées/observées**, probables, **improbables** ou **impossibles**) :

### mammifère :

- |   |   |
|---|---|
| • Opossum aquatique ( <i>Chironectes minimus</i> )            | • Oncilla ( <i>Leopardus tigrinus</i> )                     |
| • Myrmidon ( <i>Cyclopes didactylus</i> )                     | • Chat margay ( <i>Leopardus wiedii</i> )                   |
| • Fourmilier géant ( <i>Myrmecophaga tridactyla</i> )         | • Ocelot ( <i>Leopardus pardalis</i> )                      |
| • Tatou géant ( <i>Priodontes maximus</i> )                   | • Jaguarondi ( <i>Herpailurus yagouaroundi</i> )            |
| • Tamandua ( <i>Tamandua tetradactyla</i> )                   | • <b>Samourah (<i>Leontideus rosalia</i>)</b>               |
| • Kwata ( <i>Ateles paniscus</i> )                            | • <b>Renard des savanes (<i>Cerdocyon thous</i>)</b>        |
| • Saki satan ( <i>Chiropotes satanas</i> )                    | • Grison ( <i>Galictis vittata</i> )                        |
| • <b>Deux-oeil (<i>Aotus trivirgatus</i>)</b>                 | • Chien bois ( <i>Speothos venaticus</i> )                  |
| • Saki à face pâle ( <i>Pithecia pithecia</i> )               | • Loutre commune ( <i>Lontra longicaudis</i> )              |
| • Tayra ( <i>Eira barbara</i> )                               | • Loutre géante du Brésil ( <i>Pteronura brasiliensis</i> ) |
| • <b>Riche des palétuviers (<i>Colocolous caenioides</i>)</b> | • <b>Beauphin à queue (<i>Proteles nasutus</i>)</b>         |
| • <b>Raton crabier (<i>Procyon cancrivorus</i>)</b>           |   |







