Bilan d'activité 2010



Sommaire

Rapport d'activités 2

Mission Connaissance 2
Mission conservation 2
Mission expertise 2
Mission sensibilisation 3
Administration 5

Rapport financier 6

Perspectives 2011 7

2010 : Lanné a bouké-lavi / krèy-lavi / idantité a laliwondaj (Biodiversité) é lyannaj FCBN

L'année 2010 a été l'Année Internationale de la Biodiversité.

Sachons profiter de ce contexte favorable à la reconnaissance pleine et entière du rôle essentiel d'un conservatoire botanique dans la mise en œuvre des politiques publiques en matière de transmission du patrimoine naturel guadeloupéen aux générations futures.

Conservatoire botanique Guadeloupe

RAPPORT D'ACTIVITES

MISSION « CONNAISSANCE »

- **Paléoécologie de l'archipel guadeloupéen**

Ce travail a été rendu nécessaire par la recherche d'un positionnement original dans la valorisation de l'identité écologique de l'archipel au cours de cette année 2010 labellisée par l'UNESCO « Année Internationale de la Biodiversité).

Il a été rendu possible grâce à la publication récente de plusieurs ouvrages majeurs sur les forêts antillaises, dont l'analyse a permis de tenter une reconstitution *a priori* inédite de l'histoire écologique de l'archipel depuis la fin du dernier maximum glaciaire.

Il n'en est bien entendu qu'à ses débuts, et pourrait être proposé au programme commun d'activités avec le Conservatoire botanique de Martinique.

- **Préparation de la Liste Rouge des plantes vasculaires de Guadeloupe**

Cet important travail devant se poursuivre en 2011 consiste à évaluer le risque de disparition de chaque espèce autochtone ou cryptogène (d'origine incertaine), à partir de critères standardisés développés par l'UICN.

Il a commencé par la mise à jour du statut des espèces traitées dans le Livre Rouge des plantes menacées aux Antilles françaises, car les modalités de définition des critères ont évolué.

Ce travail a été mené en étroite collaboration avec les membres du Conseil Scientifique par N. MONNERVILLE, détachée auprès du CBG par l'association Paysages, Parcs et Jardins Caraïbes.

- **Inventaire bryologique en nord Grande-Terre**

Le CBG a proposé à l'ONF (qui l'a accepté) de réaliser un inventaire des Bryophytes présentes sur le territoire de la future réserve biologique domaniale prévue en nord Grande-Terre.

Ce travail conduit par E. LAVOCAT-BERNARD, encore en cours, a permis de découvrir des espèces nouvelles pour la Guadeloupe, dans des milieux relativement peu étudiés.

- **Mise à jour du référentiel taxonomique pour les trachéophytes des Antilles françaises**

Le référentiel actuellement en vigueur (plus de 10 000 entrées pour plus de 3 000 taxons) date de 1999, et doit être revu à la lumière des résultats de plus en plus nombreux d'études concernant la taxonomie et la phylogénie, notamment moléculaire.

J. FOURNET a accepté de coordonner ce projet collaboratif géré au niveau national par le MNHN et le réseau Tela Botanica.

Des réunions et échanges préliminaires ont eu lieu pour établir une feuille de route permettant d'atteindre les objectifs fixés.

MISSION « CONSERVATION »

- Actions concernant les ORCHIDACEAE
  - *Epidendrum revertianum*

Un partenariat avec l'Association Guadeloupéenne d'Orchidophilie, a été conclu dans le cadre d'un appel à projet TeMeUM (terres et mers ultramarines) concernant le renforcement des populations d'*E. revertianum* au Morne Mazeau (Deshaies), à partir de croisements contrôlés avec des plants des Petites Antilles permettant de lutter contre l'excès de consanguinité des populations guadeloupéennes.

  - *Tetramicra elegans*

Nous avons procédé avec l'Association Guadeloupéenne d'Orchidophilie à des visites et vérifications en nord Grande-Terre, afin de préciser l'ampleur des destructions dont de nombreux plants de cette espèce protégée avaient été victimes.

