



Association AMAZONA

RAPPORT D'ACTIVITE 2010



Nathalie HECKER, Anthony LEVESQUE et Frantz DUZONT

Mars 2011

Rapport AMAZONA n° 29



AMAZONA

Rapport d'activité 2010

Mars 2011

Synthèse et rédaction

Nathalie HECKER

nat.hecker@yahoo.fr

Avec la contribution de

Anthony LEVESQUE

anthony.levesque@wanadoo.fr

Frantz DUZONT

oiseauxguadeloupe@yahoo.fr

Photos :

Frantz DUZONT, Anthony LEVESQUE, Laurent MALGLAIVE, Nathalie HECKER

Couverture : Petit Chevalier *Tringa flavipes*, Sucrier à ventre jaune *Coereba flaveola* et Frégate superbe *Fregata magnificens*: Laurent MALGLAIVE, Océanite de Wilson *Oceanites oceanicus* : Frantz DUZONT

Dessins :

- Yasmine LEVESQUE, 11 ans, pour § I.1.a
- Élèves de CE2 de l'Ecole Joseph Ignace (Les Abymes), pour § III.2.a

Citation :

HECKER N., LEVESQUE A. & DUZONT F. 2011. *Rapport d'activité 2010*. Rapport AMAZONA n° 29. 22 p. + annexes.

SOMMAIRE

I. Amélioration des connaissances sur l'avifaune guadeloupéenne	3
I.1. Suivi de l'avifaune.....	3
<i>I.1.a. Suivi par baguage</i>	3
<i>I.1.b. Suivi des dortoirs d'Hirondelle à ventre blanc</i>	6
<i>I.1.c. Dénombrements Internationaux des Oiseaux d'Eau</i>	8
<i>I.1.d. Suivi des espèces endémiques</i>	10
I.2. Inventaire et observations 2010	10
I.3. Publications 2010	10
II. Actions directement liées à la conservation des espèces et de leurs habitats...	11
II.1. Suivi des procédures juridiques de destruction d'espèces et d'habitats protégés.....	11
II.2. Limitation de la mortalité accidentelle des oiseaux contre les baies vitrées	11
II.3. Limitation des mangoustes lors des sessions de baguage.....	11
III. Sensibilisation et communication en faveur de la conservation de l'avifaune guadeloupéenne	12
III.1. Communication et sensibilisation du grand public	12
<i>III.1.a. Participation à des festivals</i>	12
<i>III.1.b. Organisation de sorties de découverte</i>	14
<i>III.1.c. Site Internet</i>	15
<i>III.1.d. Médias et supports de communication</i>	15
III.2. Education à l'environnement et formation	16
<i>III.2.a. Intervention en milieu scolaire</i>	16
<i>III.2.b. Formation d'étudiants et de bénévoles</i>	17
III.3. Réseau : échanges et partenariats	18
<i>III.3.a. Réseaux caribéens et internationaux</i>	18
<i>III.3.b. Jumelage</i>	18
IV. Vie de l'association	19
IV.1. Administration	19
<i>IV.1.a. Conseil d'administration</i>	19
<i>IV.1.b. Bureau</i>	19
<i>IV.1.c. Assemblée Générale</i>	20
<i>IV.1.d. Adhésions</i>	20
IV.2. Gestion financière	21
<i>IV.2.a. Bilan 2010</i>	21
<i>IV.2.b. Conventions</i>	22
V. ANNEXES	23

En 2010, les activités menées par AMAZONA ont été organisées autour de quatre axes :

Axe 1 : Amélioration des connaissances sur l'avifaune guadeloupéenne

→ Mieux connaître pour mieux protéger un patrimoine naturel encore peu connu et peu étudié

Axe 2 : Actions directement liées à la conservation des espèces et de leurs habitats

→ Agir et réagir pour protéger les espèces et leurs habitats

Axe 3 : Sensibilisation et communication en faveur de la conservation de l'avifaune guadeloupéenne

→ Sensibiliser le grand public et les scolaires aux enjeux de conservation de l'avifaune, échanger avec des réseaux de spécialistes et les partenaires pour renforcer l'efficacité des actions

Axe 4 : Vie de l'association

→ Renforcer les capacités de l'association, créer les conditions favorables au développement des actions



Ces activités s'inscrivent dans le cadre de la Stratégie Nationale pour la Biodiversité, des Orientations Régionales de Gestion de la Faune Sauvage et de leurs Habitats ainsi que des directives de la DIREN issues du Grenelle de l'Environnement.

Le rapport d'activité présente l'intégralité des actions menées par l'association en 2010.

- AXE 1 -

I. Amélioration des connaissances sur l'avifaune guadeloupéenne

Certains aspects de l'avifaune guadeloupéenne sont encore mal connus et nécessitent la collecte de données supplémentaires ainsi qu'une validation scientifique. Les objectifs de cet axe sont :

- Améliorer les connaissances relatives à la biologie des espèces et/ou sous-espèces caribéennes ;
- Améliorer les connaissances relatives à l'abondance et la répartition des espèces présentes en Guadeloupe.

I.1. Suivi de l'avifaune

AMAZONA a mis en place plusieurs suivis de l'avifaune. Ces suivis scientifiques sur les oiseaux doivent s'ancrer dans la durée pour apporter des résultats significatifs. D'autre part, l'association participe à des études scientifiques menées par d'autres partenaires.

I.1.a. Suivi par baguage

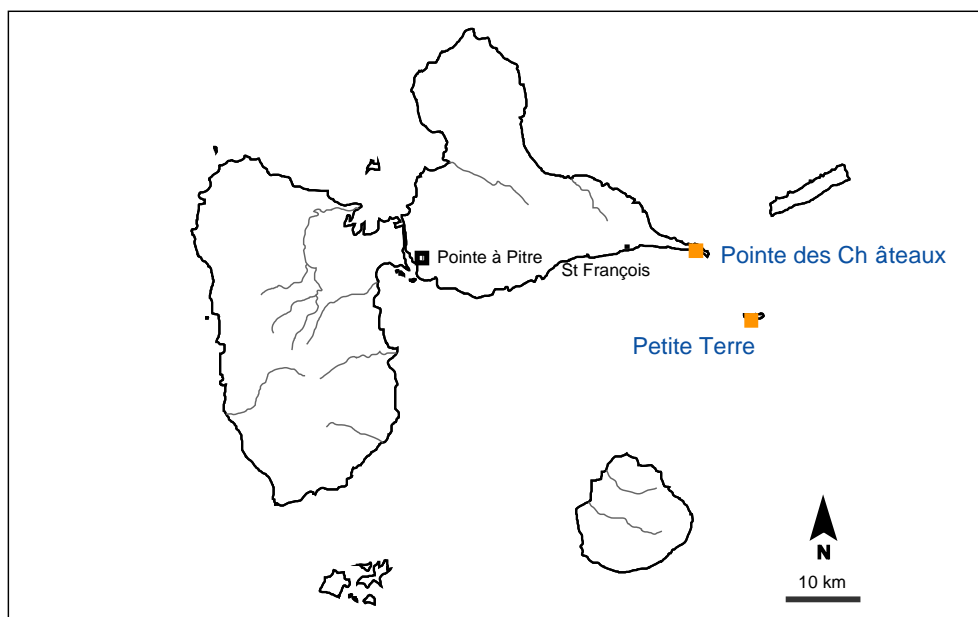
Le suivi des oiseaux grâce au baguage est essentiel pour collecter certaines données qui ne peuvent pas l'être par simple observation, en particulier des données relatives à la biologie des espèces (critères d'identification en fonction du sexe et de l'âge des individus, biométrie, phénologie de la mue, phénologie de la reproduction). Le baguage permet également de mieux comprendre les déplacements, la migration et la répartition des espèces. Il peut permettre sur le long terme de détecter les fluctuations de l'abondance de certaines espèces. C'est également un moyen pour connaître la composition et l'évolution des peuplements et ainsi de caractériser l'importance des sites clés pour la conservation des espèces.

Suivi des peuplements de passereaux

Ce suivi a été réalisé en 2010 sur deux sites :

- Pointe des Châteaux (Saint-François) : sessions de capture et baguage ;
- Petite-Terre (La Désirade) : sessions de contrôles visuels.

Carte I.1 : Localisation des sites de suivi en 2010



A la Pointe des Châteaux, 1700 oiseaux appartenant à 42 espèces ont été capturés au cours de 20 sessions, totalisant plus de 80 heures de capture, soit 1391 individus bagués, 305 contrôlés et 4 repris.

Nom français	Nom latin	Effectif
Sucrier à ventre jaune	<i>Coereba flaveola</i>	489
Elénie siffleuse	<i>Elaenia martinica</i>	175
Paruline rayée	<i>Dendroica striata</i>	147
Paruline jaune	<i>Dendroica petechia</i>	106
Viréo à moustaches	<i>Vireo altiloquus</i>	74
Bécasseau semipalmé	<i>Calidris pusilla</i>	62
Sporophile cici	<i>Tiaris bicolor</i>	57
Sporophile rouge-gorge	<i>Loxigilla noctis</i>	45
Colombe à queue noire	<i>Columbina passerina</i>	35
Moqueur grivotte	<i>Allenia fusca</i>	25
Damier commun	<i>Lonchura punctulata</i>	22
Astrild cendré	<i>Estrila troglodytes</i>	21
Moqueur des savanes	<i>Mimus gilvus</i>	18
Saltator à gros bec	<i>Saltator albicollis</i>	15
Coulicou à bec jaune	<i>Coccyzus americanus</i>	12
Tyran gris	<i>Tyrannus dominicensis</i>	11
Viréo à œil rouge	<i>Vireo olivaceus</i>	8
Bécassin roux	<i>Limdromus griseus</i>	7
Quiscale merle	<i>Quiscalus lugubris</i>	7
Gravelot semipalmé	<i>Charadrius semipalmatus</i>	5
Moqueur corossol	<i>Margarops fuscatus</i>	5
Bécasseau à croupion blanc	<i>Calidris fuscicollis</i>	4
Bécasseau minuscule	<i>Calidris minutilla</i>	4
Gravelot de Wilson	<i>Charadrius wilsonia</i>	4
Petit Chevalier	<i>Tringa flavipes</i>	4
Chevalier grivelé	<i>Actitis macularius</i>	3
Héron vert	<i>Butorides virescens</i>	3
Pluvier bronzé	<i>Pluvialis dominica</i>	3
Chevalier solitaire	<i>Tringa solitaria</i>	3
Coulicou manioc	<i>Coccyzus minor</i>	2
Paruline des ruisseaux	<i>Seiurus noveboracensis</i>	2
Grand Chevalier	<i>Tringa melanoleuca</i>	2
Tourterelle à queue carrée	<i>Zenaida aurita</i>	2
Bécasseau à échasses	<i>Calidris himantopus</i>	1
Bécasseau d'Alaska	<i>Calidris mauri</i>	1
Bécasseau à poitrine cendrée	<i>Calidris melanotos</i>	1
Martin-pêcheur d'Amérique	<i>Ceryle alcyon</i>	1
Paruline des prés	<i>Dendroica discolor</i>	1
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>	1
Bécassine de Wilson	<i>Gallinago delicata</i>	1
Courlis hudsonien	<i>Numenius phaeopus hudsonicus</i>	1
Tangara écarlate	<i>Piranga olivacea</i>	1
Total général		1391

