

Annuaire de la **Recherche** en **Guyane**

édition 2010



Réalisé dans le cadre du programme RDST



Annuaire de la recherche en Guyane *édition 2010*

L'Annuaire de la recherche en Guyane a pour objectif de faciliter la visibilité des nombreux acteurs de la recherche scientifique guyanaise et de leurs partenaires.

Il recense à la fois les structures justifiant d'une activité de recherche en Guyane (qu'elles soient organisme de recherche, groupement de recherche, parc naturel, association ou bureau d'étude privé) et les partenaires institutionnels concernés de près ou de loin par la Recherche & Développement.

Le document a une double vocation : permettre à ces acteurs de mieux connaître leurs activités respectives tout en facilitant leur accès aux partenaires techniques et financiers, et permettre à toute personne (professionnel, institutionnel, étudiant, enseignant, etc.) de pouvoir visualiser les activités de recherche menées sur le territoire guyanais.

L'accès à cet annuaire se veut facilité : cette édition papier sera disponible gracieusement auprès du Parc naturel régional de Guyane et de la Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie, tandis que la version web des fiches descriptives des structures est d'ores et déjà accessible en ligne sur le site Portail de la Recherche en Guyane (www.recherche-guyane.org).

L'édition 2010 de l'annuaire succède aux trois précédentes réalisées par le GRID.

Cette nouvelle édition est constituée des rubriques suivantes :

- Organismes de recherche
- Groupements de recherche
- Parcs naturels
- Associations et bureaux d'études privés
- Partenaires Institutionnels
- Informations utiles (liste d'interlocuteurs privilégiés des acteurs de la recherche en matière d'appui technique aux études, communication scientifique, etc.)

L'Annuaire de la recherche en Guyane 2010 a été conçu et réalisé dans le cadre du Réseau de Diffusion Scientifique et Technologique de Guyane, un programme du Parc naturel régional de Guyane, financé via le programme opérationnel FEDER 2007-2013 à l'initiative de la Délégation à la Recherche et à la Technologie de Guyane et de la Région Guyane.

Sommaire

Préface du Délégué Régional à la Recherche et à la Technologie	6
Mot de la Présidente du Parc naturel régional de la Guyane	8
 Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie	 12
 ORGANISMES DE RECHERCHE	 15
AgroParisTech - ENGREF	16
BRGM	18
CICEC Antilles-Guyane	20
CIRAD	22
CNRS	24
HYDRECO	26
IFREMER	28
INRA	30
INRAP	32
Institut PASTEUR de la Guyane.....	34
IRD.....	36
MNHN	38
ONCFS	40
ONF Direction Régionale de Guyane	42
UAG/IESG/CEREGMIA-Pôle Guyane	44
UAG/IESG/CERDJA	45
UAG/IESG/CRILLASH	46
UAG/IESG/CRLPC	48
UAG/IESG/LEAD EA 2438	49
UAG/UFR Médecine/EPaT	50
UAG-CHC / LHUPM	52
UAG-CHC/Service de Dermatologie	54
 GROUPEMENTS DE RECHERCHE	 57
UMR AMAP	58
UMR BOREA	60
Centre aréal CELIA - UMR FRE SEDYL	62
UMR CePeD	64
UMR ECOFOG	66
GEMI UMR 2724	68
IRISTA	70
Pôle Universitaire Guyanais	72
UMR QUALITROP	74

PARCS NATURELS	77
Parc amazonien de Guyane - Parc National	78
Parc naturel régional de la Guyane	80
ASSOCIATIONS ET BUREAUX D'ETUDE PRIVES	83
Association de Gestion des Espaces Protégés	84
Association ECOLAB-Guyane	86
Association Recherche et Avenir de Guyane	87
CETIOM	88
GEPOG	90
Guyanentomo	91
Guyane Technopole	92
Kwata	94
NBC SARL	96
Réserve Naturelle Trésor	98
WWF	100
PARTENAIRES INSTITUTIONNELS	103
Académie de la Guyane	104
Ademe	105
AFD	106
ARS	107
CCIG	108
CNES/CSG	110
Conservatoire du littoral	112
DIREN Guyane	114
DRAC de Guyane	116
DRIRE	118
IUFM de la Guyane	120
Météo France	122
Musée des Cultures Guyanaïses	124
ORA de Guyane	126
ORSG	128
Office de l'Eau de la Guyane	130
Région Guyane - Service Recherche et Innovation	131
Relais Europe	132
INFORMATIONS UTILES	135

Préface

du Délégué Régional à la Recherche et à la Technologie

« L'annuaire de la recherche » en Guyane est réactualisé tous les trois ans. Il permet d'une part aux chercheurs, enseignants - chercheurs, élus et administratifs d'accéder à l'ensemble des coordonnées des organismes, universités, institutions...et d'autre part il favorise une lecture par tous les partenaires de la recherche de cet ensemble complexe.

Au delà, cet annuaire est un trait d'union entre la science et la société. En effet les activités de communication, diffusion, vulgarisation des recherches sont essentielles. Elles sont l'un des trois piliers de la Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie. L'Etat et la Région Guyane déclinent en un partenariat déjà solide quantité d'opérations qui tendent à rapprocher la science des citoyens et à montrer l'intérêt des soutiens financiers à ces activités, souvent méconnues ou peu valorisées.

Le présent annuaire identifie les acteurs et les partenaires de la recherche scientifique ; « le guide permanent des publications », lui aussi réédité tous les trois ans et désormais sous forme informatique, recense toutes les publications ayant trait à la Guyane dans les différents domaines, de la biodiversité au spatial, des télétechnologies aux sciences humaines, de la faune à la flore, des maladies aux sous-sols, etc.

L'émission de radio « Paroles de scientifiques » est un témoignage sur un temps très court de l'activité ou du programme d'une équipe de chercheurs ; le projet d'un ouvrage sur l'utilité sociale de la recherche (2ème semestre 2010) montre les applications concrètes dans le quotidien des Guyanais, à partir d'une recherche fondamentale ; les « cafés des sciences », qui connaissent un réel succès, sont ouverts à tous, et constituent un lieu d'échange convivial et mensuel, entre chercheurs et citoyens ; les « Vendredis d'Irista » se tiennent le vendredi dans l'amphithéâtre de l'I.U.F.M, là encore entrée libre et gratuite pour ce temps original.

Outre l'activité événementielle, l'outil informatique (www.recherche-guyane.org) permet à chacun de suivre toutes les informations scientifiques sur le territoire. Par ailleurs, la D.R.R.T compte aussi dans ses missions, outre ce volet pédagogique :

- le soutien à la recherche
- le soutien à l'innovation.

Nous tentons au quotidien de mettre en œuvre chacun de ces trois piliers de l'activité quotidienne de la D.R.R.T (la recherche, l'innovation, la diffusion des connaissances) sans perdre de vue l'essentiel, au service de l'intérêt général, et en partenariat avec l'ensemble des acteurs régionaux, sans lesquels la D.R.R.T ne serait pas l'outil reconnu qu'elle est devenue.

Philippe Lacombe



Le Mot

de la Présidente du Parc naturel régional de la Guyane

L'implication des collectivités locales dans la connaissance de leur patrimoine, la recherche, l'innovation et l'expérimentation, est aujourd'hui une réalité.

Conduire des actions publiques concrètes, efficaces avec une vision globale et cohérente de l'ensemble des territoires, nécessite des relations permanentes entre décideurs et chercheurs.

Le pont a été établi par le Parc naturel régional de la Guyane au travers du programme qu'il porte pour la Région - Guyane, « Réseau de diffusion scientifique et technologique » (RDST), qui permet d'associer directement les décideurs locaux à la collecte et à la diffusion des informations scientifiques produites en Guyane et sur la Guyane.

L'objectif est de mettre à la disposition de tous ces informations.

Cet annuaire fait suite au *Guide permanent des publications*, publié au tout début de l'année 2010 par le Parc naturel régional de la Guyane, et qui recense les publications scientifiques relatives à la Guyane.

Que soient remerciés les nombreux acteurs de la recherche en Guyane, qui nous ont permis de finaliser cet annuaire - que soit également remercié le Comité de rédaction pour ce travail.

Bonne lecture,

Hélène SIRDER









DRRT de la Guyane

Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie

Adresse :

DRRT de la Guyane
2091 Route de Baduel
BP 9278
97300 Cayenne

Tel : 05.94.28.77.89

Fax : 05.94.28.93.35

Mail :

drdt.guyane@wanadoo.fr

Statut :

Service déconcentré de l'état

Ministère de tutelle : MESR
(Ministère enseignement
supérieur et recherche)
DGRI (direction générale
recherche et innovation).

Site web :

www.recherche-guyane.org

Responsable :

LACOMBE Philippe,
professeur d'Universités

Personnes contacts :

Leslie Coïc

Chargée de mission Innovation
missionfederinnovation@orange.fr
05 94 28 77 90

Nicolas Guidicelli

Chargé de mission Recherche
05 94 28 77 92
missionfederrecherche@orange.fr

PRESENTATION

La recherche en Guyane représente environ 300 personnes résidentes, incluant une centaine de chercheurs et enseignants-chercheurs, répartis à l'université (Université Antilles Guyane) et dans une dizaine d'organismes (BRGM, CIRAD, CNRS, ENGREF, IFREMER, INRA, INRAP, Institut Pasteur, IRD...). Les laboratoires sont installés à Cayenne et à Kourou ; les sites expérimentaux le long de la bande littorale ou dans l'intérieur du territoire. La coordination de la recherche s'effectue au niveau régional au travers du Pôle Universitaire de Guyane (PUG) composant de l'UAG, et également via une conférence de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur ("CORTEGE"). Le DRRT participe activement aux différentes instances du PUG et pilote la conférence régionale.

MISSIONS EN GUYANE

Les missions de la DRRT se déclinent de la façon suivante :

- Informer les partenaires régionaux des orientations de la politique nationale et des programmes d'action du ministère délégué à l'enseignement supérieur et à la recherche.
- Saisir le ministère des initiatives régionales.
- Coordonner dans la région l'action des établissements publics et organismes sous la tutelle du ministère de la recherche.
- Renforcer les pôles technologiques régionaux et rapprocher la recherche du monde économique et social.
- Développer et organiser des actions de transfert de technologie.
- Encourager la diffusion de la culture scientifique et technique et mener à bien la fête de la science annuelle.
- Donner des avis sur la politique du ministère chargé de la recherche en région.

La DRRT est service instructeur dans le cadre du CPER et du programme opérationnel des fonds structurels européens (FEDER). Elle a pour responsabilité l'instruction des dossiers de projets, leur expertise et leur suivi de réalisation ; elle assure la gestion et le suivi des fonds, nationaux ou européens mis en œuvre pour ces programmes. Le DRRT conduit également l'animation des pré-comités de programmation "Recherche", les appels à projet du MOM, les réunions CORTEGE, la fête de la science, etc.