- **Atelier** Liste rouge des plantes vasculaires de l'archipel guadeloupéen

Cet atelier a eu lieu en novembre au centre INRA de Prise d'Eau (Petit-Bourg), et a permis aux experts présents (CBG, MNHN, UICN…) de définir les statuts les plus pertinents pour les quelques 200 espèces déjà sélectionnées pour le Livre Rouge des plantes menacées aux Antilles françaises.

De nombreuses évaluations ont conduit à la catégorie Data Deficient (DD) traduisant une insuffisance de données pour statuer, ce qui modifie *de facto* la liste des espèces faisant l'objet de fiches dans le Livre Rouge (uniquement celles ayant les statuts CR, EN, ou VU).

MISSION « EXPERTISE »

- **Partenariats avec le Parc National de Guadeloupe**

  Ils concernent d'une part un projet de mutualisation des bases de données floristiques respectives du CBG et du PNG, ainsi qu'un accompagnement sur des projets de reboisement de sites écologiquement dégradés.

  Le projet de mutualisation de bases de données a buté pendant une longue période sur des divergences d'appréciation des risques inhérents à cette diffusion, mais des échanges avec d'autres conservatoires botaniques ayant entrepris une démarche similaire ont permis d'avancer vers un consensus.

  Le projet concernant les modalités de reboisement de sites écologiquement dégradés dans l'aire d'adhésion du PNG, n'en est encore qu'à la phase préliminaire, en raison de la multiplicité des intérêts et enjeux, parfois contradictoires.

- **Aménagement du Jardin Botanique de Basse-Terre**

  - La dernière tranche est en voie d'achèvement, malgré quelques retards et autres impondérables.

  - Le partenariat avec le Conseil Général initié avec la convention arrivée à échéance fin 2009, se structure et prend de l'ampleur avec une nouvelle convention triennale (2010-2013) où le rôle du CBG évolue vers une assistance à Maîtrise d'Ouvrage.

- **Inventaire dendrologique pour la DRAC**

  Le CBG a réalisé une mise à jour d'inventaire et de diagnostic écologique sur le site de la future implantation du siège de la Direction Régionale de l'Action Culturelle, à Bisdary (Gourbeyre).

- **Diagnostic écologique de parcelles du Conseil Général**

  Dans le cadre de la nouvelle convention triennale (2010-2013) de partenariat avec le Conseil Général, la Direction des Affaires Agricoles, Foncières et de l'Environnement (DAAFE) a confié au CBG la mission d'effectuer un diagnostic écologique et des propositions de gestion pour diverses parcelles, dont une vingtaine d'hectares sur Folle-Anse (Marie-Galante).

- **Réseau Ecologique des Départements d'Outre-Mer (REDOM)**

  Le CBG a été sollicité par l'ONF lors d'une saisine du CSRPN pour aider à la définition de listes d'espèces et d'écosystèmes équivalentes à ceux constituant le réseau Natura 2000 en Europe.

MISSION « SENSIBILISATION »

- **Communication**

  - *Terra Festival (festival du film autour du développement durable)* : J.-M. FLOWER a été Président d'Honneur de la manifestation, ce qui a donné au CBG une tribune significative pour continuer d'appeler autant à l'émerveillement qu'à la responsabilité et à la vigilance dans la nécessaire évolution de notre rapport à notre identité écologique.

- *Fête de la Science* : le thème de cette année « biodiversité, bioéthique, biotechnologies », a été l'occasion de :
  - Présenter le projet d'ouvrage de vulgarisation sur la biodiversité l'archipel,
  - de participer à plusieurs projections-débats avec de nombreux scolaires autour du film « les aléas du peuplement d'une île » de Marc GIRAUD,
  - et de co-animer avec Lucien DEGRAS une table ronde intitulée « regards croisés sur la biodiversité ».

- *Communication aux Rencontres des Forestiers de la Caraïbe*, (Saint-François) où l'accent a été porté sur la vulnérabilité de l'identité écologique des forêts de basse altitude.