Suivi des limicoles

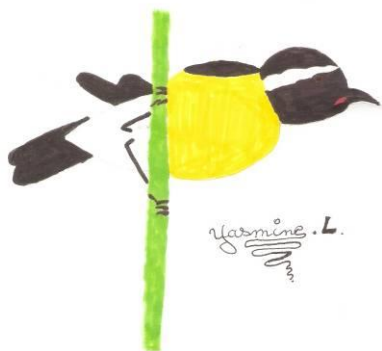


Le baguage des limicoles a été réalisé en 2010 dans le cadre d'un programme

Interreg porté par l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage. Pour cette étude, AMAZONA s'est engagée à mettre en place un protocole permettant la capture, le marquage, et le contrôle des limicoles en migration postnuptiale sur le territoire guadeloupéen. Ce protocole s'inscrit dans une démarche régionale avec un important volet en Guyane qui vise à l'amélioration des connaissances des populations américaines de limicoles présentant pour la plupart des statuts de conservation défavorables. Gravelot de Wilson *Charadrius wilsonia*



Suivi du Sucrier à ventre jaune par baguage couleur



Le Sucrier à ventre jaune *Coereba flaveola* est une espèce présente aux Antilles et en Amérique du Sud qui regroupe 41 sous-espèces. La sous-espèce observée en Guadeloupe, *Coereba flaveola bartholemica*, est endémique de certaines îles et se rencontre de la Dominique au nord des Petites Antilles.

Un programme de baguage et de marquage coloré en cours depuis 2005 permet d'étudier la biologie de l'espèce ainsi que ses déplacements. Le marquage à l'aide de trois bagues colorées rend possible le contrôle des oiseaux bagués par observation directe aux jumelles.

En 2010, 489 individus ont été bagués et 180 données de contrôle ont été recueillies. Tous les individus ont été bagués à la Pointe des Châteaux. 81 contrôles ont été réalisés à la Pointe des Châteaux et 98 à Petite-Terre.

Un individu bagué le 7 janvier 2006 à Petite-Terre a été contrôlé en Dominique, à Captain Bruce au-dessus de Marigot, le 24 février 2010, soit à environ 75 km du lieu de baguage. Il avait déjà été contrôlé neuf fois à Petite-Terre de 2006 à 2008. C'est la première fois que le déplacement de l'espèce entre la Guadeloupe et la Dominique est mis en évidence.

Une convention entre AMAZONA et le Laboratoire Biogéosciences de l'Université de Bourgogne à Dijon a été signée en avril 2009 pour deux ans. AMAZONA met à disposition les données de capture/marquage/recapture de Sucrier à ventre jaune pour qu'elles soient analysées et qu'elles fassent l'objet d'articles scientifiques. En 2010, un stage de Master 2 a porté sur le sujet (voir sujet en [annexe 1](#)).

Le baguage est réalisé par des ornithologues bénévoles détenant une autorisation de capture et de marquage délivrée par le Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux et validée chaque année. Ils sont assistés par des aides bagueurs.

Bagueurs en 2010 : Anthony LEVESQUE, Frantz, DUZONT, Laurent MALGLAIVE.

Bagueur stagiaire en 2010 : Eric DELCROIX.

Aides bagueurs :

BARRÉ Marie-France, BARRÉ Nicolas, DECLUZET Franck, DUBIEF Lionel, DUZONT Damien, EPELBOIN Loïc, EPELBOIN Sihem, GOMEZ Grégory, GRASSET Léo, GREMION Gwen, HAFNER Patrick, KEITA Bob, LALLEMAND Cécile, LEVESQUE Yasmine, MAGNIN Hervé, MAGNIN Yann, MALGLAIVE Léa, OUAR Rachida, PARMENTIER Patrick, PARMENTIER Yolande, TARDY Sylvain et sûrement quelques autres personnes dont le nom n'aura pas été noté...

Partenaires techniques : Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux, Réserve naturelle de Petite-Terre, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, Conservatoire du littoral, Office National des Forêts, Parc National de Guadeloupe.

Partenaires financiers : DIREN Guadeloupe, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, Réserve naturelle de Petite-Terre.

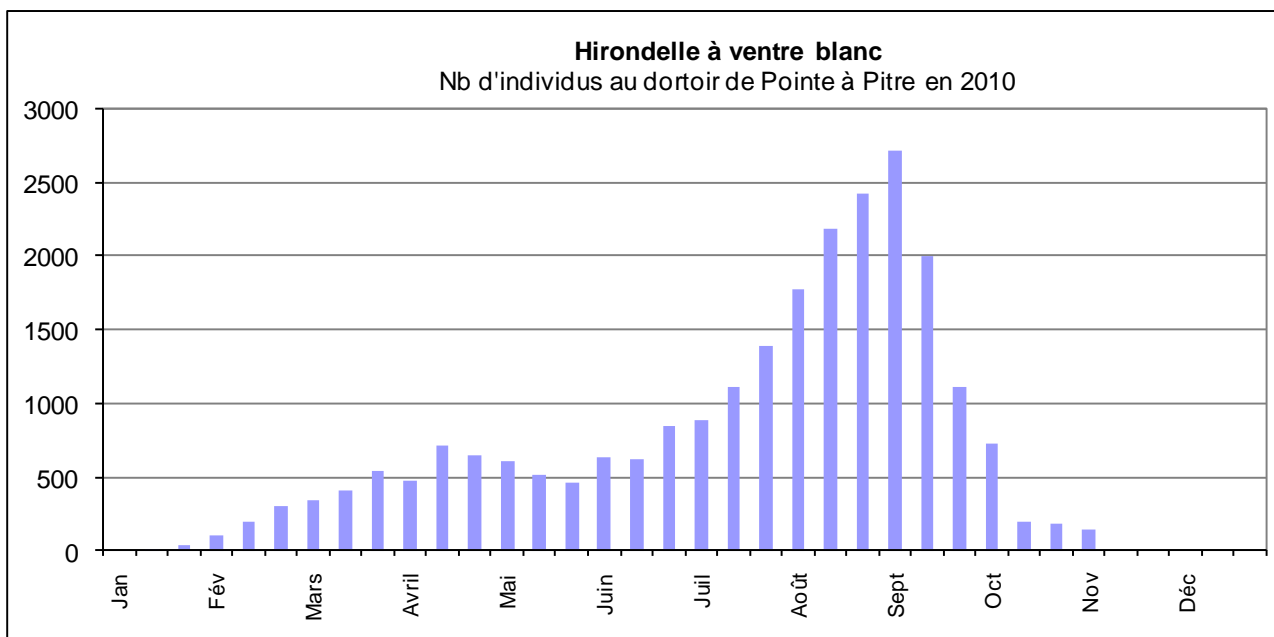
I.1.b. Suivi des dortoirs d'Hirondelle à ventre blanc

L'Hirondelle à ventre blanc *Progne dominicensis* est une espèce présente dans toute la Caraïbe à l'exception de Cuba et de l'Île aux Pins. Elle niche en Guadeloupe et y est observée de janvier à novembre. Peu d'informations quantitatives sont actuellement disponibles sur la présence et l'abondance de cette espèce dans l'archipel guadeloupéen. Ces hirondelles ont la particularité de se rassembler le soir et de former des dortoirs. A la tombée de la nuit, il est alors possible de dénombrer les individus des dortoirs et ainsi de récolter des données quantitatives permettant d'obtenir un indice d'abondance.

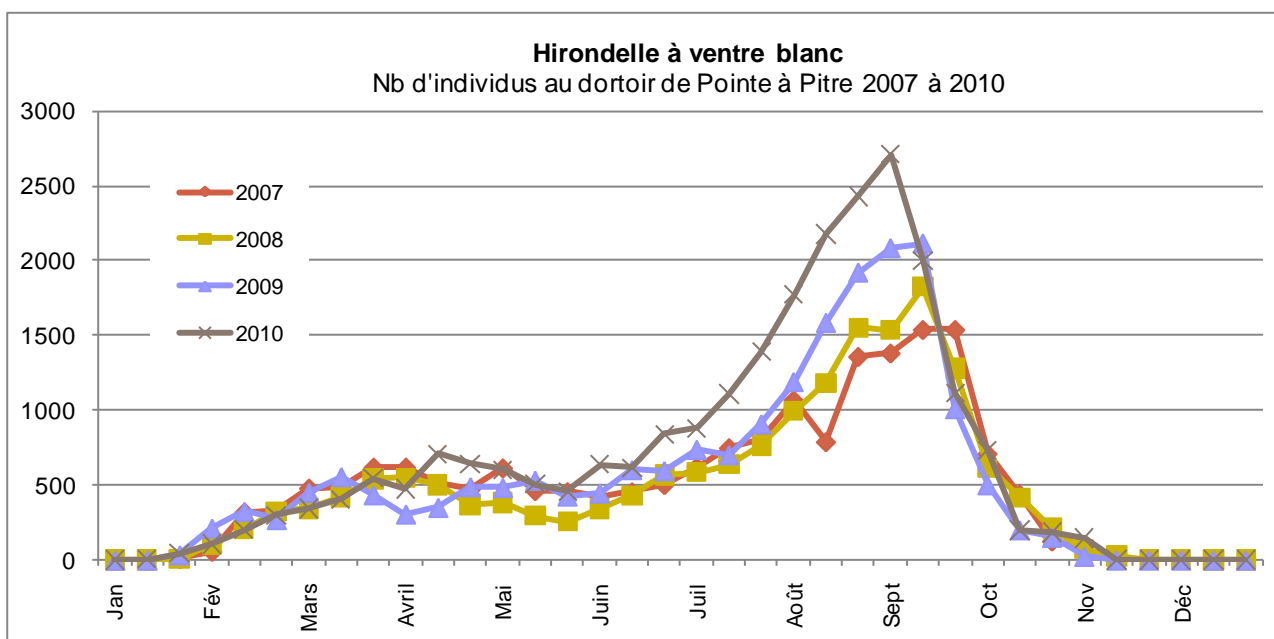
Trois dortoirs sont actuellement connus en Guadeloupe : dans le centre Pointe-à-Pitre, sur le phare de Vieux-Fort et à Capesterre de Marie-Galante.