Une assistance aux porteurs de projets "Recherche et Technologie" est également fournie par le DRRT, lors du montage de dossiers dans le cadre d'autres programmes tels par exemple, le FCR, la coopération, le 7^{ème} PCRDT.

EFFECTIFS

Le Délégué régional est aidé dans sa tâche par une assistante.



Animation d'un Café des sciences du Réseau de Diffusion Scientifique et Technologique (Parc naturel régional de la Guyane) par la DRRT © RDST



Visite sur site - Projet ONF dans le cadre du PO FEDER © N.Guidicelli



Village des sciences Saint Laurent du Maroni Stand DRRT - Présentation d'un projet Feder Institut Pasteur © N.Guidicelli

CENTRE DE DOCUMENTATION

La DRRT peut fournir une documentation spécifique sur demande, concernant les politiques du Ministère de l'Éducation Nationale, les métiers de la recherche, les procédures des appels à projets nationaux et internationaux, etc.

Elle est le commanditaire des bases de données utiles telles que l'annuaire de la recherche ou le guide des publications scientifiques, des dossiers du portail Web de la recherche en Guyane (www.recherche-guyane.org), des nouvelles bimensuelles envoyées par mail (« l'ARG »), etc.

FINANCEMENTS

La DRRT assure la gestion des financements "Etat" (Ministère en charge de la Recherche) et FEDER du CPER / PO sur les lignes de programme « recherche, innovation, transfert de technologie », ainsi que les budgets du ministère de la recherche, délégués en Guyane pour la culture scientifique et le transfert de technologie.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

La DRRT est un service déconcentré de l'Etat, entretenant des liens étroits avec l'Université des Antilles - Guyane et tous les organismes effectuant de la recherche en Guyane (domaine public ou privé). Elle a établi une collaboration forte avec la Technopole de Guyane. Elle a également des liens privilégiés, d'une part avec ses homologues des départements d'Outremer, d'autre part à l'Interrégional, avec des institutions brésiliennes (universités Brasilia, Macapa, Belém..., Embrapa, Ibama...) ou surinamiennes (Stinasu...).



Organismes de Recherche

Adresse :

AgroParisTech
Campus Agronomique
BP 709 - 97379 KOUROU Cedex

Tel : 05 94 32 93 00

Fax : 05 94 32 43 02

E-mail :

Eric.Marcon@ecofog.gf

Statut :

EPCSTC

Ministère de Tutelle :

Ministère de l'Agriculture et
de la Pêche

Date de création de

l'antenne Guyane : 1989

Site Internet :

www.agroparistech.fr/-Centre-de-Kourou-.html

Responsable :

MARCON Eric
Directeur Délégué
Eric.Marcon@ecofog.gf

PRESENTATION

L'Ecole Nationale du Génie Rural des Eaux et des Forêts (ENGREF) est née en 1965 de la fusion de l'Ecole Nationale des Eaux et Forêts de Nancy (1824) et de l'Ecole Nationale du Génie Rural, fondée à Paris en 1919. Depuis le 1er janvier 2007, l'ENGREF a fusionné avec l'Institut National d'Agronomie Paris-Grignon (INA-PG) et l'Ecole Nationale Supérieure des Industries Agricoles et Alimentaires (ENSIA) pour créer AgroParisTech, Institut des Sciences et Industries du Vivant et de l'Environnement, dont elle constitue une école interne chargée de la formation post-master.

AgroParisTech est implantée sur 9 centres : Paris (deux sites), Grignon, Massy, Nancy, Montpellier, Clermont-Ferrand et Kourou. Le centre de Kourou, dédié à l'accueil d'étudiants et à la formation par la recherche sur la gestion des forêts tropicales humides, existe depuis 1989 dans un bâtiment dont l'architecture met en valeur la forêt guyanaise et la qualité de ses bois, avec un centre de documentation important et ouvert au public. Les effectifs permanents du Centre de Kourou (hors stagiaires et étudiants) sont de 2 enseignants-chercheurs et 4 personnels techniques et administratifs. Depuis 1992, l'ENGREF apporte sa spécificité d'organisme d'enseignement supérieur et les compétences de ses cadres scientifiques au sein des problématiques de recherche/formation/développement du GIS Silvolab. Depuis 2001, elle s'est associée avec l'INRA, le CIRAD, le CNRS et l'UAG dans une Unité Mixte de Recherche « Ecologie des Forêts de Guyane » (EcoFoG) qui fédère les moyens et les programmes sur la connaissance des écosystèmes forestiers guyanais. AgroParisTech est habilité à délivrer le doctorat dans ses domaines de compétences et participe activement à la formation doctorale en Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Enseignement supérieur (modules d'école d'ingénieurs, de masters et mastères spécialisés, réalisation de stages, préparation de thèses) sur les écosystèmes forestiers tropicaux, leur fonctionnement, leur aménagement et leur valorisation.

Parcours Ecologie Forestière Tropicale du master Gestion des Ecosystèmes Tropicaux (<http://eft.ecofog.gf>) en partenariat avec l'Université des Antilles et de la Guyane.

Recherche/Développement/Formation sur les écosystèmes forestiers tropicaux, dans le cadre des activités de l'UMR EcoFoG.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Ecologie des Populations, Ecologie des Communautés, Matériaux et molécules en milieu amazonien.



EQUIPEMENTS

Bâtiments administratifs, laboratoires, centre d'accueil pour étudiants (studios).

EFFECTIFS

Deux ingénieurs-enseignants-chercheurs, une documentaliste, trois personnels administratifs et techniques.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre de documentation : 15 000 références, ouvert au public.

FINANCEMENTS

Dotation du Ministère de l'Agriculture et financements spécifiques : CPER Guyane, Financements nationaux et internationaux sur appels d'offre.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

En Guyane, l'ENGREF est associée en Unité Mixte (UMR ECOFOG) avec l'INRA, le CIRAD, le CNRS, et l'UAG.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Actions de formation (stages, cours en relation avec l'UAG).
Possibilité de réaliser des expertises en fonction des compétences des chercheurs.



Bâtiment AgroparisTech



Bibliothèque AgroparisTech du campus AgroparisTech



Laboratoire de biologie des sols

Adresse :

BRGM
Domaine de Suzini - Route
de Montabo, BP 552 - 97333
CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 30 06 24

Fax : 05 94 31 49 07

Statut : EPIC**Ministères de Tutelle :**

Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche,
Ministère de l'Ecologie, de
l'Energie, du Développement
Durable et de la Mer

Date de création de

l'organisme : 1959

Date de création de

l'antenne Guyane : 1949
(Bureau Minier Guyanais, puis
BRGM)

Site web :

<http://www.brgm.fr>
et
<http://www.brgm.fr/brgm/> /
Fichiers/SGR/fiche_guy.pdf

Responsable :

LECOMTE Paul
Directeur
p.lecomte@brgm.fr

PRESENTATION

Le BRGM est l'établissement de référence dans le domaine des Sciences de la Terre, pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol.

C'est un établissement public qui a pour objectifs de comprendre les phénomènes géologiques, développer des technologies et méthodologies nouvelles, produire et diffuser des données pertinentes et de qualité, afin de mettre à disposition les outils nécessaires à la gestion du sol, du sous-sol et de ses ressources, à la prévention des risques naturels et des pollutions, aux politiques d'aménagement et de réponse au changement climatique.

Le BRGM est certifié ISO 9001 depuis 2004 et ses laboratoires accrédités COFRAC sur les analyses environnementales.

MISSIONS EN GUYANE

Le BRGM est à la fois un établissement de recherche et un opérateur public au service des politiques publiques. Par ses programmes de R&D, le BRGM concourt à l'innovation et aux progrès des sciences de la Terre au plan national et international. Comme opérateur public, il apporte ses conseils et son expertise à l'Etat et à ses services décentralisés, aux collectivités régionales et locales, aux agences d'objectifs et aux autres organismes publics. Le BRGM est implanté dans toutes les régions françaises avec ses 26 Services géologiques régionaux (dont 4 DOM et 1 TOM). En Guyane, il est représenté depuis 1949 par le Bureau Minier Guyanais (BMG), et ensuite à partir des années '60, par son Service Géologique Régional (SGR Guyane).

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Connaissance géologique

La carte géologique de toute la région au 1/500000^{ème}, la frange littorale à 1/100000^{ème} ; un kit pédagogique de la géologie en Guyane (scolaires et grand public) ; une banque des données du sous-sol répertoriant plus de 5000 ouvrages (forages, sondages...) ; l'appui à l'administration dans le domaine du sous-sol ; l'inventaire du patrimoine géologique de la Guyane.

Eaux Souterraines

L'appui aux services en charge de la police de l'eau ; la contribution forte à l'élaboration du SDAGE et à la mise en œuvre de la Directive Cadre Européenne ; la mise en place et le suivi du réseau patrimonial régional des eaux souterraines ; l'accompagnement des collectivités pour la détermination de leur potentiel hydrogéologique, la réalisation d'ouvrages pour l'adduction d'eau potable et la mise en place des périmètres de protection ; la connaissance de l'hydrogéologie de la bande littorale et de la plaine du Maroni et sa mise à disposition pour la communauté régionale (acquisition de données, analyse et synthèse).

Risques naturels géologiques

Les études sur le risque «Inondations» le long du fleuve Maroni ; l'inventaire des glissements de terrain et l'appui aux administrations en situation de crise ; l'expertise (études et PPR) pour l'érosion littorale et les phénomènes d'envasement cyclique ; la prise en compte de l'impact du changement climatique par rapport aux risques naturels géologiques.



Ressources minérales

L'inventaire minier de la Guyane ; la cartographie de la «favorabilité aurifère» sur le territoire, à partir du SIG des ressources minérales ; la gestion des archives du BMG ; l'élaboration du schéma départemental des carrières et sa révision ; l'expertise en matière de géologie minière et de prospection.

Sites et sols pollués, déchets

L'inventaire départemental des sites industriels anciens potentiellement pollués ; l'évaluation de la distribution du mercure dans les eaux et sédiments de rivière ; l'étude de la répartition des déchets miniers sur le territoire guyanais ; l'appui à l'administration en matière d'expertise pour l'environnement minier et la stabilité des digues de parcs à résidus ; la collaboration avec l'ADEME pour la connaissance des sites de stockage des déchets.

EQUIPEMENTS

Archives géologiques et minières de la Guyane depuis 1949. Equipements informatiques (création et gestion de SIG). Equipements en matériel de prospection et forages (moto-tarières et tarières à mains, pirogues à moteur, logistiques de mission en forêt profonde) et de mesures sur site (prospection géo-électrique, émanométrie radon, analyses physico-chimiques d'eau in situ, etc.).

EFFECTIFS

Le BRGM compte 1060 salariés, pour un CA annuel d'environ 140 M€. L'équipe du Service Géologique Régional de Guyane est constituée de 6 personnes (4 ingénieurs, 1 technicien et 1 secrétaire) et épaulée de nombreux missionnaires intervenant sur le territoire guyanais, en fonction des besoins des projets.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre de documentation ouvert au public (grand public, spécialistes ou scolaires) le mardi et le jeudi de 8h00 à 12h00, les autres jours sur rendez-vous. Types de documents : rapports et études publics, cartes géologiques ; bases de données et systèmes d'information géographique.