- *Colloque International sur les Plantes Aromatiques et Médicinales,* partenariat avec l'APLAMEDAROM (Mme Gustave) pour une intervention consacrée aux nombreuses différences entre le Catalpa *Thespesia populnea* (MALVACEAE) et le Mancenillier *Hippomane mancinella* (EUPHORBIACEAE).

- *Finalisation de l'ouvrage « Identité écologique des îles de Guadeloupe : introduction à la biodiversité de l'archipel »*
  Le Conseil pour la Culture, l'Education et l'Environnement (CCEE) qui avait commandé en 2008 au CBG un ouvrage de 50 pages sur la biodiversité en Guadeloupe, a souhaité que nous retravaillions la maquette initialement proposée.
  Nous nous sommes efforcés de privilégier une approche de la biodiversité plus écosystémique que spécifique, en l'enrichissant de données inédites à notre connaissance, et en soulignant les particularités qui font de chaque île une facette originale des mémoires et histoire écologiques de l'archipel.

  Conception d'une « Bioditable »
  Participation de J-M FLOWER (conseiller scientifique et technique) à un projet de table de jeux pédagogiques autour de la biodiversité, à l'initiative de l'association Gwadédukas.

- **Actions de vulgarisation**

  - *Visites et animations* :
    - du Jardin Botanique de Basse-Terre, pour l'OGMC (arrivée du parcours du cœur) ;
    - du Grand-Etang, avec des jeunes en insertion de Capesterre Belle-Eau
    - de plusieurs sites du Conseil Général (Musée Edgar Clerc, Ecomusée de Marie-Galante…), avec la « boîte à outils » pédagogique sur 10 plantes patrimoniales de l'archipel ;
    - pour le Collège de la Désirade, avec la « boîte à outils » pédagogique sur 10 plantes patrimoniales de l'archipel.

  - *Rendez-vous au jardin*, sur le thème « les outils du jardinier », visite commentée du jardin botanique de Basse-Terre, avec atelier pratique

  - *Fête forestière de l'ONF,* organisée sur le site de Porte d'Enfer (Anse Bertrand). Le CBG y a tenu un stand permettant de valoriser les travaux d'information sur la richesse et la fragilité de notre patrimoine végétal (boîte à outils pédagogique, bulletins, sets de table…)

  - *Bik a pawòl du PNG*, organisé dans la vallée de Beaugendre (Vieux Habitants), autour du thème du reboisement des zones écologiquement dégradées ; le CBG y a également fait la promotion de sa boîte à outils pédagogique sur 10 plantes patrimoniales de l'archipel.

  - *Interventions médiatiques*
    - Dans l'émission télévisée Midi-Service, lors de la fête de la Saint-Jean, qui marque le début des plantations succédant au plus fort de la saison sèche, dans la pratique horticole traditionnelle.
    - Dans le film documentaire « Il faut sauver Jarry » de Daniel Nlandu Nganga.
    - Dans un magazine télévisé de RFO Guadeloupe consacré à la biodiversité
    - Dans des reportages (radio et TV) consacrés au projet d'aménagement de la zone humide de Grand-Baie (Gosier)

  - *Définition et mise en œuvre d'un programme d'animations sur les sites du Conseil Général*

  Ce programme d'animations bimensuelles doit beaucoup à des collaborations remarquables (Marie GUSTAVE, Henry JOSEPH…) s'est étalé sur le 1er semestre pour le Jardin Botanique de Basse-Terre, et pendant les mois de juillet et août pour les autres sites (Moule, Marie-Galante…).

  - *Conférences-débats sur la biodiversité en Guadeloupe :*
    - Avec l'APLAMEDAROM, (Saint-Claude)
    - Avec les pharmaciens de Guadeloupe, sur invitation d'Henry JOSEPH (Sainte-Anne)
    - Avec diverses associations (Vert'Etre, J'ose La Nature…)

- **Actions de formation**

  - *Encadrement de stagiaire*

  M. Teddy GERAN, étudiant en master 2 BioTrop à l'Université des Antilles et de la Guyane, a travaillé sur le projet de réintroduction / renforcement de population de *Epidendrum revertianum* (ORCHIDACEAE) sur le Morne Mazeau (Deshaies).