Dortoir de Pointe-à-Pitre

Depuis juillet 2006, un comptage des oiseaux présents au dortoir de Pointe-à-Pitre est réalisé toutes les décades. Sur ce site, les hirondelles se regroupent sur des bâtiments et sur des fils. En 2010, le dortoir a été occupé de mi-janvier à début novembre



L'effectif maximal a été atteint lors de la migration post-nuptiale le 5 septembre avec 2710 individus. Cet effectif est supérieur de 28% au maximum observé en 2009.



Depuis que le dortoir est suivi une augmentation des effectifs en période de migration semble se profiler. Ce phénomène ne peut pas être interprété en l'absence de données concernant l'espèce sur l'ensemble de son aire de répartition dans la Caraïbe.

Le dortoir est parfois fréquenté par une autre espèce : l'Hirondelle noire *Progne subis*. Cette espèce niche en Amérique du Nord et hiverne en Amérique du Sud.

Seuls les jeunes et les femelles sont identifiables sur le terrain, les mâles ne pouvant être distingués de l'Hirondelle de Cuba *Progne cryptoleuca*, espèce endémique de Cuba.

Depuis que le dortoir de Pointe-à-Pitre est suivi l'espèce est généralement observée une fois chaque année.

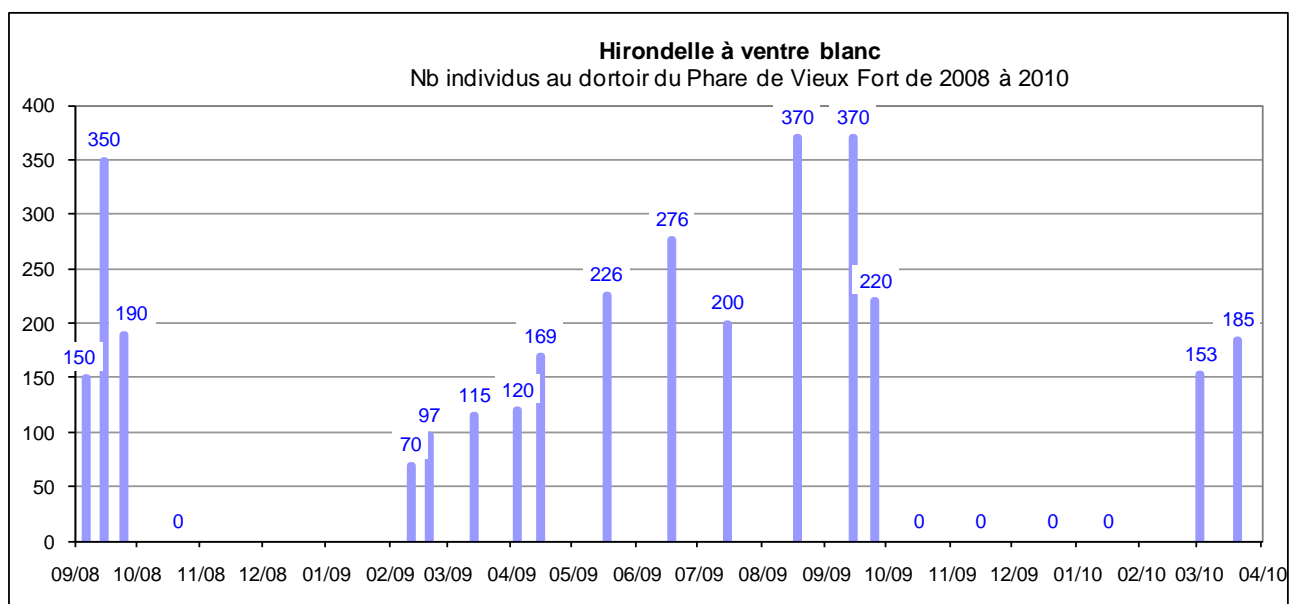


Hirondelle noire *Progne subis*

Dortoir de Vieux-Fort

Sur ce site, les hirondelles se regroupent sur le phare et se posent sur des rainures de la partie supérieure du bâtiment.

Le dortoir a été suivi de septembre 2008 à mars 2010. Le comptage s'est ensuite arrêté faute de compteur.



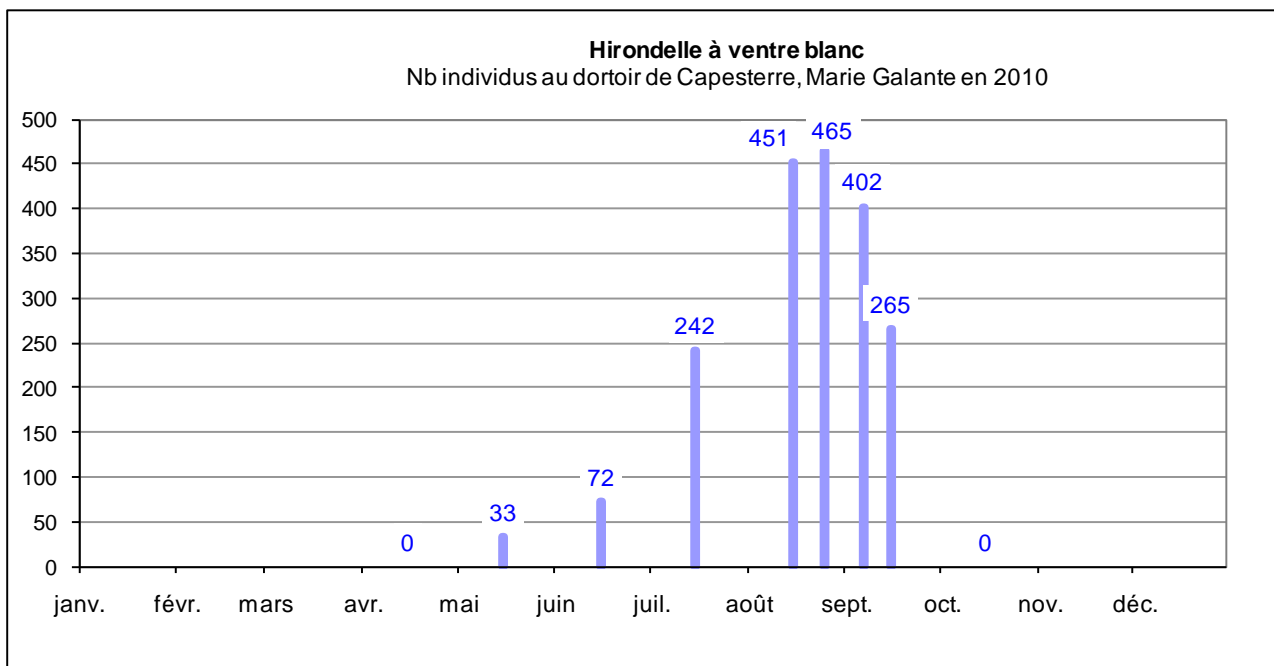
Le protocole utilisé pendant cette période est présenté en [annexe 2](#). La situation du dortoir sur le haut du phare ainsi que sa sensibilité aux conditions météorologiques, induisent des biais importants dans les estimations des effectifs. L'application d'un protocole standardisé peut permettre d'obtenir des résultats suffisants pour des comparaisons. Tout changement de compteur et changement de protocole augmentera le biais et devra être pris en compte dans l'interprétation des données.

625 individus ont été dénombrés sur ce dortoir le 15 septembre 2010 (A. Levesque).

Dortoir de Capesterre, Marie-Galante

Le dortoir de Marie Galante a été suivi pendant toute la période de présence de l'espèce en 2010.

L'effectif maximal observé a été atteint le 25 août. Au moment du pic d'affluence enregistré à Pointe-à-Pitre, les effectifs du dortoir de Marie Galante avaient déjà diminué de 13% par rapport à l'effectif maximal.



Plusieurs années de suivi seront nécessaires avant de réaliser une synthèse et une analyse des données.

Compteurs réguliers : Anthony LEVESQUE, Thomas BOUCHARA, Nathalie HECKER.

Partenaire technique : /

Partenaire financier : DIREN Guadeloupe.