FINANCEMENTS

Le financement du BRGM provient de la dotation de ses 2 tutelles ainsi que de cofinancements locaux, de réussites dans les appels d'offre nationaux, européens (PCRD...) et internationaux (banque mondiale, OMS...).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

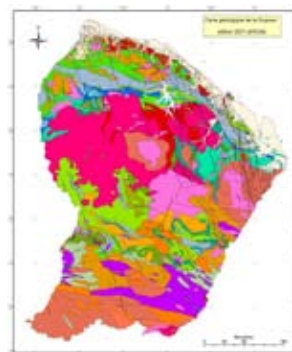
Le SGR Guyane collabore avec l'ensemble des organismes de recherches présents en Guyane et avec l'Université ; il est membre d'IRISTA.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Le BRGM, via le SGR Guyane, propose localement ses prestations d'étude, d'expertise ou d'assistance à maître d'ouvrage, dans le domaine public. Il intervient en aménagement et risques naturels (connaissance des mécanismes des aléas géologiques, base de données, géologie de l'aménagement urbain ou littoral), hydrogéologie (connaissance, gestion et protection de la ressource en eau) ressources minérales (géologie des ressources minérales, connaissance de la ressource en matériaux...), environnement (maîtrise de l'impact d'exploitations, stratégie de développement durable, déchets, pollutions et dépollutions...).



Reconnaissance géologique - dolérite dans la carrière maringouins



Cartographie géologique



Le SGR à Cayenne



Suivi du front salé remontant la Comté

Adresse :

CICEC Antilles-Guyane
Centre hospitalier de Cayenne
Bât EHPAD 3^{ème} étage
rue des Flamboyants
BP 6006
F 97306 Cayenne

Tel : 0594 39 48 64

Mail : cicec@ch-cayenne.fr

Statut : Equipe INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale) - DGOS (Direction Générale de l'Offre de Soins)

Ministère(s) de Tutelle :
Santé et Recherche

Date de création de l'organisme en Guyane : 2008

Site web :
www.cicec-antillesguyane.org

Responsable :
Bernard CARME
carme.bernard@wanadoo.fr

Personne contact :
Mathieu NACHER
mathieu.nacher@ch-cayenne.fr

PRESENTATION

L'existence du CICEC Antilles-Guyane se justifie par le besoin de mieux connaître les caractéristiques épidémiologiques des problèmes de santé propres aux Départements Français d'Amérique. Ceux-ci, tout particulièrement la Guyane, ont de fortes spécificités du fait de :

- la diversité génétique des populations : origines multiples (amérindiennes, africaines, asiatiques, européennes),
- la complexité / intensité des migrations régionales,
- l'émergence des « maladies de civilisation » et du « développement »,
- l'environnement tropical et la persistance d'agents pathogènes spécifiques.

1 CICEC Antilles Guyane mais 3 sites : Guyane (Centre Hospitalier de Cayenne), Martinique (CHU de Fort-de-France), Guadeloupe (CHU de Pointe-à-Pitre).

MISSIONS EN GUYANE : dynamiser et organiser la recherche médicale

Méthodologie des études : rédaction des protocoles ; conception de bases de données cliniques (Capture System®), plan d'analyse et d'exploitation des données, rédaction et publication des résultats.

Aspects réglementaires : préparation des protocoles, gestion échantillons - collections biologiques et soumission aux autorités compétentes.

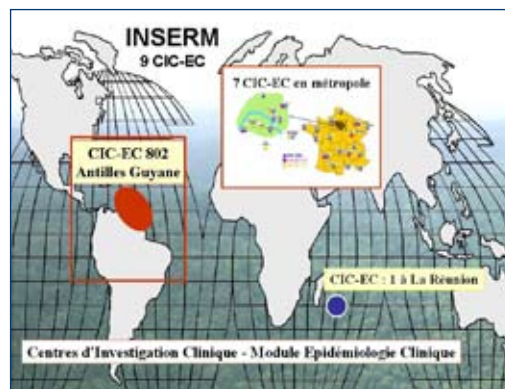
Gestion et coordination des études : mise en place et suivi des recherches dans les centres investigateurs, coordination des intervenants (investigateurs, laboratoires, CRB, autorités de santé).

Assurance qualité : système qualité et procédures opératoires standards en conformité avec les Bonnes Pratiques Cliniques, contrôle qualité des données ; monitoring sites investigateurs ; formation des intervenants sur site à la recherche clinique.

Mais aussi :

- **dynamisation des activités de recherche** Hôpitaux Antilles - Guyane.
- **force de proposition de projets :** initiateurs de projets et/ou partenaires à part entière, association étroite avec des équipes de recherche (unicité de direction), vision d'ensemble : intérêt et possibilités en Guyane et coordination sur les 3 sites, complémentarité expertises médecins CICEC (épidémiologistes - cliniciens - biologistes).
- **capacité d'analyse et d'exploitation :** personnel recruté hôpitaux (statisticiens, data managers, Attachés Recherche Clinique, Coordinateurs de travaux), personnel médical expérimenté (HDR, Directeur d'Equipe EA Ministère Recherche).

Enfin, **activité de formation et d'enseignement :** lieu de stage du DES Santé Publique (Internat Médecine), de masters recherche ; accueil et encadrement de Doctorants, Enseignement du Diplôme d'Université (Antilles - Guyane) "Epidémiologie appliquée en milieu tropical" sous la responsabilité du médecin délégué et la supervision du médecin coordonnateur du CICEC.



Les 9 CICEC de l'Inserm

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Principaux projets de Recherche avec CIE 802 porteur au plan méthodologie, pour la réalisation et l'exploitation du projet (conception 2008 - 2009) :

1. *Projet PHRC Dengue Antilles Guyane - « DAG » (cohorte hospitalière patients fébriles) CHU Fort de France + CHU Pointe à Pitre + CH Cayenne / CIE 802 / Institut Pasteur Guyane (CNR arboviroses)*
2. *Projet PO/FEDER CPER Guyane VIH 1 (population ciblée) COREVIH CH Cayenne / CIE 802*
3. *Projet ANRS Guyane VIH 2 (population ciblée) : COREVIH CH Cayenne Guyane / CIE 802*
4. *Projet SSD (SIDA Santé Développement) HIV/HPV (cohorte hospitalière) Service Virologie CHU Fort de France, COREVIH CH Cayenne / CIE 802*
5. *Projet PO/FEDER CPER Guyane EHPaVI : Epidémiologie HPV fleuves Maroni et Oyapock COREVIH CH Cayenne / CIE 802*
6. *Projet Paludisme : Cohorte enfants Camopi (2001 - ...) Centres Santé LHUPM CH Cayenne - EA 3593 - CIE 802*
7. *Projet Histoplasme : Cohorte hospitalière (1980 - ...) Dermatologie - LHUPM CH Cayenne - EA 3593 - CIE 802*

Activité d'encadrement et d'enseignements.

EQUIPEMENTS

Matériel de bureau et d'informatique (logiciels courants + logiciels spécialisés d'Epidémiologie : Stata 10, Capture System, Teleform, Anonymisation, etc.). Accès aux services cliniques et médico-techniques et à leurs équipements dans le cadre des projets.

EFFECTIFS

- Encadrement hospitalier: Site Guyane : 1 Professeur des Universités - Praticien Hospitalier (PU-PH) (Equivalent temps plein : 30%) et 1 Praticien Hospitalier (PH) avec Habilitation Diriger les Recherches (HDR) (ETP : 80%).
- Personnels spécifiques hospitaliers (ETP : 100%) : 2 Attachés de Recherche Clinique (ARC), 2 Coordinatrices de Projet, 1 Data Manager, 1 Biostatisticien.
- Personnel Inserm : 1 ARC et référent qualité interrégional (ETP : 50%)

CENTRE DE DOCUMENTATION

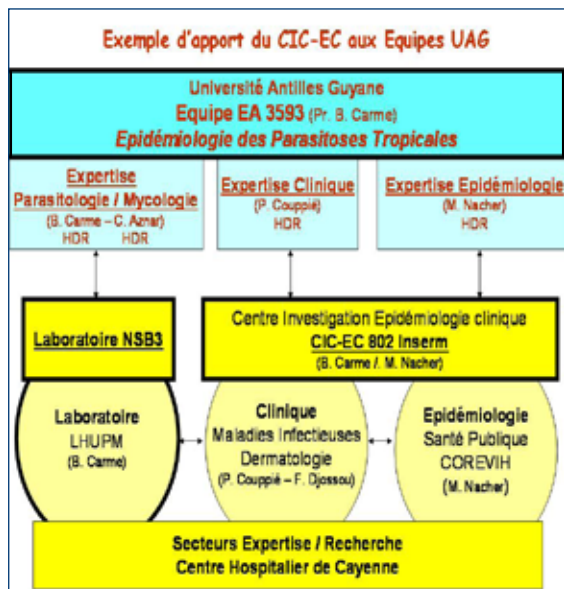
Celui du Centre Hospitalier de Cayenne.
Accès documentation Inserm.

FINANCEMENTS

- Personnels affectés et recrutés spécifiquement.
- Financement bureautique, locaux, formation en tant qu'Unité Fonctionnelle du Centre Hospitalier de Cayenne).
- Financement Inserm + DGOS (dotation annuelle de ~ 100.000 euros).
- Financement sur projets de recherche.



Centre Hospitalier de Cayenne



Complémentarités CIC-EC, équipes Hospitalières et Universitaires

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Antilles Guyane - France Métropole

Services hospitaliers orientés recherche des 3 DFA / Equipes Universitaires UAG : UPRES EA 3593 (Guyane) JE 2503 (Martinique), UMR Inserm 763 (Guadeloupe - Paris) / Institut Pasteur de Guyane : CNR Paludisme, CNR Arboviroses, Laboratoire Entomologie, Laboratoire de Parasitologie, Laboratoire de Santé Publique / Observatoire Régional de la Santé de Guyane (ORSG) / Unité ESPACE S140 IRD Guyane / Centre de Ressources Biologiques de Martinique et Guadeloupe / Institut Santé Publique (Inserm), Paris / Unité INSERM U906 Marseille.

Caraïbes et Amérique

Trans-Caribbean HIV/AIDS initiative (TCHARI) / Programme National SIDA Brésil-Suriname -Guyana OPS - CDARI - CVC - PANCAP - CAREC / Institut Franco-brésilien Biodiversité Oiapoque (Brésil) / Tulane Medical School's Department of Obstetrics and Gynecology, Louisiane (USA).