Collectivité  
Territoriale  
de Guyane

- **Goéland dominicain (*Larus dominicensis*)**
- **Goéland brun (*Larus fuscus*)**
- **Goéland hudsonien/Goéland d'Amérique (*Larus argentatus*)**
- **Goéland argenté (*Larus argentatus*)**
- **Sterne bidentée (*Harpagus bidentatus*)**
- **Petite Sterne (*Sterna antillarum*)**
- **Sterne argentée (*Sterna superciliosa*)**
- **Sterne à gros bec (*Rhactusa simplex*)**
- **Sterne hansel (*Colocheidon nilotica*)**
- **Griffon à tête blanche (*Melanerpes formicivorus*)**
- **Griffon noir (*Melanerpes formicivorus*)**
- **Sterne de Dougall (*Sterna dougalli*)**
- **Sterne à queue pointue (*Sterna fuscata*)**
- **Sterne onctueuse (*Sterna bergii*)**
- **Sterne élégante (*Sterna bergii*)**
- **Urubu à tête rouge (*Cathartes aura*)**
- **Urubu à tête jaune (*Cathartes burrovianus*)**
- **Grand Urubu (*Cathartes melambrotus*)**
- **Urubu noir (*Coragyps atratus*)**
- **Sarcoramphé roi (*Sarcoramphus papa*)**
- **Balbusard pêcheur (*Pandion haliaetus*)**
- **Elanion à queue blanche (*Elanus leucurus*)**
- **Elanion perle (*Gampsonyx swainsoni*)**
- **Milan de Cayenne (*Leptodon cayanensis*)**
- **Milan bec-en-croc (*Chondrohierax uncinatus*)**
- **Milan à queue fourchue (*Elaoides forficatus*)**
- **Harpie huppée (*Morphnus guianensis*)**
- **Harpie féroce (*Harpia harpyja*)**
- **Aigle tyran (*Spizaetus tyrannus*)**
- **Aigle noir et blanc (*Spizaetus melanoleucus*)**
- **Aigle orné (*Spizaetus ornatus*)**
- **Harpag bidenté (*Harpagus bidentatus*)**
- **Autour à ventre gris (*Accipiter poliogaster*)**
- **Epervier bicolore (*Accipiter bicolor*)**
- **Epervier nain (*Accipiter superciliosus*)**
- **Buse échasse (*Geranoospiza caurulegans*)**
- **Buse à tête blanche (*Buracollis nigricollis*)**
- **Milan bleuâtre (*Ictinia plumbea*)**
- **Buse à gros bec (*Rupornis magnirostris*)**
- **Buse buson (*Buteogallus aquinoctialis*)**
- **Buse roussâtre (*Buteogallus meridionalis*)**
- **Buse urubu (*Buteogallus urubitinga*)**
- **Buse blanche (*Pseudastur albicollis*)**
- **Buse à face noire (*Leucopternis melanops*)**
- **Buse cendrée (*Buteo nitidus*)**
- **Petite Buse (*Buteo platypterus*)**
- **Buse à queue courte (*Buteo brachyurus*)**
- **Effraie des clochers (*Tyto alba*)**
- **Chevêchette d'Amazonie (*Glaucidium hardyi*)**
- **Chevêche des terriers (*Athene cunicularia*)**
- **Elibou maître bois (*Aus. striata*)**
- **Elibou à tête blanche (*Aus. striata*)**
- **Petit-duc de Watson (*Megascops watsonii*)**
- **Petit-duc du Roraima (*Megascops guatemalae*)**
- **Chouette à lunettes (*Pulsatrix perspicillata*)**
- **Duc à aigrettes (*Lophostrix cristata*)**
- **Grand-duc d'Amérique (*Nyctaleus mexicanus*)**
- **Chouette mouchetée (*Ciccaba virgata*)**
- **Chouette huhul (*Ciccaba huhula*)**
- **Jacamar à ventre blanc (*Galbula leucogastra*)**
- **Grand Jacamar (*Jacamerops aureus*)**
- **Tamatia à gros bec (*Notharchus macrorhynchos*)**
- **Tamatia pie (*Notharchus tectus*)**
- **Tamatia tacheté (*Bucco tamatia*)**
- **Tamatia à collier (*Bucco capensis*)**
- **Tamatia brun (*Malacoptila fusca*)**
- **Toucanet de Whitely/Toucanet des tepuys/Toucanet de Derby (*Aulacorhynchus whitelianus*)**
- **Macagua rieur (*Herpetotheres cachinnans*)**
- **Carnifex barré (*Micrastur ruficollis*)**
- **Carnifex à gorge cendrée (*Micrastur gilvicollis*)**





- Calliste tiqueté (*Tangara guttata*)
- Calliste passerin (*Tangara guyanae*)
- Donacobe à miroir (*Donacobius atricapilla*)
- Hirondelle à front blanc (*Petrochelidon cyanoleuca*)
- Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*)
- Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*)
- Hirondelle noire (*Progne subis*)
- Hirondelle à ventre blanc (*Progne dominicensis*)
- Hirondelle gracieuse (*Progne elegans*)
- Hirondelle à gorge rousse (*Steigodopteryx ruficollis*)
- Hirondelle bleu et blanc (*Pygochelidon cyanoleuca*/*Notiochelidon cyanoleuca*)
- Hirondelle à ceinture blanche (*Atticora fasciata*)
- Hirondelle à cuisses blanches (*Atticora tibialis*/*Neochelidon tibialis*)
- Troglodyte bambla (*Microcerculus bambla*)
- Troglodyte à face pâle (*Cantorchilus leucotis*/*Thryothorus leucotis*)
- Troglodyte à poitrine blanche (*Henicorhina leucosticta*)
- Microbate à collier (*Microbates collaris*)
- Microbate à long bec (*Ramphocaenus melanurus*)
- Gobemoucheron guyanais (*Polioptila guianensis*)
- Troquet moqueur (*Cerantix oceanicus*)
- Merle cacao (*Turdus fumigatus*)

### **3 Risques encourus par la sécurité aérienne du fait de la présence de ces animaux**

La présence d'animaux, et surtout d'oiseaux constituent un danger pour les aéronefs. Il encourt des risques de collisions avec les aéronefs en phase d'atterrissage et de décollage.

Ces chocs peuvent provoquer des accidents sérieux de type « catastrophes aériennes ».