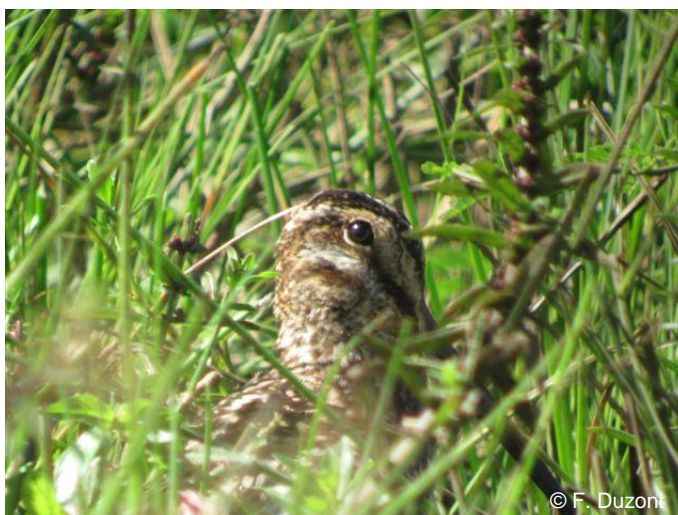
I.1.c. Dénombrements Internationaux des Oiseaux d'Eau

Chaque année autour du 15 janvier, AMAZONA participe aux Dénombrements Internationaux des Oiseaux d'eau coordonnés par Wetlands International <http://www.wetlands.org>. Ce suivi initié à l'échelle mondiale en 1967 est actuellement mené par une centaine de pays qui recensent chaque année plus de 30 millions d'oiseaux. Les résultats de ces dénombrements permettent d'estimer la taille des populations d'oiseaux et leurs tendances. Ils permettent également de définir l'importance des sites clés pour l'avifaune.

Les espèces prises en compte en Guadeloupe sont les Anatidés, les Ardéidés (sauf le Héron garde-bœufs *Bubulcus ibis*), les Rallidés et les limicoles. Le Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus* et le Martin-pêcheur d'Amérique *Ceryle alcyon* sont également comptés à titre d'information complémentaire.

Les sites couverts du 10 au 17 janvier 2010 étaient les suivants :

- La Désirade ;
- Plage de l'étang – Vieux-Habitants ;
- Sainte-Rose ;
- Gaschet ;
- Létaye ;
- Pointe des Châteaux ;
- Grand-Etang – Capesterre Belle-Eau ;
- Port-Louis ;
- Petite-Terre ;
- Mares de l'est Grande-Terre ;
- Saline du Gosier ;
- Sablière de Deshaies ;
- Nogent.



Bécassine de Wilson *Gallinago delicata*

42 espèces ont été observées et 1292 individus comptés au total.

Nom Français	Nom latin	TOTAL
Gallinule poule-d'eau	<i>Gallinula chloropus</i>	444
Grèbe à bec bigarré	<i>Podilymbus podiceps</i>	130
Tournepieuvre à collier	<i>Arenaria interpres</i>	116
Bécasseau à échasses	<i>Calidris himantopus</i>	98
Sarcelle à ailes bleues	<i>Anas discors</i>	75
Petit Chevalier	<i>Tringa flavipes</i>	61
Bécasseau semipalmé	<i>Calidris pusilla</i>	52
Erismature rousse	<i>Oxyura jamaicensis</i>	45
Héron garde-boeuf	<i>Bubulcus ibis</i>	32
Pluvier argenté	<i>Pluvialis squatarola</i>	29
Gravelot semipalmé	<i>Charadrius semipalmatus</i>	27
Chevalier grivelé	<i>Actitis macularius</i>	23
Héron vert	<i>Butorides virescens</i>	20
Pélican brun	<i>Pelecanus occidentalis</i>	18
Bécasseau minuscule	<i>Calidris minutilla</i>	15
Bécasseau sanderling	<i>Calidris alba</i>	12
Foulque à cachet blanc	<i>Fulica caribaea</i>	12
Grand Chevalier	<i>Tringa melanoleuca</i>	11
Foulques sp.	<i>Fulica sp</i>	9
Marouette de Caroline	<i>Porzana carolina</i>	9
Foulque d'Amérique	<i>Fulica americana</i>	8
Aigrette neigeuse	<i>Egretta thula</i>	6
Gravelot de Wilson	<i>Charadrius wilsonia</i>	5
Huitrier d'Amérique	<i>Haematopus palliatus</i>	5
Grande Aigrette	<i>Ardea alba</i>	4
Echasse d'Amérique	<i>Himantopus mexicanus</i>	3
Canard des Bahamas	<i>Anas bahamensis</i>	2
Fuligule à tête noire	<i>Aythya affinis</i>	2
Bécasseau maubèche	<i>Calidris canutus</i>	2
Martin-pêcheur d'Amérique	<i>Ceryle alcyon</i>	2
Petit Blongios	<i>Ixobrychus exilis</i>	2
Erismature routoutou	<i>Nomonyx dominicus</i>	2
Chevalier solitaire	<i>Tringa solitaria</i>	2
Aigrette bleue	<i>Egretta caerulea</i>	1
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	1
Bécassine de Wilson	<i>Gallinago delicata</i>	1
Mouette rieuse	<i>Larus ridibundus</i>	1
Bihoreau violacé	<i>Nyctanassa violacea</i>	1
Balbuzard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>	1
Combattant varié	<i>Philomachus pugnax</i>	1
Talève violacée	<i>Porphyryla martinica</i>	1
Sterne royale	<i>Thalasseus maximus</i>	1
	TOTAL	1292

Compteurs : Eric DELCROIX, Frantz DUZONT, Jacky FROIDEFOND, Nathalie HECKER, Anthony LEVESQUE.

Partenaire technique : Wetlands International.

Partenaire financier : DIREN Guadeloupe.



© F.Duzont

Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*

I.1.d. Suivi des espèces endémiques

AMAZONA participe à un projet de recherche mené par l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage et le Parc National de Guadeloupe visant à recueillir des éléments pour la conservation des Oiseaux endémiques des Petites Antilles résidant sur le territoire de la Guadeloupe. Des points d'écoute sont réalisés afin d'évaluer l'abondance et la répartition des espèces considérées. 242 points ont été couverts par AMAZONA en 2010.

Observateurs : Eric DELCROIX, Frantz DUZONT, Laurent MALGLAIVE.

Partenaire technique : Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, Parc National de Guadeloupe.

Partenaire financier : Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage.

I.2. Inventaire et observations 2010

Tout au long de l'année, des observations sont réalisées par les ornithologues de l'association et permettent ainsi de faire évoluer les connaissances sur les espèces présentes, leur répartition, leur statut, les dates d'arrivées et de départ pour les migrateurs, etc.

Au cours de l'année 2010, 164 espèces ont été observées (espèces d'origine sauvage et espèces introduites ayant développé des populations viables).

Quatre nouvelles pour la Guadeloupe ont été observées :

- le Harle couronné *Lophodytes cucullatus*, une femelle tuée à la chasse le 26/12/2010 à Anse-Bertrand,
- le Grand Gravelot *Charadrius hiaticula*, un juvénile du 03 au 15/09/10 dans les bassins de l'aéroport Pôle-Caraïbes (A. Levesque),
- le Goéland de Kumlien *Larus glaucooides kumlieni* un jeune du 11/02 au 18/02/10 au port de Basse-Terre (A. Levesque),
- le Viréo de Philadelphie *Vireo philadelphicus*, un individu le 06/01/10 à Lalanne (Port-Louis) (A. Levesque).

Un nombre record d'espèces de parulines hivernantes observées en une journée a été atteint le 08/01/10 à Port-Louis (A. Levesque). Dix espèces ont été contactées ce jour-là : Paruline des ruisseaux, P. flamboyante, P. à collier, P. couronnée, P. orangée, P. noir et blanc, P. à croupion jaune, P. à tête cendrée, P. tigrée et P. à capuchon.

L'ensemble des observations de l'année est synthétisé dans le bulletin ornithologique annuel de l'association : « l'Organiste », mis en ligne sur www.amazona-guadeloupe.com

Partenaire technique : Réserve Naturelle de Petite-Terre.

Partenaire financier : DIREN Guadeloupe.

I.3. Publications 2010

En 2010, AMAZONA a publié quatre nouveaux rapports d'études :

- Hecker N., Levesque A. & Duzont F. 2010. Rapport d'activité 2009. Rapport AMAZONA n° 25. 23 p. + annexes.
- Delcroix E., Levesque A., Duzont F. & Bouchara T. 2010. Suivi des oiseaux de l'aéroport Pôle Caraïbes, Année 2009. Rapport AMAZONA n° 26. 12 p.
- Levesque A., Duzont F., Mathurin A. & Chiffard J. 2010. Liste des oiseaux de la Guadeloupe (5ème édition). Grande-Terre, Basse-Terre, Marie-Galante, les Saintes, la Désirade, Îlets de la Petite-Terre. Rapport AMAZONA n° 27. 18 p.
- Levesque A., 2010. Suivi des limicoles de la Réserve Naturelle de Petite-Terre en 2010. Rapport AMAZONA n° 28. 17 p.

- AXE 2 -

II. Actions directement liées à la conservation des espèces et de leurs habitats

→ L'objectif de cet axe est la conservation des espèces et de leurs habitats au travers d'actions concrètes : actions en justice, actions de terrain, etc.

II.1. Suivi des procédures juridiques de destruction d'espèces et d'habitats protégés

En raison de leur importante présence sur le terrain, les bénévoles d'AMAZONA sont attentifs aux modifications et aux dégradations des milieux naturels ainsi qu'à toute atteinte pouvant toucher l'avifaune. Ainsi AMAZONA assure un rôle de veille vis à vis de la destruction d'espèces protégées et d'habitats et peut alerter les institutions en charge de leur protection. Dans le cadre de procédures juridiques, AMAZONA peut se constituer partie civile, en tant qu'association agréée protection de l'environnement par arrêté préfectoral en date du 27 mars 2007

En 2010, aucune action n'a été menée dans ce domaine.



II.2. Limitation de la mortalité accidentelle des oiseaux contre les baies vitrées

Les immeubles équipés de baies vitrées en Guadeloupe sont à l'origine de fortes mortalités d'oiseaux. Des gestes simples peuvent réduire ces accidents et donc préserver activement les oiseaux. Il s'agit de coller sur les baies vitrées des silhouettes de rapaces, prédateurs effrayant les oiseaux. Il est également possible de combiner différentes solutions pour réduire le risque : poser des rubans, des carillons, éloigner les plantes des fenêtres, éteindre les lumières ou fermer les stores la nuit.

AMAZONA agit pour réduire ces accidents mortels. Des silhouettes achetées auprès de la Ligue pour la Protection des Oiseaux sont distribuées gratuitement par l'association aux gestionnaires et aux locataires des immeubles qui souhaitent participer à cette action.