Adresse :

CIRAD - Campus Agronomique
BP 701
97387 KOUROU Cedex
Tel : 05 94 32 73 50
Fax : 05 94 32 73 51

Autres antennes :

Combi (Route de Pointe
Combi, Sinnamary)
05 94 34 51 48
Laboratoire sciences du bois
05 94 32 09 60

Statut : EPIC Etablissement
public à caractère industriel
et commercial

Ministères de Tutelle :

Double tutelle du ministère
de l'Enseignement su-
périeur et de la Recherche
et du ministère des Affaires
étrangères et européennes.

Date de création de

l'organisme: 1984

Date de création de

l'antenne Guyane : 1984

Site web :

<http://www.cirad.fr> et
<http://kourou.cirad.fr>

Responsable :

GODON Philippe
Directeur Régional
philippe.godon@kourou.cirad.fr

Personne contact :

PASQUIS Richard
Correspondant régional
richard.pasquis@cirad.fr

PRESENTATION

Le Cirad, établissement public placé sous la double tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et du ministère des Affaires étrangères et européennes, est un centre de coopération en recherche agronomique spécialisé dans les productions tropicales et méditerranéennes.

Sa mission : réaliser des recherches et des expérimentations qui contribuent au développement de ces régions ; diffuser les connaissances scientifiques et techniques par des formations et des publications. Ses activités relèvent des sciences du vivant, des sciences sociales et des sciences de l'ingénieur appliquées à l'agriculture, à l'alimentation et aux territoires ruraux.

Le Cirad en chiffres :

- 1800 agents, dont 800 chercheurs.
- Des activités en partenariat avec plus de 90 pays.
- 3 départements scientifiques : Systèmes biologiques (Bios), Performance des systèmes de production et de transformation tropicaux (Persyst), Environnement et sociétés (ES).
- 52 unités de recherche.
- 12 directions régionales en France métropolitaine, dans l'outre-mer français et à l'étranger.
- Une trentaine d'outils collectifs de recherche accessibles aux partenaires du Sud.
- Plus de 1,8 million d'euros consacrés à la formation doctorale ; 800 chercheurs et techniciens du monde entier accueillis et formés chaque année.
- Un budget de 203 millions d'euros en 2008.

MISSIONS EN GUYANE

Présent en Guyane depuis plus de 35 ans, le Cirad a pour ambition de constituer, avec ses partenaires de la recherche et du développement, un pôle d'excellence de recherche sur la connaissance et la gestion des ressources naturelles. L'éducation à l'environnement et la formation font aussi partie de sa mission.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Ses recherches portent sur :

- Fonctionnement et dynamique de l'écosystème forestier amazonien : architecture et développement des arbres, estimation des bilans de carbone des forêts guyanaises, diversité génétique ;
- Mobilisation statistique des dynamiques forestières ;
- Anatomie et durabilité du bois ; recherche sur les essences locales ;
- Diversité des cacaoyers spontanés de Guyane et résistance aux maladies ;
- Etudes génétiques sur les caféiers en partenariat régional
- Etudes de *Microcyclus ulei* et de la résistance de l'hévéa à ce champignon
- Gestion des collections de ressources génétiques de plantes pérennes tropicales (cacaoyer, caféier, hévéa, palmier)
- Fonctionnement et rôle des pâturages de Guyane dans le réchauffement climatique ;
- Développement territorial et conservation de la biodiversité.



Dispositif d'étude du stockage de carbone sous pâture



Pépinières de Combi ; collection de clones locaux et internationaux



Laboratoire d'étude d'architecture et de développement des arbres



Etude du fonctionnement et de la dynamique de l'écosystème forestier amazonien

EQUIPEMENTS

La direction régionale est installée sur le campus agronomique de Kourou depuis 1979 aux côtés d'autres partenaires scientifiques. Sur le site de Paracou, à quelques kilomètres de Kourou, il dispose de plus de 1 500 ha de parcelles expérimentales de forêt et de collections de cacaoyers, caféiers, hévées et palmiers. Enfin, c'est dans son laboratoire des sciences du bois, à Pariacabo près de Kourou, que le Cirad effectue des recherches sur le bois.

Parcelles expérimentales :

- 30 ha de collections de plantes pérennes tropicales.
- 42 ha d'arbres forestiers à croissance rapide et d'espèces locales.
- 125 ha en forêt naturelle pour le suivi de 70 000 arbres partagés avec l'INRA au sein de l'UMR Ecofog.
- 27 placettes couvrant 110 ha en forêts naturelles pour l'évaluation des effets pédo-climatiques avec l'Office National des Forêts.

Laboratoires et serres :

- Un laboratoire de génétique moléculaire (UMR Ecofog).
- Un laboratoire de phytopathologie d'inoculation de *Microcyclus ulei*.
- Quatre serres pour l'étude de *Microcyclus ulei*.

EFFECTIFS

Il y a 53 agents actuellement au Cirad en Guyane : 11 chercheurs, 6 doctorants, 1 post-doc, 1 ingénieur, 9 techniciens, 5 administratifs, 16 employés, 4 VCAT.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre commun de documentation Engref - AgroParisTech (campus agronomique de Kourou)

Bases de données : <http://arlequin.cirad.fr/ctbg/>

FINANCEMENTS

Dotation des ministères de tutelle, Région, Europe, ressources propres (conventions privées).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

- **Partenaires scientifiques** : CNRS, AgroParisTech, Inra, IRD, CNRS, Parc amazonien de Guyane, Parc naturel régional de Guyane, Membre d'IRISTA, Pôle Universitaire Guyanais et l'Université des Antilles et de la Guyane, Université de Maryland, INRIAC, UMR Ecofog
- **Partenaires du développement** : Services de l'Etat, Préfecture de Guyane, ONF, Guyane Technopole, DRRT, Diren, Daf, ONCFS, Ademe, Région Guyane, Département, Chambre d'agriculture et groupements professionnels, pôle universitaire Guyanais
- **Partenariat avec différentes entreprises** : Chanel (bois de rose) et Michelin CMB (Cirad Michelin Brésil), Groupe Pierre Fabre
- **Collaborations** : Brésil (réseau RAINFOR), Département de l'agriculture des Etats-Unis USDA, Université de Reading (UK), Ceplac (Brésil), Embrapa (Brésil), Institut de recherche scientifique et technique de l'Etat de l'Amapá (Brésil).



CNRS

Centre National de Recherche Scientifique

Adresse :

Centre National de Recherche Scientifique (CNRS)

Bureau du CNRS en Guyane

Immeuble Le Relais

2, avenue Gustave Charlery

97300 CAYENNE

Tel : 05 94 35 27 99

Fax : 05 94 35 65 22

E-mail : ups2561@cnrs-dir.fr

Autre antenne :

Kourou (Annexe) BP 316

97379 Kourou cedex

Tel : 05 94 32 92 15

Fax : 05 94 32 43 02

Statut : EPST

Statut de l'antenne Guyane :

Unité Propre de Service

UPS n° 2561

Ministère de tutelle :

Ministère de la Recherche

Date de création de

l'organisme : 1984

Date de création de

l'antenne Guyane : 2002

Site web :

<http://www.guyane.cnrs.fr>

Directrice :

CORVAL Anne, Représentante

du CNRS en Guyane

anne.corval@cnrs-dir.fr

Personne contact :

FORNET Gaëlle,

Chargée de la communication

gaelle.fornet@cnrs-dir.fr

PRESENTATION

Le Centre national de la recherche scientifique est un organisme public de recherche (Etablissement public à caractère scientifique et technologique, placé sous la tutelle du Ministre chargé de la Recherche). Il produit du savoir et met ce savoir au service de la société.

Principal organisme de recherche à caractère pluridisciplinaire en France, le CNRS mène des recherches dans l'ensemble des domaines scientifiques, technologiques et sociétaux. Il est présent dans toutes les disciplines majeures : mathématiques, physique, sciences et technologies de l'information et de la communication, physique nucléaire et des hautes énergies, sciences de la planète et de l'Univers, chimie, sciences du vivant, sciences humaines et sociales, sciences de l'environnement, sciences de l'ingénierie.

Il regroupe 32 000 personnes (dont 26 000 statutaires - 11 600 chercheurs et 14 400 ingénieurs, techniciens et administratifs). Son budget 2009 était de 3,367 milliards d'euros dont 607 millions d'euros proviennent de ressources propres.

MISSIONS EN GUYANE

- Assurer la représentation institutionnelle du CNRS en Guyane,
- Participer à la structuration du secteur recherche-enseignement supérieur en Guyane et plus largement en Amazonie
- Piloter le montage de projets de recherche impliquant le CNRS en Guyane,
- Organiser et développer l'accueil de personnels CNRS - chercheurs et personnels d'accompagnement de la recherche - résidents en Guyane
- Assurer la fonction d'opérateur de la station scientifique des Nouragues
- Suivre régionalement la réalisation du programme interdisciplinaire de recherche Amazonie du CNRS

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Les recherches conduites par le CNRS en Guyane se structurent autour du thème directeur "Biodiversité" : dynamique, valorisation, gestion des écosystèmes en Amazonie. Elles relèvent des domaines des sciences de l'Environnement (écologie, santé, sciences humaines...), et mettent en jeu des domaines transversaux tels que la chimie, l'ingénierie ou les mathématiques. Elles s'appuient sur des sites d'observation et d'expérimentation, des plates-formes techniques, des collections; autant de dispositifs gérés en Guyane par les organismes de recherche.

Le CNRS est opérateur de la station scientifique située dans la réserve naturelle des Nouragues, au cœur de la forêt tropicale. Il est à l'origine de la mise en place, en 2008, d'un dispositif d'observatoire de long terme des relations Hommes/Milieux dans la vallée de l'Oyapock, fleuve frontière entre la France et le Brésil. La démarche CNRS privilégie l'interdisciplinarité et soutient tout à la fois les cadres conceptuels et les recherches de terrain. Le programme interdisciplinaire Amazonie a été à cette fin mis en place en 2004 ; il se poursuit jusqu'en 2011.

Le CNRS est membre de l'unité mixte de recherche Ecofog (Ecologie des forêts de Guyane) et du groupement d'intérêt scientifique Irista (systèmes et territoires amazoniens).



Vue aérienne d'une savane de Guyane. Les vestiges des champs surélevés précolombiens apparaissent très nettement. Programme interdisciplinaire de recherche Amazonie du CNRS / programmes Savanes côtières de Doyle Mc Key et Stephen Rostain. © Stéphen Rostain



Application de la méthode Winkler : chaque enceinte de coton correspond à un échantillon de litière mis à décomposer pendant 48h. Ce qui permet ensuite d'extraire les arthropodes (myriapodes, insectes, arachnides,...) vivant dans la litière. Ce dispositif a été mis en place pour permettre d'améliorer la connaissance de la biodiversité des fourmis de litière des Nouragues (Guyane), et de mieux comprendre la composition et le fonctionnement des assemblages d'espèces de la litière. Station des Nouragues, Guyane. © CNRS Photothèque / Claude Delhaye



Recherche de caractères botaniques utiles pour l'identification des plantes. Saut Pararé, Guyane. © CNRS Photothèque / Claude Delhaye



Etiquetage des prélèvements, station CNRS des Nouragues. © CNRS Photothèque / Claude Delhaye

Les projets de recherche auxquels le CNRS participe sont élaborés régionalement dans un cadre inter-organismes, incitant la collaboration avec les partenaires des pays voisins. Ils sont financés dans le cadre de réponses aux appels d'offres régionaux (CPER/ PO-FEDER...), nationaux (ANR, programmes nationaux des instituts de recherche) ou internationaux.