  - *Prestation pédagogique*

  Intervention (4h) centrée autour de la boîte à outils pédagogique sur 10 plantes patrimoniales,

par R. RANCÉ, dans une formation au Brevet Professionnel de la Jeunesse, de l'Education Populaire et du Sport, coordonnée par le CCSTI Archipel des Sciences.

- *Vacations d'enseignement*

J.-M. FLOWER a réalisé une trentaine d'heures de cours magistraux et de travaux dirigés en Physiologie Végétale et en initiation à la botanique en niveau Licence, à l' UFR S.E.N. de l'Université des Antilles et de la Guyane.

ADMINISTRATION

- **Réunions de l'année :**
  - *Commission Scientifique :* le 8 février, à l'UAG.
  - *Conseil d'Administration* : le 26 février, à l'UAG ; il a validé l'intégration de M. DULORMNE et E. LAVOCAT-BERNARD à la Commission Scientifique du CBG.
  - *Assemblée Générale :* le 15 avril à la Maison des Aînés, Jardin Botanique de Basse-Terre ; lors du renouvellement du Conseil d'Administration, Monique CITADELLE (Association Guadeloupéenne d'Orchidophilie) a été élue secrétaire en lieu et place de J. FOURNET qui ne se représentait pas.
  - *Assemblée Générale Extraordinaire du CBAF :* le 29 octobre, par visioconférence entre les Sièges des CBG et CBM ; elle a officialisé la dissolution du CBAF au profit de l'autonomisation des deux Antennes en Conservatoires à part entière.
  - *Réunions du réseau « Lyann'é Jaden » :* fin mai (Gîtes Esprit Caraïbe) et début décembre (Groupe d'Etude et de Conservation du PAtrimoine de la Lostau).

- **Relations avec le réseau des CBN**
  - *Premières rencontres inter CBN (mars)* ; P. LOMBION et J.-M. FLOWER y ont représenté le CBG à Bagnères de Bigorre, par ailleurs Siège du CBN de Pyrénées Midi-Pyrénées. En marge de ces rencontres, une première version du dossier de demande d'agrément du CBG a été remise à la Fédération des Conservatoires Botaniques Nationaux (FCBN) dont l'une des missions est l'appui aux CB émergents.
  - *Venue en Guadeloupe (juin) d'une délégation de la FCBN* ; Laetitia HUGOT (Directrice du CBN de Corse) et Guillaume GIGOT (Chargé de mission Outremer de la FCBN) sont venus suite à des contacts préliminaires établis lors des Rencontres de mars, afin de mieux appréhender le contexte dans lequel évolue le CBG. Ce séjour a été l'occasion de revoir la feuille de route conduisant à l'agrément.
  - *Retours d'expérience de CBNs* sur la gestion et la *mutualisation* de leurs *données floristiques* ; François BOILLOT (Directeur du CBN Méditerranéen), puis Frédéric PICOT (Chef du Service Connaissance du CBN de Mascarin) nous ont visités respectivement en septembre et octobre.
  - *Colloque sur la flore menacée de l'Outremer français :* P. LOMBION s'est rendu à La Réunion en décembre pour y représenter le CBG ; ce colloque a donné lieu à des échanges originaux entre structures en charge de la gestion / conservation du patrimoine naturel, préfigurant peut-être un véritable réseau permettant de mieux faire entendre dans ce domaine la voix des territoires ultramarins. Il a également été l'occasion de diffuser un fascicule consacré à la flore menacée en Outremer.

- **Recherche de partenariats structurants**

  – A l'occasion de l'Année Internationale de la Biodiversité, le CBG a proposé à chacune des 32 Communes de l'archipel un programme de prestations destinées à favoriser l'appropriation des enjeux locaux de valorisation du patrimoine naturel.

  – Le CBG a entamé des démarches auprès du Rectorat, et du CCSTI Archipel des Sciences pour faciliter la diffusion de la boîte à outils pédagogique sur 10 plantes patrimoniales de l'archipel.