Ainsi en 2010, une vingtaine de silhouettes ont été distribuées.

Partenaires financiers : DIREN Guadeloupe.

II.3. Limitation des mangoustes lors des sessions de baguage

La présence de mammifères introduits en Guadeloupe tels que la Petite Mangouste indienne *Herpestes auropunctatus* pose un important problème de conservation de l'avifaune. Par le dérangement et par la prédation occasionnée, ces animaux ont un impact négatif sur le stationnement des limicoles en migration, la nidification d'espèces nichant au sol (Petite Sterne *Sternula antillarum*, Engoulevent pyramidig *Chordeiles gundlachii*, Gravelot de Wilson *Charadrius wilsonia*) ou nichant dans la végétation arbustive.

Lors des sessions de baguage, les oiseaux pris dans le bas des filets attirent ces prédateurs. Pour réduire le risque de mortalité des oiseaux par prédation dans les filets, des mesures sont prises par les bagueurs : vérifications très régulières des filets et pose de pièges à mangouste à proximité. Les mangoustes ainsi capturées sont éliminées (autorisation délivrée par la DIREN).

- AXE 3 -

III. Sensibilisation et communication en faveur de la conservation de l'avifaune guadeloupéenne

→ L'objectif de cet axe est de :

- sensibiliser le grand public et les scolaires aux enjeux de conservation de l'avifaune ;
- échanger avec des réseaux de spécialistes et les partenaires pour renforcer l'efficacité des actions.

III.1. Communication et sensibilisation du grand public

III.1.a. Participation à des festivals

Festival des Oiseaux Migrateurs

AMAZONA participe depuis cinq ans au Festival des Oiseaux Migrateurs, manifestation organisée à l'initiative de la Société pour l'Etude et la Conservation des Oiseaux de la Caraïbe (SCSCB : *Society for the Conservation and Study of Caribbean Birds*) et de *Environment for the Americas* dans le cadre de la journée internationale des oiseaux migrants (www.birdday.org). Créée en 1993, à l'initiative du *Smithsonian Migratory Bird Center* et du *Cornell Laboratory of Ornithology*, cette manifestation se déroule généralement le second samedi du mois de mai en Amérique du Nord. Cet évènement est fêté au Canada, aux Etats-Unis, au Mexique et en Amérique Centrale.



Les 9 et 10 octobre 2010, AMAZONA et l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage ont organisé conjointement le 5^{ème} Festival International des Oiseaux Migrateurs de la Caraïbe en Guadeloupe.

L'association a tenu un stand dans la galerie commerciale de Carrefour Milénis le 9 octobre. Environ 1000 dépliants et 500 affiches ont été distribués et près de 2500 personnes ont été informées directement sur le stand. Une sortie de découverte des oiseaux migrants a été organisée le 10 octobre à la Pointe des Châteaux, 40 personnes y ont participé. Ces manifestations ont fait l'objet de plusieurs informations dans les médias (voir § III.1.d). AMAZONA a créé une affiche pour ce festival :

Festival International des Oiseaux Migrateurs 2010

L'UNION FAIT LA FORCE !

Le Faucon pèlerin (FALCO PEREGRINUS)

Comment le reconnaître ?
C'est un grand faucon de 95 à 115 cm d'envergure, il a des ailes pointues, une queue assez longue et étroite, il a un vol puissant et rapide. Quand il est perché, il a un masque facial très caractéristique (il a des « moustaches »). Les adultes sont gris foncé dessus, dessous crème avec des barres foncées. Les immatures ont le dessus brun, le dessous crème avec de fortes rayures brunes.

Où le trouve-t-on ?
On le trouve un peu partout aux Antilles d'octobre à avril mais il est cependant rare à peu commun. Il a niché une fois à Cuba et une fois en Dominique. C'est une espèce cosmopolite, on le retrouve partout sauf en Antarctique et sur quelques îles océaniques.

Que mange-t-il ?
Il est présent sur les îlots et les rochers fréquentés par les oiseaux marins, les marais à limicoles et à canards. Parfois dans les terres, perché sur un édifice ou un clocher d'où il guette les pigeons et les tourterelles. Il attrape ses proies en vol soit en volant au ras du sol pour les surprendre soit en effectuant des piqués fantastiques. On dit que c'est l'oiseau le plus rapide au monde. Il peut dépasser les 320 km/h en piqué.

Quel est son statut ?
Les effectifs de cette espèce se sont effondrés dans les années 1950-70 à cause de l'utilisation des pesticides, surtout le DDT et le pèlerin a été placé sur la liste des espèces « en danger » de disparition. Après l'arrêt de l'utilisation de ce poison au début des années 70, la protection des sites de nidification et le relâcher d'oiseaux nés en captivité, l'espèce a pu être retirée de cette liste en 1993. Une grande victoire dans la conservation des espèces.

Ensemble apprenons à mieux connaître nos oiseaux pour mieux les protéger !

Partenaires pour l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage et par la Société pour l'Etude et la Conservation des Oiseaux de la Caraïbe. Pour plus d'informations, visitez : www.jm2010-guadeloupe.com / www.scscb.org / www.birdday.org

Festival des Oiseaux Endémiques



AMAZONA participe depuis neuf ans au Festival des Oiseaux Endémiques, manifestation à l'initiative de la Société pour l'Etude et la Conservation des Oiseaux de la Caraïbe.

Le 24 avril 2010, l'association a tenu un stand d'information dans la galerie commerciale de Carrefour Milénis. Environ 2850 personnes ont été informées, 300 posters, 950 dépliantes, des tatouages et des autocollants ont été distribués et 30 personnes ont adhéré à l'association.

Des sorties de découverte des oiseaux endémiques ont été organisées : le 25 avril à Capesterre-Belle-Eau (19 personnes) et à Petit-Bourg (53 personnes), le 30 avril à Sainte-Rose (19 personnes).

Ces manifestations ont fait l'objet de plusieurs informations dans les médias (voir § III.1.d.). Un poster a été créé à l'occasion de ce festival :



Partenaires techniques : Parc National de Guadeloupe, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, Société pour l'Etude et la Conservation des Oiseaux de la Caraïbe.

Partenaires financiers : Parc National de Guadeloupe, Conseil Régional de Guadeloupe, DIREN Guadeloupe, Office National des Forêts.

III.1.b. Organisation de sorties de découverte

AMAZONA organise régulièrement pour le grand public et en particulier pour ses adhérents des sorties de découverte de l'avifaune. 14 sorties ont été organisées en 2010 pour 309 personnes au total.

Date	Lieu	Nb pers	Thème	Cadre	Accompagnateurs
12/02/2010	Gaschet	15	Les oiseaux d'eau	Sortie adhérents	AL, FD, ED, JF
07/03/2010	Pointe-Noire	25	Le Martin-pêcheur à ventre roux		FD, JF, ED
25/04/ 2010	Capesterre-Belle -Eau	19	Les oiseaux endémiques	Festival des Oiseaux Endémiques	FD, JF, ED
25/04/2010	Petit-Bourg	53			AL
30/04/2010	Sainte-Rose	19			JF
09/05/2010	sortie en mer au large de Petite-Terre	10	Les oiseaux marins	Sortie adhérents	AL, FD
11/06/2010	Lamentin	6	L'Engoulevent pyramidig	Partenariat avec le Parc National de Guadeloupe	AL, JF
22/07/ 2010	Sainte-Rose	15	Découverte de l'avifaune		JF
23 /07/2010		15			
2/08/ 2010		15			
10 /08/2010		15			
19/12/2010	Vieux-Habitants, Plage de l'Etang	32	Découverte de l'avifaune	Sortie adhérents	JF, FD
10 /10/2010	Pointe des Châteaux	40	Les oiseaux migrateurs	Festival des Oiseaux Migrateurs	AL, ED, JF
06/10/2010	Pointe-à-Pitre	30	Découverte du dortoir d'Hirondelle à ventre blanc	Sortie adhérents	AL

Accompagnateurs : ED : Eric DELCROIX, FD : Frantz DUZONT, JF: Jacky FROIDEFOND, AL : Anthony LEVESQUE

Ces sorties de découverte sont très appréciées par les participants. La sortie en mer du mois de mai a été un succès, elle a permis d'observer les oiseaux suivants :

- 2 Océanites cul-blanc
- 69 à 100 Océanites de Wilson (photo ci-contre)
- 1 Labbe à longue-queue
- 1 Sterne arctique
- 1 Puffin majeur (date précoce pour la Guadeloupe)
- 3 Sternes fuligineuses
- 3 Mouettes atricilles
- des Sternes royales
- des Frégates
- des Chevaliers semipalmés (plus d'une trentaine)
- et en prime, un souffle de baleine !
- et quelques dauphins ...



Océanite de Wilson *Oceanites oceanicus*



Sortie Découverte du dortoir d'Hirondelles à ventre blanc



Sortie à la plage de l'Etang, Vieux Habitants

Partenaires techniques : Parc National de Guadeloupe, Office National des Forêts, Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage.

Partenaires financiers : Parc National de Guadeloupe, Office National des Forêts.

III.1.c. [Site Internet](#)

L'information continue sur les activités de l'association est primordiale pour maintenir un dynamisme au sein du réseau des ornithologues de la région, mais également pour informer le grand public de l'avancement des actions de l'association. Pour cela, le site internet <http://www.amazona-guadeloupe.com/> est régulièrement mis à jour.

Il permet la mise en ligne :

- des actualités de l'association : sorties, etc. ;
- des synthèses des principales observations de chaque mois ;
- des photos de nombreuses espèces ;
- des listes : oiseaux de Guadeloupe, espèces protégées, espèces chassables ;
- des rapports d'études menées par AMAZONA ;
- du bulletin de liaison « L'Organiste », publié chaque année et présentant une synthèse des observations ornithologiques de l'année.

Il y a eu près de 54 651 connexions au site en 2010, contre 37 840 en 2009 et près de 28 000 en 2008.