Autres activités : expertise, enseignement universitaire, encadrement et formation à la Recherche.

EQUIPEMENTS

- Bureaux de représentation CNRS et d'accueil de chercheurs à Cayenne, bureau annexe à Kourou
- Maison d'accueil- base arrière de la station des Nouragues à Matoury
- Bureaux de l'Observatoire Hommes-Milieus "Oyapock, un fleuve en partage" à Cayenne et Saint-Georges de l'Oyapock
- Facilités d'accueil sur le barrage de Petit-Saut (carbets, moyens de laboratoires et moyens logistiques) par convention avec le bureau d'études en environnement Hydreco
- Station de terrain (carbets, laboratoires) dans la réserve naturelle des Nouragues, équipements d'accès à la canopée (dispositif COPAS)
- Au sein de l'UMR Ecofog : équipement scientifique pour la chimie des substances naturelles à Cayenne (spectromètre RMN et GC-MS) et pour la biologie des sols, à Kourou.

EFFECTIFS

Résidents : 20 agents titulaires, + 2 à 5 agents sous contrat CDD pour les projets de recherche

Non-résidents : environ 150 missions annuelles

FINANCEMENTS

Représentation du CNRS en Guyane : financement CNRS

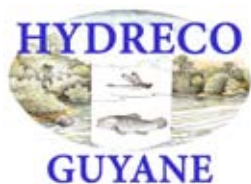
Station de recherche des Nouragues : équipement et fonctionnement financés essentiellement par le CNRS

Financement des programmes : Fonds propres CNRS (programme interdisciplinaire de recherche Amazonie), programmes et appels d'offres nationaux et internationaux, conventions publiques ou privées, Contrat de plan Etat-région Guyane (CPER), Fonds européens (FEDER)

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Les recherches CNRS se déroulent sur l'ensemble du territoire guyanais et bénéficient du concours logistique de plusieurs partenaires institutionnels ou industriels : réseau Guyafor pour les sites forestiers du dispositif, DIREN et les Réserves Amana, Grand Connetable, Nouragues, Parc amazonien de Guyane pour les Territoires du Sud, Laboratoire Hydreco pour le site de Petit-Saut, Mine Boulanger, etc.

Le CNRS a également des collaborations de recherche interorganismes bilatérales. Il est membre du groupement scientifique Irista et de l'Unité mixte de recherche Ecofog et s'implique fortement dans la vie scientifique et universitaire locale.



HYDRECO

Laboratoire Environnement Aménagement de Petit Saut
Hydrologie-Ecologie - Antenne de Guyane

Adresse :

HYDRECO
Laboratoire Environnement
Aménagement de Petit Saut
BP 823
97388 KOUROU Cedex

Tel : 05 94 32 40 79

Fax : 05 94 32 21 29

E-mail :

contact@hydrecolab.com

Statut :

Entreprise agréée par le
Ministère chargé de la Recher-
che dont les commanditaires
peuvent bénéficier du crédit
d'impôt en faveur de la
recherche.
Entreprise certifiée par
l'OPQIBI.

Date de création de

l'organisme : 1990

Responsable :

CERDAN Philippe
Directeur
philippe.cerdan@hydrecolab.com

PRESENTATION

Le Bureau d'études et de recherche en environnement HYDRECO étudie la physico-chimie des eaux (eaux de surface et eaux interstitielles), des phases solides (sédiments) et du matériel biologique (mercure dans la chair des poissons en particulier), les invertébrés, plancton et benthos des milieux aquatiques continentaux, insectes terrestres, les poissons des fleuves et des milieux stagnants d'eau douce.

HYDRECO (siège social Kourou) est implanté en Guyane depuis 1990 pour assurer l'étude d'impact du barrage de Petit Saut, financée par EDF. Avec près de 20 ans d'études et de recherches, les ingénieurs et techniciens du laboratoire environnement de Petit Saut ont acquis une connaissance pointue de l'environnement guyanais qui leur a permis de diversifier leurs interventions.

MISSIONS EN GUYANE

- La physico-chimie des eaux (eaux de surfaces et eaux interstitielles), des phases solides (sédiments) et du matériel biologique (mercure dans la chair des poissons en particulier).
- Les invertébrés, plancton et benthos des milieux aquatiques continentaux, insectes terrestres.
- Les poissons des fleuves et des milieux stagnants d'eau douce.

Ces diverses compétences ont permis au laboratoire HYDRECO, après ses premières études d'impact sur le milieu naturel, de mener à bien de nombreuses études sur les milieux les plus divers (cours d'eau aménagés, rizières, stations d'épuration,...) et de participer aux recherches d'indices de qualité des eaux guyanaises, aux inventaires des poissons et invertébrés de Guyane. Ses ingénieurs de recherche participent à divers programmes internationaux notamment sur le devenir du mercure dans le milieu aquatique, les émissions de gaz à effet de serre ou l'évolution des populations de poissons dans les lacs de retenue ou les cours d'eau. Le laboratoire, en collaboration avec l'Université de Toulouse et la DIREN, a validé une méthodologie d'échantillonnage des invertébrés aquatiques, dans le but d'améliorer l'indice de qualité des eaux basé sur les communautés d'Ephémères (le SMEG) des eaux continentales guyanaises.

Le laboratoire environnement de Petit Saut a également acquis une logistique performante qui lui permet d'accueillir des équipes scientifiques sur le site de Petit Saut ou dans différents carbeta en forêt et de mettre à leur disposition du personnel qualifié ainsi qu'une grande diversité de matériel de prélèvements et de mesures.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Etude de la qualité (physico-chimie et biologie) des eaux de la retenue de Petit-Saut
- Suivi du mercure dans la chaîne alimentaire
- Mise au point d'indices de qualité des eaux (physico-chimie et biologie)
- Effets de la fragmentation sur les populations d'insectes à Petit Saut
 - Suivi des gaz à effet de serre
 - Etude des populations de poissons
 - DCE aux Antilles et en Guyane
 - Mise en place d'un laboratoire d'hydrobiologie au Laos...



Etude des éphéméroptères pour la qualité des eaux (Caenis de la famille des Caenidae)



Site du laboratoire HYDRECO à Petit Saut

EQUIPEMENTS

Laboratoire d'hydrobiologie

Laboratoire d'entomologie

Laboratoire de chimie

Matériel d'analyses (spectromètre d'absorption atomique, spectrophotomètres UV-Visible, analyseur de carbone, de mercure, lyophilisateur, balances de précisions, chromatographes phases gaz, microscopes, loupes binoculaires...)

Matériel de terrain (5 véhicules dont 2 4x4, moteurs HB, pH-mètre, conductimètres, débitmètre, oxymètres, pompes péristaltique, bouteilles à prélèvements...)

Matériels informatiques (micro-ordinateurs, scanner, ...)



Laboratoire de chimie (AMA analyseur de mercure)

EFFECTIFS

2 chercheurs, 7 ingénieurs de recherche, 2 techniciens, 2 administratifs, 1 piroguier.

FINANCEMENTS

Contrats d'études ou de recherche.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

- Université de Toulouse (Laboratoire d'aérodynamique, CESAC, Laboratoire d'éthologie)
- Université du Québec à Montréal (Jardin botanique)
- Université de Grenoble (Laboratoire de glaciologie)
- IRD de Cayenne (Laboratoire d'hydrobiologie)
- Université de Clermont-Ferrand (Laboratoire d'éthologie)
- Université du Surinam (NZCS) (poissons)
- Université (EPOC) et CNRS de Bordeaux (mercure)
- IRD de Toulouse (mercure)
- IFREMER de Nantes (mercure)
- EPOC de Toulouse (Gaz à effet de serre)
- Hydroquebec (Gaz à effet de serre), Canada
- Université de Sao Paulo et de Rio de Janeiro (Gaz à effet de serre), Brésil....

PRESTATIONS EXTERIEURES

Etudes hydrobiologiques, hydrochimiques et entomologiques
Etudes d'impact, mesure de débit.



Expédition sur les fleuves de Guyane



Etude des poissons pour la qualité des eaux (Hoplias ai-mara)

Adresse :

IFREMER
Domaine de Suzini - BP 477
97331 CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 30 22 00

Fax : 0594 30 80 31

Statut : EPIC

Ministères de Tutelle :

- Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement durable et de la Mer
- Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
- Ministère de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Pêche

Date de création de

l'organisme : décret du 5 juin 1984 modifié du 18 fév. 1998

Date de création de

l'antenne Guyane : 1971 (ex ISTPM)

Site web :

<http://www.ifremer.fr/guyane>

Responsable :

Fabian BLANCHARD
Délégué Ifremer Guyane, Chef de Station et Responsable du Laboratoire Ressources halieutiques
Tél. 05 94 30 37 84
Fabian.Blanchard@ifremer.fr

Personne contact :

Maryvonne Thomas
Tél 05 94 30 22 00
Station.guyane@ifremer.fr

PRESENTATION

L'Ifremer a pour mission de conduire et de promouvoir des recherches fondamentales et appliquées, des activités d'expertise et des actions de développement technologique et industriel destinées à : connaître, évaluer et mettre en valeur les ressources des océans et permettre leur exploitation durable, améliorer les méthodes de surveillance, de prévision, d'évolution, de protection et de mise en valeur du milieu marin côtier, favoriser le développement économique du monde maritime.

Etablissement public à caractère industriel et commercial, l'Ifremer est le seul organisme français à vocation entièrement maritime. L'Ifremer compte 1546 agents (Equivalents Temps Plein) et ses 72 laboratoires et services de recherches sont répartis dans 24 stations sur tout le littoral métropolitain et d'Outre-mer. Implanté depuis 1971 en Guyane, l'activité de la station de Cayenne s'inscrit dans les missions institutionnelles de l'Ifremer en matière de suivi des pêcheries, centrée sur la thématique de l'exploitation durable des ressources halieutiques.

MISSIONS EN GUYANE

Etude de la biodiversité marine.

Etude de la biologie et de l'écologie des principales espèces marines exploitées. Evaluation des ressources halieutiques et diagnostic sur les pêcheries.