  – Le CBG est attentif au développement d'un réseau de propriétaires forestiers privés, car ceux-ci sont responsables de la moitié des surfaces forestières de l'archipel.

RAPPORT FINANCIER

Compte de résultat simplifié (haut) et bilan simplifié (bas) en € au 31/12/2010

CHARGES (Hors taxes)	Exercice N Net	Exercice N-1 Net	PRODUITS (Hors taxes)	Exercice N net	Exercice N-1 net
CHARGES D'EXPLOITATION :			PRODUITS D'EXPLOITATION		
Achats de marchandises			Ventes de marchandises		
Variation de stock (marchandises)			Production vendue (biens et services)	9 857	1 469
Achats d'approvisionnement			Production stockée		
Variation de stock (approvisionnement)			Production immobilisée		
Autres charges externes	41 992	54 143	Subventions d'exploitation	94 565	152 718
Impôts, taxes et versements assimilés	404	1 599	Autres produits	1 489	1 017
Rémunération du personnel	75 707	95 969	Produits financiers		
Charges sociales	9 144	12 548			
Dotations aux amortissements	7 111	10 205			
Dotations aux provisions	1 203				
Autres charges	7				
Charges financières					
TOTAL (I)	**135 568**	**174 464**	**TOTAL (I)**	**105 911**	**155 204**
CHARGES EXCEPTIONNELLES (II)	238	2 105	PRODUITS EXCEPTIONNELS (II)	1 949	848
IMPOTS SUR LES BENEFICES (III)					
TOTAL DES CHARGES (I+II+III)	**135 806**	**176 570**	**TOTAL DES PRODUITS (I+II)**	**107 860**	**156 052**
BENEFICE OU PERTE	(27 946)	(20 517)			
TOTAL GENERAL	**107 860**	**156 052**	**TOTAL GENERAL**	**107 860**	**156 052**

ACTIF	Exercice N			N-1	PASSIF	Exercice N net	Exercice N-1 net
	Brut	Amortissements et provisions	Net	Net			
Actif immobilisé :					Capitaux propres		
Immobilisations incorporelles					Capital		
- Fonds commercial					Ecarts de réévaluation		
- Autres					Réserves :		
Immobilisations corporelles	67 108	53 167	13 942	21 053	- Réserve légale	49 602	70 119
Immobilisations financières					- Réserves réglementées		
TOTAL I	**67 108**	**53 167**	**13 942**	**21 053**	- Autres		
Actif circulant :							
Stocks et en-cours (autres que marchandises)					Report à nouveau		
					Résultat de l'exercice (bénéfice ou perte)	(27 946)	(20 517)
Marchandises					Provisions réglementées		
Avances et acomptes versés sur commandes				5 500	**TOTAL I**	**21 656**	**49 602**
Créances :					Provisions pour risques et charges (II)		
Clients et comptes rattachés	4 136		4 136	1 055	Dettes		
Autres	77 519		77 519	44 221	Emprunts et dettes assimilées		
Valeurs mobilières de placement					Avances et acomptes reçus sur commandes		
Disponibilités (autres que caisse)	39 567		39 567	39 603			
Caisse	52		52	104	Fournisseurs et comptes rattachés	7 947	12 901
					Autres	14 884	13 498
TOTAL II	**121 273**		**121 273**	**90 484**	**TOTAL III**	22 831	26 398
Charges constatées d'avance (III)	339		339	334	Produits constatés d'avance (IV)	91 067	35 870
TOTAL GENERAL (I+II+III)	**188 720**	**53 167**	**135 553**	**111 871**	**TOTAL GENERAL (I+II+III+IV)**	**135 553**	**111 871**

PERSPECTIVES 2011

- **Scientifiques**

- **Connaissance** :

Fin de l'étude bryologique nord Grande-Terre

Suite du projet Liste rouge des plantes vasculaires de Guadeloupe

- **Conservation** :

Restauration de populations d'espèces patrimoniales (orchidées…)