Webmestre : Frantz DUZONT

Partenaire financier : DIREN Guadeloupe

III.1.d. [Médias et supports de communication](#)

AMAZONA utilise également la presse écrite, la radio et la télévision pour informer :

Date	Type de média	Nom du média	Thème de la communication
21 avril	Presse écrite quotidienne	France Antilles	Festival des Oiseaux endémiques
Avril	Radio	Radio Caraïbe International	
2 octobre	Presse hebdomadaire	TV Mag	Festival des Oiseaux Migrateurs
9 octobre	Presse écrite quotidienne	France Antilles	
9 octobre	Radio	RCI	
10 octobre	Presse écrite quotidienne	France Antilles	
10 octobre	Télévision	RFO TV	
13 octobre *	Presse écrite quotidienne	France Antilles	
octobre	Magazine trimestriel	L'oiseau Magazine (Ligue française pour la Protection des Oiseaux)	
Décembre 2010	Magazine mensuel	Jarry Mag	Les oiseaux migrateurs

* : voir coupure de presse en [annexe 3](#)

AMAZONA crée et diffuse différents documents de communication : dépliant de présentation de l'association, autocollants, posters.

Des posters sont créés chaque année spécifiquement pour les festivals des oiseaux endémiques et des oiseaux migrateurs (voir § III.1.a).

Un projet de plaquette présentant les oiseaux communs de Guadeloupe a été initié en 2010 par la Société pour l'Étude et la Conservation des Oiseaux de la Caraïbe en partenariat avec l'ONCFS, AMAZONA, le CAR SPAW, l'ASFA, l'AEVA et le Conseil Régional de Guadeloupe. La plaquette sera finalisée en 2011.

III.2. Education à l'environnement et formation

III.2.a. Intervention en milieu scolaire

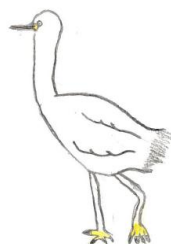
Dans le cadre d'un Contrat Urbain de Cohésion Sociale (CUCS), AMAZONA avait signé en 2008 une convention avec la Mairie du Gosier pour 70 interventions auprès des scolaires de la Commune, sur le thème des oiseaux. Dix de ces interventions ont été réalisées en 2008, 33 en 2009 et 29 en 2010. Elles ont permis de sensibiliser 1513 enfants de 72 classes.

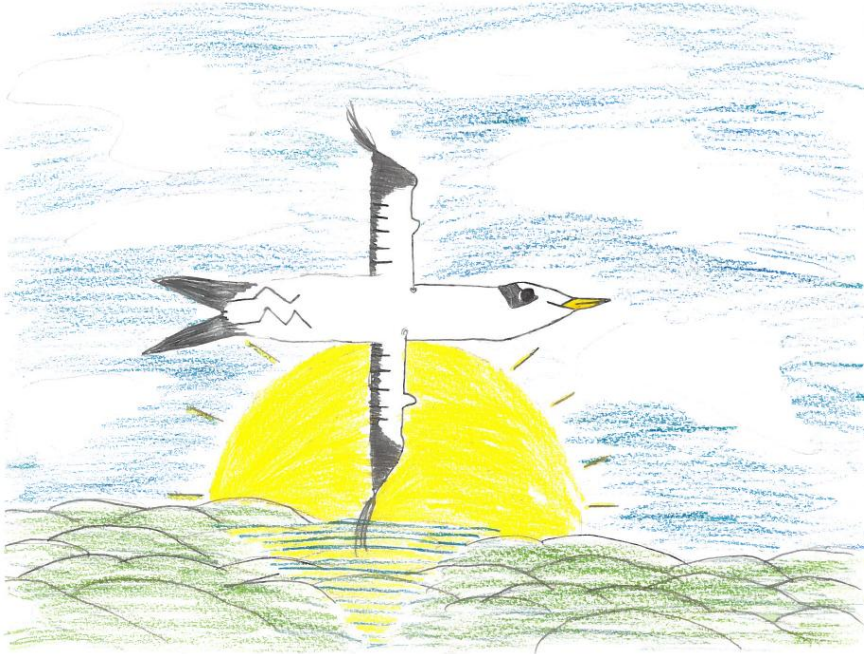
Les interventions ont porté sur les espèces communes que les enfants sont amenés à observer au quotidien ainsi que sur les enjeux de la conservation de l'avifaune et de l'environnement. Elles ont été très appréciées par les élèves qui ont tous reçu un cadeau (poster, affiche, tatouage, autocollants, etc.).

Année	Ecole	Classes	Elèves
2008	Suzanne Rollon	10	157
2009	Suzanne Rollon	11	182
2009	Pater Hildevert	6	131
2009	Turenne Thénard	8	195
2009	Klébert Moinet	8	172
2010	Saturnin Jator	9	214
2010	Germaine Lantin	14	354
2010	Georges Marcel	6	108
TOTAL		72	1513



Un concours de dessin a été organisé dans une classe de CE2 de l'Ecole Joseph Ignace (Les Abymes). Chaque participant a reçu une affiche et un livre a été offert aux gagnants.





Le grand gagnant de ce concours était Célian Cafournet avec son dessin de Fou masqué, oiseau marin observé de temps à autre en Guadeloupe.

Animateurs :

Anthony LEVESQUE, Laurent MALGLAIVE.

Partenaire financier :

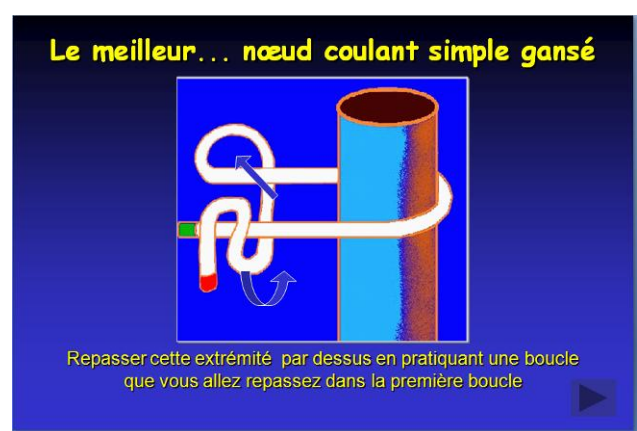
Mairie du Gosier.

III.2.b. [Formation d'étudiants et de bénévoles](#)

Formation à la capture et au baguage des oiseaux

A l'occasion des sessions de baguage, des aides bagueurs sont formés à :

- Maîtriser la manipulation des filets : montage, démontage ;
- Réaliser des nœuds spécifiques au haubanage des filets ;
- Démailler les oiseaux et tenir un oiseau en main en toute sécurité ;
- Prendre les notes relatives au baguage et aux mesures des oiseaux : connaître les bordereaux et les codes et abréviations utilisés ;
- Identifier les oiseaux d'après photos : espèces, sexes et âges.



Extraits des cours fournis par le Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux pour la formation des aides-bagueurs

Partenaire technique : Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux.

Partenaire financier : DIREN Guadeloupe.

III.3. Réseau : échanges et partenariats

III.3.a. Réseaux caribéens et internationaux

Une collaboration a été établie entre le Comité français de l'UICN, AMAZONA, l'AEVA, l'ASFA et l'ONCFS pour la réalisation d'un chapitre sur les oiseaux de Guadeloupe dans la liste rouge des espèces menacées en France, selon les catégories et critères de l'UICN.

Extrait de : UICN France & MNHN (2009). La Liste rouge des espèces menacées en France - Contexte, enjeux et démarche d'élaboration. Paris, France.

La Liste rouge nationale remplit plusieurs fonctions

1. Elle constitue un inventaire du risque d'extinction des espèces en France et des menaces auxquelles elles sont confrontées.
2. Elle permet d'identifier les espèces ayant le besoin le plus urgent de mesures de conservation.
3. Elle offre un cadre de référence permettant de compiler des indices pour surveiller l'évolution de l'état de la biodiversité.
4. Elle contribue à sensibiliser l'opinion publique et les responsables politiques à l'importance de la diversité biologique et aux menaces qui pèsent sur elle.
5. Elle fournit une base scientifique cohérente pour guider les politiques publiques portant sur les espèces (réglementations, plans nationaux d'action, conventions internationales...).

III.3.b. Jumelage



AMAZONA est jumelée avec le *Club d'Ornithologie de Longueuil* (COL) <http://www.col.quebecoiseaux.org/>.

Les objectifs du jumelage sont les suivants :

- Favoriser le développement d'amitiés entre des amateurs d'oiseaux des deux pays ;
- Aider les membres des deux organismes à s'ouvrir à une autre réalité ornithologique, y compris à des espèces absentes de leurs territoires respectifs ;
- S'informer mutuellement sur la présence et le comportement, dans l'autre pays, des espèces communes aux deux pays;
- Permettre aux membres qui visitent l'autre pays d'obtenir une assistance ornithologique, dans la mesure des ressources disponibles, pour tirer un meilleur bénéfice de leur voyage.

En 2010, AMAZONA a publié des notes sur l'avifaune de Guadeloupe dans le bulletin de liaison du COL, "Le Chardonneret", où quelques pages lui sont réservées à chaque publication tous les quatre mois <http://www.col.quebecoiseaux.org/bulletins.html>



IV. Vie de l'association

→ L'objectif de l'axe 4 est de créer les conditions favorables au développement des actions et de renforcer les capacités de l'association

IV.1. Administration

IV.1.a. Conseil d'administration

Le Conseil d'administration est constitué de :

- Présidente Frantz DUZONT
- Secrétaire Eric DELCROIX
- Trésorier Jean-Jacques FROIDEFOND
- Administratrice Liliane GORSE
- Administratrice Daniette SYLVESTRE

IV.1.b. Bureau

Le Bureau est constitué de la Présidente, du Secrétaire et du Trésorier.

Un conseiller technique (A. LEVESQUE) intervient ponctuellement en appui au Bureau.