### **4 Moyens d'éloignement de ces animaux déjà mis en œuvre sans succès**

#### ***4.1- Actions préventives***

- Pose de la clôture tout autour de l'enceinte de l'aérodrome,
- Réparation des zones de passage dans le grillage,
- Traitement adapté des parties herbeuses et boisées,
- Abattage des bosquets subsistant dans l'enceinte de l'aérodrome,
- Déforestation des zones boisées attenantes à l'aérodrome,
- Contrôle des cultures,
- Pas de cultures dans la bande aménagée associée à la piste.

#### ***4.2- Moyens humains***

Le service de prévention du péril animalier dispose :

- 1 responsable de service de prévention du péril animalier formé au péril animalier,
- 4 agents formés au péril animalier.



#### ***4.3-Moyen en matériel***

- 1 véhicule de type 4X4 équipé pour la lutte animalière et la capture des animaux,
- 1 congélateur.

#### ***4.4- Moyens d'effarouchement***

- 1 pistolet lance fusées et les fusées adaptées,
- 1 revolver d'alarme lance fusées et les fusées adaptées.

#### ***4.5- Moyen de destruction***

1 fusil de chasse de type calibre 12 et les cartouches correspondantes.

#### ***4.6- Moyens de capture***

- 1 cage,
- 1 paire de gants,
- 1 pince.

### **5-Estimation des populations d'espèces concernées dans le Département**

La liste des espèces concernées à Maripasoula figure dans le dossier d'expertise sur le péril animalier.

### **6-Conséquences de la capture ou de la destruction de spécimens**

#### ***6.1-Conséquence de la capture***

Il n'y a pas de conséquences graves sur la capture d'animaux. Les animaux capturés sont relâchés dans une zone éloignée de l'aérodrome.

#### ***6.2-Conséquence de la destruction de spécimens***

Cela risque de faire disparaître les espèces.

### **7-Les modalités d'interventions prévues : caractéristiques des moyens de capture ou de destruction, lieux et périodes d'interventions**

#### ***7.1-Caractéristiques des moyens de capture***

Le service de Prévention du Péril Animalier dispose des moyens suivants :



### Pour la capture

- 1 paire de gants,
- 1 cage,
- 1 pince.

### Pour la destruction

- 1 fusil de type calibre 12.

### Pour l'effarouchement

- 1 pistolet lance fusées et les fusées adaptées,
- 1 revolver d'alarme lance fusées et les fusées adaptées.

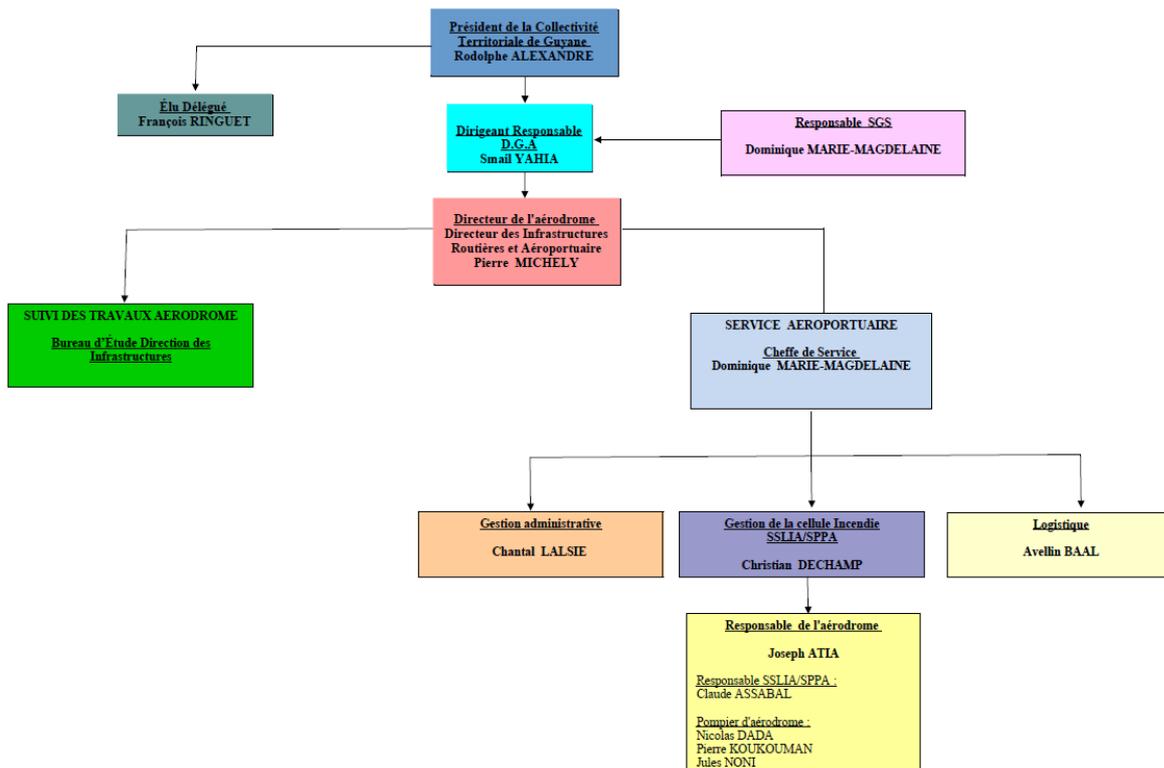
Lieux d'intervention : Aérodrome de Maripasoula.