Mise en place d'action de conservation *ex situ* (cactus, fougères, palmiers…)

- **Expertise** :

Diagnostics écologiques de parcelles départementales et du réseau Lyann'é Jaden

Rédaction de plan national d'action pour la flore (*Acrocomia spp*)

Partenariat avec les pépiniéristes pour des alternatives autochtones aux plantes introduites…)

- **Sensibilisation** :

Système d'information sur la flore et les habitats

Animation du réseau de jardins (alerte des publics, spécialisation du CBG…)

Formation des élus et des agents des Collectivités Territoriales

- **Administratives**

- AGE pour officialiser le changement de nom de CBAF-G en CBG.

- Recrutement d'un(e) préfigurateur(trice) pour le CBG (direction administrative et financière, obtention de lettres d'engagement des Collectivités Territoriales afin de soumettre la demande d'agrément ministériel du CBG au MEEDDM, Poursuite de la négociation du Contrat Pluriannuel d'Objectifs avec les partenaires institutionnels, incluant un volet émargeant au P.O 2007 / 2013 et permettant un renforcement des ressources humaines du conservatoire …)

- Poursuite du partenariat avec le Conseil Général autour des sites patrimoniaux.

- Préparation et signatures de conventions-cadres avec nos partenaires (PNG, ONF, UAG, INRA, AGO, AdS…)

- Partenariat avec le CBM et les COM de Saint-Martin et Saint Barthélemy, ouverture sur les Petites Antilles

Rédaction CBG

Compte de résultat prévisionnel pour l'année 2011.

CHARGES		2011	PRODUITS		2011
N° cpte	Intitulé des comptes		N° cpte	Intitulé des comptes	
60	**Achats**	**79 636**	**70**	**Prestations de service**	84 626
604000	- Etudes et prestations de services	71 156		- Formation	2500
606100	- Fourn. Non stock. (eau, elect. Essence)	1 200	706010	- Autres Etudes / expertises	21396
606300	- Fourn. d'entretien	210	706030	- Intervention / animation	4800
606400	- Fournitures adm. / informat.	520		- Convention PNG (Base de données)	30000
606500	- Autres acquisitions (alimentat°/plantes)	950		- Plan national (acrocomia)	25000
606800	- Autres mat. / fourn.	5600	708000	- Produits activités annexes	930
61	**Services extérieurs**	**32 567**			
611000	- Sous traitance	15 510			
613000	- Location de véhicule / autres	7 123			
615000	- Maintenance	750	**74**	**Subventions d'exploitation**	226 244
616000	- Assurance	350		- Subvent° DIREN (fonction.+préfig.)	100 000
617000	- Autres études et recherches	8384		- Subvent° Ministère (autres : liste rouge)	25000
618000	- Documentation	450		- Subvent° C. Gén. (JBBT+études)	89694
				- Subvent° CNASEA	11550
62	**Autres serv. extérieurs**	**47 732**			
622000	- Honoraires	16 330			
623000	- Réalisation de maquette	9 000			
625000	- Déplacem./missions/récep°	19 952	**75**	**Produits divers de gestion cour.**	**850**
626000	- Frais postaux / telecom° / internet	2 300		- Cotisations adhérents	850
627000	- Services bancaires	150			
63	**Impôts taxes**	**575**	**77**	**Produits exceptionnels**	**7 666**
631000	- Impôts-taxes / rémunérat°	575		Quote part des subvent° invest.	7 666
64	**Charges du personnel :**	**152 302**			
641000	Rémunération du personnel	120 094			
641200	Congés payés courus	7 005			
641300	Primes / Gratifications	5 005			
645000	Charges sociales	18 187			
645700	Charges patronales / Congés payés	1051			
647500	Médecine du travail	960			
65	**Autres frais de gestion**	**300**			
68	**Dotations aux amort.**	**6273**			
	TOTAL DES CHARGES	319 386		TOTAL DES PRODUITS	319 386
	RESULTAT PREVISIONNEL	0		Résultat prévisionnel	
	TOTAL GENERAL	319 386		TOTAL GENERAL	319 386