Principales réunions du Bureau en 2010

Dates	Ordre du jour
20 janvier	affaires courantes + projet INTERREG limicoles
12 février	affaires courantes + préparation de l'assemblée générale
13 mars	affaires courantes + préparation de l'assemblée générale
09 avril	affaires courantes + préparation Festival des Oiseaux Endémiques + points d'écoute Etude passereaux endémiques ONCFS
17 juin	réunion ONCFS + AMAZONA : projet INTERREG limicoles
10 août	affaires courantes + préparation projet INTERREG limicoles
12 août	affaires courantes + préparation projet INTERREG limicoles
15 septembre	affaires courantes + préparation Festival des Oiseaux Migrateurs
30 septembre	affaires courantes + préparation Festival des Oiseaux Migrateurs + préparation de la semaine baguage migration post-nuptiale
18 décembre	affaires courantes + bilan des actions 2010

IV.1.c. Assemblée Générale

Date : 20 mars 2010

Lieu : médiathèque du Gosier,

Participants : Frantz DUZONT, Eric DELCROIX, Jacky FROIDEFOND, 16 adhérents

-

Ordre du jour

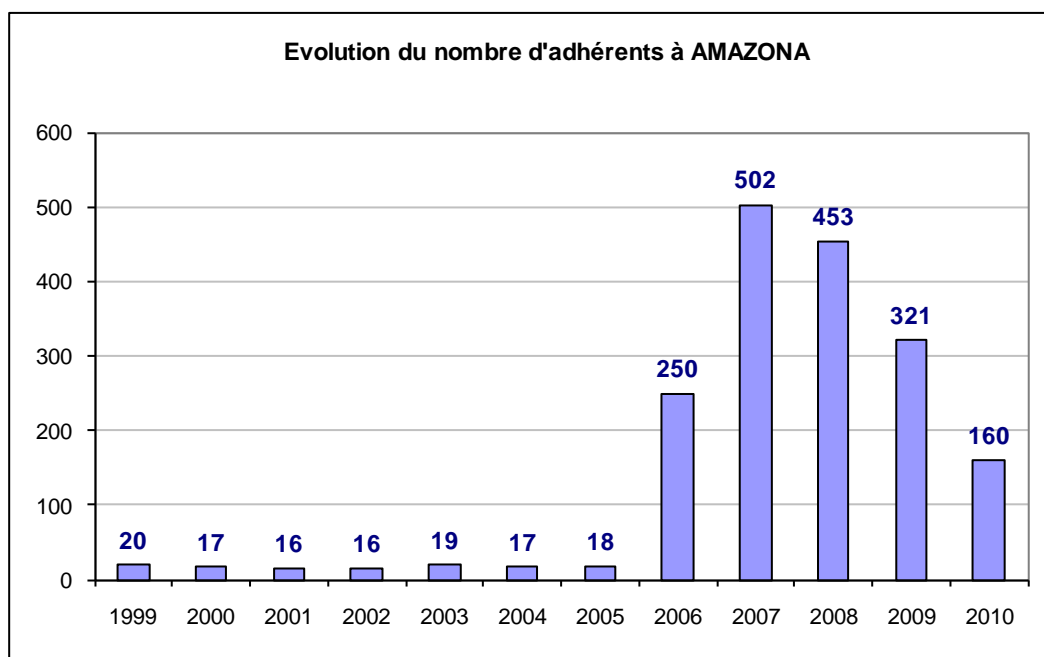
- PV de l'AG 2009
- Présentation de l'association et vie associative
- Rapport d'activités
- Rapport financier
- Projets 2010
- Questions diverses

Voir compte-rendu de l'assemblée générale en [annexe 4](#).

IV.1.d. Adhésions

Nombre d'adhérents

Depuis la création de l'association en 1999, le nombre d'adhérents a fortement évolué. L'organisation des deux Festivals annuels (Oiseaux Endémiques et Oiseaux Migrateurs) permet de toucher de nombreuses personnes. Une forte diminution est toutefois notée en 2010.



Tarifs des adhésions

Les tarifs demeurent inchangés en 2010 :

Type d'adhésion		tarifs
Adhésion de soutien	Individuel	10 €
	Couple	15 €
	Famille	25 €
Membre bienfaiteur		≥ 50 €

IV.2. Gestion financière

IV.2.a. Bilan 2010

2010	Charges	montant		Produits	montant
60	Achats		70	Ventes de produits finis, prestations de services	
6022	Fournitures consommables	339,60 €	706	Travaux et prestations de services	9 175,02 €
604	Achats prestations de service	10 301,96 €			
605	Achat matériel et équipement	3 204,22 €			
607	Achats de marchandises	869,72 €			
61	Services extérieurs		740	Subvention	
613	Locations	4 283,00 €		DIREN	19 000,00 €
616	Primes d'assurance	194,45 €		Parc National de la Guadeloupe	3 000,00 €
618	Documentation	168,00 €			
62	Autres services extérieurs		75	Autres produits de gestion courante	
623	Publicité, publications, relations publiques	1 666,00 €	756	Cotisations	1 194,00 €
625	Déplacements, missions	4 239,09 €			
626	Frais postaux et frais de télécommunications	4 182,51 €			
627	Services bancaires et assimilés	89,25 €			
635	Autres impôts, taxes et versements (administration)	185,93 €			
64	Charges de personnel				
6411	Rémunération (TTS)	300,00 €			
6451	Cotisations à l'URSSAF	181,00 €			
65	Autres charges de gestion courante				
651	Redevances pour concessions, brevets, licences, etc.	54,34 €			
658	Autres charges de gestion courante (abonnements)	70,50 €			
67	Charges exceptionnelles				
672	Charge exceptionnelle sur exercice antérieur	532,66 €			
68	Dotation aux amortissements	370,00 €			
	Excédent des produits	1 136,79 €			
	Bilan des charges	32 369,02 €		Bilan des produits	32 369,02 €
86	Emploi des contributions volontaires en nature		87	Contributions volontaires en nature	
	Personnels bénévoles	25 685,79 €		Bénévolat	25 685,79 €
	Total des charges	58 054,81 €		Total des produits	58 054,81 €

IV.2.b. Conventions

Certaines activités menées par AMAZONA sont réalisées dans le cadre de conventions avec des partenaires et certaines font l'objet de contributions financières.

Partenaires	Objet de la convention	Validité	Durée	Contribution financière
DIREN Guadeloupe	Suivi scientifique de l'avifaune nicheuse, hivernante et migratrice sur la Région Guadeloupe. Communication et sensibilisation à la préservation de l'avifaune Guadeloupéenne, caribéenne et mondiale.	2010	1 an	19 000 €
Parc National de Guadeloupe	Organisation du 9 ^{ème} Festival des Oiseaux Endémiques et du 5 ^{ème} Festival des Oiseaux Migrateurs	Avril à novembre 2010	8 mois	3 000 €
Office National des Forêts	Organisation du 9 ^{ème} Festival des Oiseaux Endémiques et du 5 ^{ème} Festival des Oiseaux Migrateurs	Avril à novembre 2010	8 mois	1 00 €
Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage	Programme Interreg - Suivi des populations de limicoles en Guadeloupe, en relation avec le dispositif de suivi régional « Pan American Shorebird Program »	2010-2011	2 ans	22 410 €
Comité français de l'Union internationale pour la conservation de la nature	Collaboration spécifique entre le Comité français de l'UICN, AMAZONA, l'AEVA, l'ASFA et l'ONCFS pour la réalisation du chapitre « Oiseaux de Guadeloupe » de « La Liste rouge des espèces menacées en France, selon les catégories et critères de l'UICN ».	2010	1 an	aucune
Laboratoire Biogéosciences Université de Bourgogne à Dijon	Analyse de la base de données (Sucrier à ventre jaune) sous coordination scientifique ; contribution à la réalisation d'articles scientifiques	2009-2010	2 ans	aucune

V. ANNEXES

Annexe 1 : Sujet de stage Master 2 Université de Bourgogne	24
Annexe 2 : Comptage du dortoir d'Hirondelles à ventre blanc à Vieux-Fort	25
Annexe 3 : Journal France-Antilles 13 octobre 2010	26
Annexe 4 : Compte rendu de l'Assemblée Générale du 20 mars 2010	27

Annexe 1 : Sujet de stage Master 2 Université de Bourgogne



M2 bop - 2009-2010 proposition de stage

Encadrement :

Jérôme MOREAU et Loïc Bollache, Université de Bourgogne, UMR 5561 Biogéosciences, Equipe Ecologie Evolutive, 6 boulevard Gabriel, 21000 Dijon, : jerome.moreau@u-bourgogne.fr

Titre du stage :

Etude d'une population de sucrier à ventre jaune sur l'île de la Guadeloupe

Résumé:

Le sucrier à ventre jaune (*Coereba flaveola*) est un passereau de la famille des Coerebidae présent dans toute l'Amérique du Sud et Centrale en passant par les Antilles. Ce sucrier est une espèce largement emblématique de l'île de la Guadeloupe. Dans le but de mieux appréhender l'écologie de cette espèce, l'association guadeloupéenne AMAZONA sous la direction d'Anthony Levesque à lancé, en collaboration avec le CRBPO, une large campagne de capture sur différents sites de l'île.

Le but du stage sera d'exploiter une base de données de Capture-Marquage-Recapture constituée de 8199 événements de captures associée à différentes mesures individuelles (masse corporelle, taille, parasitisme etc...).

Le stagiaire pourra se focaliser, par exemple, sur les questions suivantes : 1) existe-t-il une variabilité morphologique, de pression parasitaire entre les individus constituant les différentes populations, 2) y-a-t-il des échanges entre les différents sites.

Références bibliographiques :

Techniques mises en œuvre :

Analyse en CMR (Capture – Marquage – Recapture)

Compétences particulières exigées :

Autonomie, rigueur, responsabilité, à l'aise en statistiques et en biologie des populations

Liste complète des sujets de stage de M2 sur le site de la filière bop : <http://www.u-bourgogne.fr/BOPdijon/>

Annexe 2 : Comptage du dortoir d'Hirondelles à ventre blanc à Vieux-Fort

Méthode utilisée de septembre 2008 à avril 2010

Les Hirondelles à ventre blanc se regroupent en dortoir sur le haut du phare de Vieux-Fort, elles se posent à la tombée de la nuit sur les rainures du haut du phare. Une estimation de l'effectif est possible au moment où elles se posent.