### Période d'intervention

La période d'intervention de capture, de destruction et d'effarouchement des spécimens se fait sur l'année.

## 8 Identification et qualification des opérateurs

**Organigramme fonctionnel de l'aérodrome de MARIPASOULA**



NOM	FONCTION	FORMATION
Joseph ATIA	Responsable de l'aérodrome  Agent PPA	Prévention du Péril Animalier Formation locale du PPA Formation de tir PPA Formation Initiale des agents en charge de la prévention du risque animalier Formation continue PA niveau 2-5
Claude ASSABAL	Responsable SSLIA  Responsable PPA	Brevet international de spécialiste en gestion du risque animalier à l'attention des référents aéroportuaires Prévention du Péril Animalier Formation locale du PPA Formation de tir PPA Formation Initiale PPA Formation continue PA niveau 2-5 Actions d'entretien et de perfectionnement PPA
Pierre KOUKOU MAN	Pompier d'aérodrome  Agent PPA	Prévention du Péril Animalier Formation locale du PPA Formation Initiale PPA Formation de tir PPA Formation continue PA niveau 2-5 Actions d'entretien et de perfectionnement PPA
Jules NONI	Pompier d'aérodrome  Agent PPA	Prévention du Péril Animalier Formation locale du PPA Formation Initiale PPA Formation de tir PPA Formation continue PA niveau 2-5 Actions d'entretien et de perfectionnement PPA
Nicolas DADA	Pompier d'aérodrome  Agent PPA	Prévention du Péril Animalier Formation locale du PPA Formation Initiale PPA Formation de tir PPA Formation continue PA niveau 2-5 Actions d'entretien et de perfectionnement PPA

SSLIA : Service de Sauvetage et de Lutte contre l'Incendie des Aéronefs

PPA : Prévention du Péril Animalier

PA : Péril Animalier



A l'issue de la formation au « Brevet international de spécialiste en gestion du risque animalier » à l'attention des référents aéroportuaires, Mr Claude ASSABAL a été promu Responsable de la Prévention du Péril Animalier sur l'aérodrome de Maripasoula.

## **9 Devenir des animaux**

Les animaux capturés sont relâchés. Ils ne sont, dans aucun cas gardés en cage.

Les animaux tués sont mis dans des sacs en plastique puis congelés.

La réglementation demande le passage en congélation dans le cas où il y a un besoin de renseignements complémentaires sur l'animal abattu.

L'animal est donc congelé durant 3 mois puis enterré.

## **10 Les modalités du compte-rendu des opérations**

Les comptes-rendu concernant les captures, les destructions, les effarouchements et les impacts avec les aéronefs sont collectés par le Service des aérodromes puis transmis à l'Aviation Civile pour information.