Aide à la décision pour la profession, l'administration et les collectivités.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Suivi des activités et des débarquements des flottilles de pêche
- Évaluation du stock de crevettes brown (*Penaeus subtilis*)
- Évaluation du stock de vivaneaux rouges (*Lutjanus purpureus*)
- Évaluation du stock d'Acoups rouges (*Cynoscion acoupa*)
- Étude bioécologique de la population de mérous géants (*Epinephelus itajara*)
- Étude de l'impact de la pêche et des changements globaux sur la biodiversité marine
- Modélisation bio-économique de l'exploitation crevettière et de la pêche côtière

EQUIPEMENTS

Un laboratoire humide
Equipements informatiques

EFFECTIFS

11 Equivalents Temps Plein : 2 chercheurs, 1 doctorant (+ 1 accueilli), 1 ingénieur (+ 1 accueilli), 1 technicien, 1 administratifs, 3 VCAT.



Crevettier - © Ifremer



Ligneur - © Ifremer



Canot et tapouilles - © Ifremer



Le Marché d'Intérêt Régional - © Ifremer

CENTRE DE DOCUMENTATION

Contact : Maryvonne Thomas

Horaires d'ouverture : Fonds documentaire accessible seulement sur rendez-vous

Public : étudiants, ...

FINANCEMENTS

Dotations des Ministères de tutelle, Recettes sur programmes de l'ANR, SEOM, FEDER, FRB, Conventions européennes.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

La collaboration existe depuis plus de 20 ans avec les pays du plateau continental guyano-brésilien du Venezuela au Brésil (États de l'Amapa et du Para), dans le cadre de la COPACO (Commission des Pêches pour l'Atlantique Centre- Ouest) sous l'égide de la FAO pour l'évaluation des stocks de crevettes et poissons.

- Etude comparative des statistiques de pêche côtière, et de la bio-écologie de l'acoupa rouge, pour la Guyane et la région de l'Amapa avec l'Institut d'Etat PESCAP (Amapa, Brésil).
- Etude des dynamiques économiques de la pêche côtière avec le Pôle Universitaire Guyanais, le CNRS et l'Université de Bordeaux IV.
- Etude de la bio-écologie du mero en coopération avec l'ONCFS, l'Université des Antilles et de la Guyane et l'Université de Floride.

L'Ifremer participe avec le GIS IRISTA à la coordination de la Recherche en Guyane.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Formation (cours et stages Licence Pro, Master, Doctorat)
Expertises en mer (ichtyologie et pêche)

Adresse :

INRA
Campus Agronomique
BP 709
97379 KOUROU Cedex

Tel : 05 94 32 93 00

Fax : 05 94 32 43 02

Mail : webmaster@ecofog.gf

Statut : EPST

Ministères de tutelle :

Ministère de l'Enseignement
supérieur et de la Recherche
et Ministère de l'Alimentation,
de l'Agriculture et de la Pêche

Date de création de

l'organisme : 1949

Date de création de

l'antenne en Guyane : 1975

Site web :

<http://www.ecofog.gf/>

Responsable :

Eric Marcon
Directeur de l'UMR Ecofog
eric.marcon@ecofog.gf

PRESENTATION

L'Institut National de la Recherche Agronomique est un organisme public de recherches finalisées, au fonctionnement décentralisé en Région. Il travaille pour l'agriculture, l'agro-industrie, la sécurité alimentaire, la gestion de l'environnement et de l'espace rural.

Le Centre inter-régional Antilles-Guyane, dont le siège est en Guadeloupe, recouvre les trois Départements Français d'Amérique (DFA) : Guadeloupe, Martinique, Guyane et est le seul des 19 centres régionaux de l'INRA situé en zone tropicale (Antilles françaises) et sub-équatoriale (Guyane française).

MISSIONS EN GUYANE

Toutes les activités permanentes de l'INRA en Guyane se déroulent pour l'instant dans le cadre de l'UMR ECOFOG.

L'UMR ECOFOG regroupe des moyens de l'ENGREF, école interne d'AgroParisTech, de l'INRA, du CIRAD, du CNRS et de l'Université des Antilles et de la Guyane, sur trois sites : le campus agronomique de Kourou, le Pôle Universitaire Guyanais à Cayenne et le laboratoire du Centre technique du Bois Guyanais de Pariacabo à Kourou.



Le projet scientifique est centré sur l'étude de la biodiversité, le fonctionnement des écosystèmes tropicaux humides, et la valorisation des produits forestiers (bois et biomolécules) guyanais et plus largement de l'Amazonie.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Ecologie des populations

Une approche multidisciplinaire pour étudier la relation des espèces et de leurs populations avec l'environnement ; les mécanismes à l'origine de leur établissement ; l'étendue de leurs variations dans l'espace et le temps et le rôle des variations spatio-temporelles dans l'assemblage des communautés forestières.

Ecologie des communautés

Les centres d'intérêt de cette équipe concernent des niveaux d'organisation supérieurs à l'espèce : les communautés d'espèces et les écosystèmes de Forêts Tropicales Humides.

Matériaux et molécules

Une contribution des sciences de la matière (physique, physico-chimie, chimie et mécanique) à l'écologie au travers de l'étude des traits fonctionnels du bois (biophysique et biomécanique) et des molécules (biochimie) et une approche bio inspirée de valorisation des produits de l'écosystème forestier tropical.



Mesures de l'activité photosynthétique des arbres - © INRA

Campus
agronomique
de Kourou
© INRA



EQUIPEMENTS

Dispositifs de terrain :

- Guyafor (réseau de dispositifs permanents dédiés à l'étude à long terme de la dynamique forestière et de la biodiversité) ;
- Guyaflux (tour de 55m équipée pour l'étude des bilans et flux de carbone et d'eau, localisée sur la commune de Sinnamary)

Laboratoires :

Ecophysiologie ; Matériaux et Molécules en Milieu Amazonien ; Génétique écologique ; Interactions plantes animaux ; Xylosciences ; Biologie des sols

EFFECTIFS

21 Equivalents Temps Plein : 5 chercheurs, 1 doctorant, 1 post-doc, 1 ingénieur, 10 techniciens, 2 administratifs, 1 VCAT.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Contact : Carole Legrand (AgroParisTech)

Public : ouvert au public.

FINANCEMENTS

Dotation des Ministères de tutelle, cofinancements européens, nationaux et régionaux.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Dans le cadre de L'UMR ECOFOG, l'INRA collabore très étroitement en Guyane avec l'ONF et l'UMR Amap (principalement via l'Herbier de Guyane).

La coopération régionale concerne l'INPA (Manaus), l'Université d'Etat de l'EMBRAPA et l'Université Fédérale de Brasilia.

Les principaux partenaires en France sont l'UMR Amap à Montpellier, les unités de recherche du centre de l'INRA de Nancy, l'UMR Biogeco à Bordeaux, le CEFÉ à Montpellier et l'UMR EDB à Toulouse, ainsi que l'équipe Dynecar de l'UAG en Guadeloupe.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Possibilité de réaliser des expertises en fonction des compétences des chercheurs.

Actions de formation (stages, cours en relation avec l'UAG et l'ENGREF).



Mesures de chute de litière en forêt - © INRA



Le dispositif Guyaflux - © INRA

Adresse :

Inrap
Centre archéologique de
Guyane
842 résidence St Antoine
Chemin St Antoine
97300 Cayenne

Tel : 05 94 31 67 25

Fax : 05 94 25 11 48

Mail : sylvie.jeremie@inrap.fr

Statut :

EPA

Ministères de tutelle :

Ministère de la Culture et de
la communication, Ministère
de la Recherche

Date de création de

l'organisme en Guyane :
1992 (alors AFAN et INRAP
depuis 2002)

Site Internet :

www.inrap.fr

Responsable :

Sylvie Jérémie
Adjoint scientifique et
technique
05 94 31 67 25
sylvie.jeremie@inrap.fr

PRESENTATION

L'Inrap a été créé en 2002 en application de la loi sur l'archéologie préventive. L'institut assure la détection et l'étude du patrimoine archéologique touché par les travaux d'aménagement du territoire. Il exploite et diffuse l'information auprès de la communauté scientifique et concourt à l'enseignement, la diffusion culturelle et la valorisation de l'archéologie auprès du public. Sa création traduit l'importance prise, depuis les années 1970, par la recherche archéologique en France et témoigne de la volonté de l'État de soutenir l'exercice de cette mission de service public d'intérêt général.

Dans la conduite des diagnostics et des fouilles, l'Inrap collabore chaque année avec plus de 700 partenaires privés et publics. Ce sont principalement des aménageurs fonciers, des sociétés d'autoroutes, des exploitants de carrières, des conseils régionaux, des conseils généraux, des communautés de communes, des villes, des entreprises publiques, des offices HLM...

Héritier de l'Association pour les fouilles archéologiques nationales créée en 1973, l'Inrap bénéficie d'une expérience de près de trente ans. Il rassemble près de 50 % des archéologues œuvrant sur le territoire français et compte de nombreux chercheurs de haut niveau dont près de 100 docteurs et environ 300 titulaires d'un DEA ou d'un DESS.

La diversité de ses équipes lui permet de déployer tout le spectre des compétences de la recherche archéologique moderne. L'institut compte des spécialistes de chaque période - Paléolithique, Mésolithique, Néolithique, âges du Bronze et du Fer, Antiquité, Moyen Âge, Temps modernes, époque contemporaine -, mais aussi des géo-archéologues (étude de l'histoire des sols), sédimentologues, anthropologues, palynologues (étude des pollens), carpologues (étude des graines), anthracologues (étude des charbons de bois), archéozoologues, malacologues (étude des mollusques), céramologues, numismates (études des monnaies), topographes et des spécialistes de l'histoire du climat et du paysage (paléoenvironnement). Ces chercheurs s'appuient sur les technologies les plus en pointe (datation au carbone 14, thermoluminescence, dendrochronologie...).

MISSIONS EN GUYANE

Il s'agit des mêmes missions que sur l'ensemble du territoire national : diagnostic et fouilles, recherches, publications, vulgarisation scientifique.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

L'Inrap collabore avec l'ensemble de la communauté archéologique. 250 de ses chercheurs sont présents dans les unités mixtes de recherche ou les laboratoires du CNRS. L'Inrap est partenaire des UFR d'archéologie de Dijon, Toulouse II, Nanterre (Paris X), Tours, Lille III, Nantes, Paris I, Strasbourg II, Montpellier III, de la Maison des sciences de l'Homme et du Collège de France. Son activité s'appuie aussi sur les travaux du Bureau de la recherche géologique et minière, du Centre de recherche et de restauration des musées de France et du Laboratoire de recherche des monuments historiques. Enfin, l'Inrap a conclu de nombreuses conventions de partenariat avec les services archéologiques des collectivités territoriales.