Objectif du comptage : estimer le nombre d'oiseaux qui se posent sur le phare

Date : le 15 de chaque mois, + ou – 2 jours (du 13 au 17)

Conditions météo : vent nul à faible (impossible par vent fort), de préférence par temps clair avec peu ou pas de nuages

Espèce : aucune possibilité de confusion

Horaires : être sur place juste avant le coucher du soleil. L'horaire d'arrivée des hirondelles varie, et s'échelonne jusqu'à la nuit noire.

Matériel : jumelles mais comptage essentiellement à l'œil nu, longue-vue inutile

Nombre de compteurs : 1 ou 2

Lieu :

- Comptage à une personne : s'installer sur la falaise face au phare
- Comptage à deux personnes : le compteur principal sur la falaise, le second au pied du phare côté mer

Déroulement du comptage :

Après le coucher du soleil, les hirondelles arrivent petit à petit et tournoient dans le ciel. Elles tournoient un certain temps, disparaissent parfois au loin puis reviennent.

Dès qu'elles sont nombreuses (plus d'une centaine) il est utile de **commencer à estimer** la taille du groupe.

Il est important d'estimer **à plusieurs reprises** le groupe en vol.

Puis **brusquement** le groupe se pose (attention c'est très rapide, il ne faut pas se laisser surprendre) :

- on estime le groupe qui se pose
- on compte ensuite individuellement et au fur et à mesure tous les nouveaux oiseaux qui arrivent
- on soustrait aussi au fur et à mesure tous les individus qui repartent.

Le nombre d'arrivants diminue petit à petit. On arrête lorsque la visibilité n'est plus suffisante.

Si un deuxième compteur est présent au phare, il procède de la même façon, il estime le groupe et les arrivants. Les résultats des deux compteurs sont ensuite confrontés.

Recommandations :

- le comptage est plus facile à l'œil nu qu'aux jumelles
- les conditions de comptage varient en fonction de la météo, le comptage est beaucoup plus facile lorsque le ciel est clair et sans nuages (les silhouettes des hirondelles arrivant tardivement sont plus visibles)
- Le comptage des individus posés sur le phare n'est pas utile car une partie des oiseaux n'est pas visible, et la répartition des oiseaux visibles/invisibles, côté terre/côté mer dépend des conditions météo, vent en particulier. Il est donc impératif de compter les oiseaux EN VOL lorsqu'ils vont se poser.



Photo : N. Hecker



Actualité Éducation / Santé / Environnement

INITIATIVE

Trois conseils pour protéger les oiseaux

| France-Antilles Guadeloupe | 13.10.2010



Le festival, organisé par Amazona, touche un large public, dont une majorité d'enfants.

Plus de 1 000 dépliant distribués en une matinée : le festival des oiseaux migrateurs, organisé par l'association Amazona, avec le soutien de l'Office national de la faune sauvage (ONCFS), a connu un vif succès, samedi matin, à Milénis. Organisée depuis une demi-douzaine d'années, cette manifestation, qui couple informations et déplacements sur le terrain, touche désormais un large public, dont une majorité d'enfants.

Pas besoin, en effet, d'être un ornithologue distingué pour s'intéresser aux oiseaux de l'archipel, apprendre à les reconnaître, voire faire un geste en leur faveur. Sans rentrer dans le jeu de Pierre Perret - Ouvrez ouvrez la cage aux oiseaux... - chacun peut, sans effort notable et à son petit niveau, donner un coup de pouce aux passereaux qui gravitent dans son entourage. « Trois conseils ? Matérialisez les baies vitrées, explique Anthony Lévesque (ONCFS) : collez-y des silhouettes, afin que les oiseaux les distinguent et ne viennent pas s'y assommer. Accrochez une sonnette au cou de votre chat, qui est un prédateur terrible des petits oiseaux et des petits reptiles. Enfin, si tout le monde n'est pas d'accord sur le nourrissage, chacun, en revanche, s'accorde sur la nécessité de fournir de l'eau aux oiseaux pendant la période de sécheresse : une bassine, avec une pierre au centre, leur permet de boire, mais aussi de se baigner. »

- Contact : Amazona : 06 90 40 59 54. Courriel : oiseauxguadeloupe@yahoo.fr. Site : www.amazona-guadeloupe.com.

Annexe 4 : Compte rendu de l'Assemblée Générale du 20 mars 2010



Présents

- Mlle Frantz Duzont (présidente)
- Mr Eric Delcroix (Secrétaire)
- Mr Jacky Froidefond (Trésorier)
- 16 adhérents

A 14h00 à la médiathèque du Gosier, début de la séance

Ordre du jour

- PV de l'AG 2009
- Présentation de l'association et vie associative
- Rapport d'activités
- Rapport financier
- Projets 2010
- Questions diverses

PV de l'AG 2009

Approbation du PV de l'AG 2009 à l'unanimité des voix.

PRESENTATION DE L'ASSOCIATION ET VIE ASSOCIATIVE

- Présentation d'un tableau retraçant l'évolution du nombre d'adhérents à AMAZONA depuis 1999.
- Présentation des membres du Conseil d'Administration et du bureau.

RAPPORT MORAL 2009

- Bagueage de 1751 oiseaux, sédentaires comme migrateurs, soit 44 espèces différentes (28% de sucriers ; 2 données remarquables : 1 Paruline à gorge grise *Oporornis agilis* baguée le 09/10/09 à la Pointe des Châteaux ; 1 Moqueur chat *Dumetella carolinensis* bagué le 31/10/09 à la Désirade.
- Organisation de sorties de terrain où 158 espèces d'oiseaux ont été observées, dont 2 nouvelles pour la Guadeloupe (le Faucon crécerelle *Falco tinnunculus*, une femelle observée le 02/04/09 à la Désirade ; le Moqueur chat *Dumetella carolinensis*);
- Evolution des effectifs d'Hirondelles à ventre blanc en dortoir à Pointe-à-Pitre (comptage record le 15/09/09 : 2115 individus);
- Suivi des oiseaux marins migrateurs à la Pointe des Châteaux (4168 oiseaux observés pour 10 espèces déterminées, en 39 heures d'observation) ;
- Actions de conservation : distribution de silhouettes pour baies vitrées ;
- Organisation de la 8^{ème} Journée des Oiseaux Endémiques et du 4^{ème} Festival des Oiseaux Migrateurs (plus de 2500 personnes touchées) ;
- Site Internet : plus de 37840 connexions pour l'année 2009 (28000 en 2008) ;
- Médias : en 2009, 8 articles de presse, 1 reportage TV et 1 intervention en radio ;
- Sorties découvertes : 14 sorties, pour une participation de 250 personnes ;
- 33 interventions dans différentes écoles ;
- Jumelage avec le COL (Club Ornithologique de Longueuil au Québec) ;
- Formation de bénévoles (aides-bagueurs)
- Participation au colloque de la SCSCB à Antigua (1 bénévole y a représenté AMAZONA)
- Transmission de données à différents réseaux régionaux
- Partenariat sur un programme Limicoles pendant 2 ans (Programme INTERREG : ONF/ONCFS)

Approbation du rapport d'activités à l'unanimité.

RAPPORT FINANCIER 2009

2009	Charges	montant		Produits	montant
60	Achats		70	Ventes de produits finis, prestations de services	
6022	Fournitures consommables	384,49 €	706	Travaux et prestations de services	5 372,96 €
604	Achats prestations de service	4 137,45 €	707	Ventes de marchandises	66,00 €
605	Achat matériel et équipement	6 910,26 €			
607	Achats de marchandises	1 817,88 €			
61	Services extérieurs		740	Subvention	
613	Locations	5 240,00 €		DIREN	14 000,00 €
616	Primes d'assurance	190,38 €		Conseil Régional	8 000,00 €
618	Documentation	225,64 €			
62	Autres services extérieurs		75	Autres produits de gestion courante	
623	Publicité, publications, relations publiques	1 632,38 €	756	Cotisations	1 232,00 €
625	Déplacements et missions	6 120,43 €			
626	Frais postaux et frais de télécommunications	3 836,75 €	770	Produits exceptionnels	6 305,30 €
627	Services bancaires et assimilés	76,38 €			
635	Autres impôts, taxes et versements (administration)	1 425,87 €			
64	Charges de personnel				
6411	Rémunération (TTS)	1 500,00 €			
6451	Cotisations à l'URSSAF	1 403,00 €			
65	Autres charges de gestion courante				
651	Redevances pour concessions, brevets, licences, etc.	113,70 €			
658	Autres charges de gestion courante (abonnements)	54,04 €			
67	Charges exceptionnelles	350,00 €			
68	Dotation aux amortissements	1 013,00 €			
				Excédent des charges	1 455,39 €
	Bilan des charges	36 431,65 €		Bilan des produits	36 431,65 €
86	Emploi des contributions volontaires en nature		87	Contributions volontaires en nature	
	Personnels bénévoles	25 685,79 €		Bénévolat	25 685,79 €
	Total des charges	62 117,44 €			62 117,44 €

Approbation du rapport financier à l'unanimité.

PROJETS 2010

- Organisation de la Journée des Oiseaux Endémiques ;
- Organisation du Festival des oiseaux Migrateurs ;
- Bagueage des oiseaux ;
- Comptage des Hirondelles (Pointe-à-Pitre et Marie-Galante) ;
- Distribution de silhouettes ;
- Programme de suivi par points d'écoute en partenariat avec l'ONCFS (évaluation du statut de conservation des espèces endémiques des Petites Antilles) ;
- Programme Interreg limicoles (à partir d'août)
- Education à l'environnement ;
- Rédaction de rapport divers et publications.

QUESTIONS DIVERSES

- Un adhérent demande s'il est possible de faire des échanges ornithologiques, par exemple avec le COL. Réponse : ce qui est prévu dans la convention, c'est de l'aide sur le terrain uniquement, en fonction de la disponibilité de chacun.
- Un adhérent aborde le dossier de la destruction de la mangrove de Grand-Baie.

Clôture de la séance à 17h

Avec le soutien