Fouille intra muros Cayenne - © INRAP (cl. Ronan Lietar)



Traitement du verre - © INRAP (cl. Ronan Lietar)



Traitement des données - © INRAP (cl. Ronan Lietar)



Dessin archéologique - © INRAP (cl. Ronan Lietar)

L'Inrap agit en étroite relation avec la communauté scientifique internationale. Il est membre de l'Europeae Archaeologiae Consilium qui regroupe l'ensemble des services archéologiques publics d'Europe et de l'European Association of Archaeologists. Il est l'un des fondateurs du projet européen. Il mène des actions de coopération internationale avec l'Algérie, l'Irak, la Mauritanie et le Cambodge, en particulier par la formation des archéologues préventifs. En outre, ses chercheurs interviennent au sein d'équipes archéologiques au Bangladesh, Liban, Mali, Maroc, Myanmar, Sultanat d'Oman, à Djibouti, Chypre, en Albanie, Arménie, Bulgarie, Chine, Égypte, Italie, Mongolie, Palestine, Roumanie, Syrie, Tunisie, Ukraine. Diagnostics et fouilles sont au centre de la démarche scientifique et de la politique de recherche de l'Inrap. Ainsi, l'activité de terrain se prolonge par un certain nombre d'axes de recherche qui permettent d'intégrer chaque fouille au sein d'une dynamique nationale voire internationale.

L'exploitation des résultats se traduit notamment par une politique de publications, de séminaires, de colloques et de conférences scientifiques. Chaque année, les chercheurs de l'Inrap publient plus de 200 articles dans des revues scientifiques en France et à l'étranger.

EQUIPEMENTS

Chiffres clés :

- 8 directions interrégionales et 50 centres archéologiques
- Plus de 2000 diagnostics et environ 300 fouilles par an
- Un budget annuel de 163,05 millions d'Euros (en 2010)

Centre de recherches archéologiques, salles d'études, bibliothèque.

EFFECTIFS

Il s'agit d'une équipe DOM regroupant : 11 responsables d'opérations (chercheurs archéologues), 4 techniciens, 1 topographe, 1 géomorphologue, 1 malacologue, 2 administratifs, 1 adjoint scientifique et technique.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre de documentation INRAP.
Uniquement sur rendez-vous.

FINANCEMENTS

RAP (redevance d'archéologie préventive).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

IRISTA
Programme COUAC (INRAP, INRA)
UMR CNRS (anthropologie, Amériques)
IEPA (Macapa), etc.

Adresse :

Institut Pasteur de Guyane
23, Avenue Pasteur
B.P. 6010
97306 CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 29 26 00

Fax : 05 94 30 94 16

Statut :

Fondation privée reconnue
d'utilité publique

Ministère de tutelle :

Fondation supportée par le
Ministère chargé de la Santé
et par le Ministère de la
Recherche

Date de création de**l'organisme :**

1887 - Institut Pasteur à Paris

**Date de création de l'institut
local :**

1940 - Institut Pasteur de la
Guyane

Sites web :

www.pasteur-cayenne.fr et
www.pasteur.fr

Responsable :

Pr SPIEGEL André
Directeur
aspiegel@pasteur-cayenne.fr

PRESENTATION

Présent en Guyane depuis 1940, l'Institut Pasteur de la Guyane, fondation privée reconnue d'utilité publique et à but non lucratif, fait partie du Réseau international des Instituts Pasteur et Instituts associés. Ses activités sont centrées sur les maladies infectieuses priorités de santé publique en Guyane et dans la région amazonienne.

MISSIONS EN GUYANE

Les missions de l'Institut Pasteur de la Guyane s'articulent autour de quatre composantes : recherche, santé publique, enseignement, services.

Les **principales thématiques de recherche** sont ciblées sur les maladies tropicales infectieuses dont certaines ont un cycle complexe faisant intervenir l'homme et un arthropode (dengue, autres arboviroses, paludisme, leishmanioses, maladie de Chagas). Ces thématiques peuvent être abordées grâce à la complémentarité des équipes pluridisciplinaires présentes au sein même de l'Institut Pasteur de la Guyane (parasitologue, virologue, entomologiste, vétérinaire, épidémiologiste...) et à la qualité d'un plateau technique sans cesse amélioré.

Simultanément à leurs activités de recherche, les laboratoires de recherche sont engagés dans des **activités de santé publique**. Le laboratoire de virologie et le laboratoire de parasitologie participent aux actions de santé publique dans le cadre de leurs missions respectives de Centre national de référence des arbovirus et virus influenza pour la région Antilles-Guyane, et de Centre national de référence de la chimiorésistance du paludisme.

Le laboratoire des interactions virus-hôtes concourt à la prise en charge des patients infectés par le VIH par la réalisation de tests de résistance génotypique aux antirétroviraux. L'unité d'entomologie médicale poursuit, dans le cadre d'une convention entre l'Etat et l'Institut Pasteur de la Guyane, des activités d'expertise et de surveillance des vecteurs impliqués dans la transmission du paludisme, de la dengue, de la leishmaniose et de la maladie de Chagas. Enfin, l'Unité d'épidémiologie collabore avec la Direction de la santé et du développement social et la Cellule interrégionale Antilles Guyane dans le domaine de la veille sanitaire et au travers d'investigations entreprises lors d'alerte sanitaire.

L'Institut Pasteur de la Guyane propose également des activités de services au bénéfice de la population à travers le centre de traitement antirabique, le laboratoire d'analyses de biologie médicale et le laboratoire hygiène et environnement qui est le laboratoire référent en Guyane pour la Direction de la santé et du développement social, notamment pour le contrôle sanitaire de l'eau.

Les activités de formation : l'Institut Pasteur de la Guyane participe à l'enseignement de la Faculté de médecine de l'Université Antilles-Guyane et accueille chaque année des étudiants jusqu'au niveau Master ainsi que de nombreux stagiaires des universités françaises.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Virologie :

- arbovirus (dengue et fièvre jaune : écologie dynamique, génétique virale, recherche d'un réservoir sauvage, étude des facteurs prédictifs de gravité, validation de nouvelles techniques de diagnostic),
- surveillance virologique de la grippe,





Au laboratoire de virologie (poste de sécurité microbiologique). © IPG



Sur le terrain (capture). © IPG



Tri de moustiques sous loupe binoculaire. © IPG



Départ en mission. © IPG

- surveillance de la résistance du virus HIV aux anti-rétroviraux,
- surveillance de l'émergence de certaines maladies virales (hantavirus, rage, arénavirus...),
- Herpèsvirus comme outil moléculaire d'étude des relations évolutives des primates sud-américains.

Entomologie :

- étude sur la bioécologie des vecteurs et recherche d'indicateurs entomologiques visant à prédire les risques épidémiques.

Epidémiologie :

- surveillance épidémiologique de la dengue en temps réel (partenariat Service de santé des armées),
- travaux sur la télé-épidémiologie (partenariat avec l'IRD).

Immunologie :

- leishmaniose cutanée : caractérisation de la réponse immune.

Paludisme :

- étude de la chimiorésistance des souches de *plasmodii*
- travaux sur le polymorphisme génétique des souches et la caractérisation de marqueurs moléculaires de résistance aux antipaludiques.

EQUIPEMENTS

Deux laboratoires de sécurité biologique de niveau 3.

Quatre laboratoires de sécurité biologique de niveau 2.

Equipements permettant de mettre en œuvre les techniques de biologie moléculaire, d'immunologie, d'identification et de dosage de substances chimiques : PCR classique, PCR temps réel, cytomètre de flux, séquenceur, HPLC (appareil à chromatographie en phase liquide), plateforme GC-MS (Chromatographe en phase gazeuse - spectromètre de masse).

EFFECTIFS

80 personnels permanents dont 19 cadres administratifs, médicaux et scientifiques.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Accès aux banques de données scientifiques (PubMed, ScienceDirect, Centre d'information scientifique de l'Institut Pasteur de Paris) par Internet.

FINANCEMENTS

Fonds propres (provenant des analyses et des expertises)

Subventions des Ministères de la Recherche et de la Santé

Fonds sur projets de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR), l'Union européenne (FEDER), Ministère de l'Outre-mer...

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Avec d'autres organismes de recherche : IRD, CNRS, INSERM, Universités, CNES et Agence spatiale européenne (ESA).

Avec d'autres pays : Surinam, Haïti (Ministères de la Santé et centres de recherche), Brésil, USA.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Analyses de biologie médicale - Expertises alimentaires et eaux de consommation - Microbiologie spatiale pour l'ESA - Centre de traitement antirabique.

Adresse :

IRD
Centre IRD-GUYANE
Route de Montabo
BP 165
97323 CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 29 92 92
Fax : 05 94 31 98 55

Autre antenne :

Herbier de Guyane
Quartier Rebard
CAYENNE
Tel : 05 94 29 02 00
Fax : 05 94 30 73 15

Statut : EPST

Ministères de Tutelle :
Ministère de la Recherche,
Ministère des Affaires
Étrangères

Date de création de
l'organisme : 1944
Date de création de l'antenne
Guyane : 1946

Sites web :
www.ird.fr et
www.cayenne.ird.fr

Responsable :
FOTSING Jean-Marie,
Représentant de l'IRD en
Guyane, Directeur du Centre
IRD-GUYANE de Cayenne
dircay@ird.fr

PRESENTATION

L'Institut de recherche pour le développement est un établissement public français à caractère scientifique et technologique, placé sous la double tutelle des ministères chargés de la Recherche et de la Coopération. Il conduit depuis plus de 60 ans des activités de recherche, de valorisation et de formation en Afrique, en Méditerranée, en Amérique latine, en Asie et dans l'Outre-mer tropical français. Organisme de recherche original et unique dans le paysage européen de la recherche pour le développement, il a pour vocation de mener des recherches au Sud, pour le Sud et avec le Sud.

Ses chercheurs se consacrent à l'étude des milieux et de l'environnement, de la gestion durable des ressources vivantes, du développement des sociétés et de la santé en étroite collaboration avec les partenaires des pays du Sud.

Au sein de ses trois départements scientifiques, la recherche est organisée en unités de recherche et unités de service, actuellement au nombre de 66. 75% de ces unités sont regroupés en unités mixtes de recherche (UMR) avec des universités ou d'autres établissements français de recherche et d'enseignement supérieur.

Depuis septembre 2008, le siège de l'IRD est localisé à Marseille. L'institut dispose par ailleurs de 30 implantations dont 2 en France métropolitaine, 5 dans les régions et collectivités d'outre-mer et 23 dans des pays situés dans la zone intertropicale, en Afrique, en Méditerranée, en Asie et en Amérique Latine.

MISSIONS EN GUYANE

La connaissance, la modélisation et le suivi du territoire ; dynamique et gestion durable de l'environnement et des territoires, la biodiversité végétale ; les écosystèmes forestiers, littoraux et aquatiques ; l'homme dans son environnement naturel, social, culturel et économique ; les relations environnement santé, les migrations et mobilités transfrontalières, les langues et cultures amazoniennes.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

3 départements scientifiques :

Le département milieux et environnement (DME) :

- *Unité de Service ESPACE (S140)* : « Expertise et spatialisation des connaissances en environnement » : développement et mise en œuvre de méthodologies innovantes de spatialisation des connaissances en environnement par télédétection spatiale, systèmes d'information et approches intégrées des milieux et sociétés, depuis l'acquisition des données jusqu'aux processus décisionnels, dans une perspective de développement durable des territoires en milieu tropical. L'UMR ESPACE-DEV (« Espace pour le développement » prend la suite de cette unité en 2011 (UMII, UAG, UR et IRD).

- *Unité de Service IMAGO (S 191)* : « Instrumentation, moyens analytiques, observations en géophysique et océanographie ». Le LAMA (« Laboratoire des Moyens Analytiques ») de Cayenne appartient à un réseau de plates formes analytiques situées dans les centres IRD de Dakar, Nouméa, Brest, La Paz et Cayenne.

Le département ressources vivantes (DRV) :

- *Unité Mixte de Recherche AMAP (R 123)* : (CIRAD, CNRS, INRA, MPL II, IRD) : Botanique et bio-informatique de l'architecture des plantes.





Le centre IRD de Guyane - site de Montabo. © IRD



Vue partielle de Cayenne par Spot 5 en 2006. © IRD



Salle de formation géomatique multimédia IRD-UAG en aval de SEAS Guyane. © IRD

- **Unité Mixte de Recherche BOREA (R 207)** (MNHN, CNRS, IRD, Université Paris 6) : Biologie des organismes et écosystèmes aquatiques.

Le département sociétés et santé (DSS) :

- **Unité Mixte de Recherche GEMI (R 165)** (CNRS, IRD) : Génétique et évolution des maladies infectieuses.

- **Unité Mixte de Recherche CEPED (R 196)** (INED, IRD, Université Paris René Descartes) : Centre population et développement.

- **Unité de Recherche « Dynamiques socio-environnementales et gouvernance des ressources » (R 199).**

- **Unité Mixte de Recherche FRE-SEDYL Structure et Dynamique des Langues (FRE3326)** (CNRS - Inalco - IRD - université Paris 7) : Recherche, éducation et formation. Structure des langues amérindiennes et bushinengue.

EQUIPEMENTS

Environ 6000 m² de bureaux, laboratoires, services communs et chambres d'accueil pour des stagiaires.

Infrastructures scientifiques et équipements communs :

- station SEAS Guyane (avec plateau technique géomatique de traitement des flux d'images satellites en pied d'antenne de la station) et salle de formation multimédia IRD-UAG
- herbier de Guyane avec collection botanique et base de données (AUBLET)
- laboratoire d'analyses physico-chimiques (sols, eaux, plantes, sédiments)
- centre de ressources informatiques hébergeant le noeud RENATER
- plate-forme du Marais de Kaw
- bases de données linguistiques.

EFFECTIFS

Il y a près de 2500 agents au total à l'IRD ; 53 en Guyane dont 10 chercheurs et enseignants-chercheurs, 31 ingénieurs et techniciens, 10 administratifs, 2 VCAT. S'y ajoutent 3 doctorants et 4 CDD.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Un centre de documentation ouvert au public : plus de 7000 références, bases de données, vidéothèque... Ouvert au public de 7h à 13h30 tous les jours du lundi au vendredi et de 15h à 18h les lundi et jeudi - tous types de documents disponibles.

FINANCEMENTS

Dotation des Ministères de Tutelle, co-financement européens, nationaux, régionaux. Ressources propres (conventions privées).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Etablissements français de recherche : universités, organismes et fondations CNRS, MNHN, Ifremer, BRGM, Institut Pasteur, Cirad, Inra, PUG.

Collaborations régionales : réseau IRISTA : dynamique des écosystèmes côtiers des Guyanes et du nord du Brésil (Brésil, Guyane, Surinam) - langues indiennes d'Amazonie (Brésil : Musée Goeldi, UFPA) - réseau TRAMAZ : plantes médicinales amazoniennes (Brésil : états d'Amapa et du Pará).

PRESTATIONS EXTERIEURES

Expertises collégiales, consultances institutionnelles / Participation à la formation universitaire, au niveau licence, master et doctorat / Co-habilitation du Master REMI-VERT notamment l'option télédétection / Enseignements magistraux (CM), Travaux dirigés (TD), encadrement de stagiaires et doctorants / Analyses physico-chimiques (eaux, sols, tissus, végétaux, sédiments, poissons,...) / Traitement et interprétation d'images satellitaires / Base de données hydrologiques / Reconnaissances botaniques, base de données végétales.



MNHN

Muséum National d'Histoire Naturelle

Adresse :

Antenne du MNHN en Guyane
IRD, BP 165
97323 Cayenne cedex

Statut : Etablissement public
à caractère scientifique,
culturel et professionnel
constitué sous la forme d'un
grand établissement au sens
de l'article L. 717-1 du code
de l'éducation.

Ministère(s) de Tutelle :
co-tutelle des ministères de
l'enseignement supérieur,
de l'environnement et de la
recherche.

Date de création de l'antenne
en Guyane : 1999

Site web : www.mnhn.fr

Responsable :

Marie Fleury
Tel : 05 94 29 92 81
mail : fleury@mnhn.fr

PRESENTATION

Dans le domaine des sciences naturelles et humaines, le Muséum a pour mission la recherche fondamentale et appliquée, la conservation et l'enrichissement des collections issues du patrimoine naturel et culturel, l'enseignement, l'expertise, la valorisation, la diffusion des connaissances et l'action éducative et culturelle à l'intention de tous les publics.

Le Muséum a aussi une mission nationale d'inventaire et de suivi de la biodiversité nationale et régionale.

MISSIONS EN GUYANE

Les collectivités d'outre-mer de la République constituent pour le Muséum national d'histoire naturelle un terrain d'activités et de partenariat dans tous les domaines d'activités de l'établissement et en particulier celui de la connaissance et la gestion de la biodiversité.

Si la présence du Muséum outre-mer est une tradition, sa seule antenne est en Guyane. En sommeil pendant quelques années, l'antenne du Muséum a rouvert, en 2005, dans la perspective d'une collaboration plus étroite avec les collectivités locales.

Les principales missions de l'antenne du MNHN en Guyane sont les suivantes :

- Assurer la coordination de l'action du Muséum en Guyane ;
- Proposer et mettre en place des actions en collaboration avec les collectivités locales, l'université Antilles-Guyane, le pôle universitaire guyanais, les organismes de recherche implantés en Guyane, et autres acteurs de la société guyanaise ;
- Développer des actions de coopération régionale ;
- Représenter le Muséum dans toutes les instances scientifiques en Guyane ...

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Etude de faisabilité pour la création d'un conservatoire botanique en Guyane pour la Région Guyane

EQUIPEMENTS

Un bureau dans les locaux de l'IRD, équipement informatique, photographique, vidéo.

EFFECTIFS

Enseignants-chercheurs : 1 Equivalent Temps Plein





Ouvrage collectif réalisé par le MNHN sur la GUYANE



Enquêtes ethnobotaniques en forêt : reconnaissance des arbres
© Marie FLEURY



Bixa orellana L., le roucou dont la pulpe est utilisée comme colorant © Marie FLEURY

Adresse :

ONCFS
23 rue des Améthystes
BP 45
97310 Kourou

Tel : 05 94 22 80 65

Fax : 05 94 22 80 64

Mail :

dr.outremer@oncfs.gouv.fr

Statut : Etablissement Public

Ministères de tutelle :

Ministères de l'écologie et de
l'agriculture

Date de création de

l'antenne en Guyane :

Brigade mobile en 1993,
Antenne étude et recherche
en 2000, Délégation Outre-Mer
en 2002, Cellule technique en
2003.

Site web : www.oncfs.fr

Responsable de la Délégation Interrégionale :

Eric Hansen

PRESENTATION

L'ONCFS est un établissement public placé sous la tutelle des ministères de l'écologie et de l'agriculture. La Délégation interrégionale Outre mer regroupe les services de six départements ou collectivités territoriales ultramarines : la Martinique, La Guadeloupe, la Guyane, Saint Pierre et Miquelon, la Réunion et Mayotte.

MISSIONS EN GUYANE

En Outre mer, les missions de l'ONCFS sont la conservation de la biodiversité, le développement des connaissances sur la faune sauvage et ses habitats et l'application de la réglementation en matière de chasse et de faune sauvage.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

En Guyane, l'ONCFS mène trois projets sur la faune sauvage.

1. Le suivi des limicoles

Deux projets sont actuellement en cours de réalisation en Guyane :

- le programme européen « Interreg mangrove » : suivi des populations de limicoles en Guadeloupe et en Guyane. L'objectif est d'étudier l'état des populations et les différentes voies de migration. Pour cela, des survols aériens, des séances de baguage (capture, marquage et re-capture), et des analyses isotopiques sont réalisées pour mieux comprendre l'écologie des limicoles.

- le suivi de la reproduction des limicoles néo-tropicaux sur les plages de sable de Guyane (financé par l'ONCFS). Cette étude vise à mieux connaître l'écologie de trois espèces : Le Pluvier de Wilson (*Charadrius wilsonia*), l'Echasse d'Amérique (*Himantopus mexicanus*), le Pluvier d'azara (*Charadrius collaris*).

2. Le plan de restauration tortues marines

En Guyane française, un plan de restauration Tortues marines (PRTM) est coordonné par le WWF et l'ONCFS, sous la direction de la DIREN. Il associe de nombreux partenaires techniques et financiers (ONG, collectivités territoriales, établissements publics).

Ce plan d'action vise à réduire les menaces en mer et sur les plages, consolider le suivi des populations et à renforcer la collaboration régionale. Des actions de sensibilisation complètent ces activités.

3. Les études sur la faune chassée

Depuis 2002, l'ONCFS développe en Guyane des études visant à améliorer les possibilités de gestion de la faune chassée. Elles sont organisées autour de quatre grands axes de recherches :

- la caractérisation de la chasse en Guyane et son impact sur les populations animales (analyse des tableaux de chasse, suivis d'abondances de populations de gibiers et modélisation d'une utilisation durable de ces espèces.)





Tortue Luth - © Eric Hansen



Limicolas (Bécasseaux) sur la pointe des roches à Kourou



Piège photographique automatique (Hocco)

- l'étude des relations entre les peuplements de grande faune et les habitats forestiers naturels (comparer les niveaux d'abondance et la composition des peuplements faunistiques avec la typologie forestière à l'échelle du département, étude de l'utilisation des habitats à échelle d'une station d'étude pour quelques espèces cibles).

- l'écologie des principales espèces chassées, le tapir, les daguets et le hocco (l'utilisation de l'espace, le régime alimentaire et la dynamique de population). Le piégeage photographique est un outil important pour ces études. Des captures et suivis télémétriques sont également au programme.

- la bio-écologie et l'exploitation du mérou géant. L'objectif est de mieux connaître cette espèce, considérée comme en danger critique d'extinction par l'UICN, dont le faible taux de croissance et de reproduction le rend vulnérable à la surpêche. Les paramètres démographiques de la population, l'écologie trophique et de la structure génétique seront étudiés.

EQUIPEMENTS

Matériel de baguage.

Matériel de radio tracking (récepteur, antenne).

Matériel pour le piégeage photo automatique.

EFFECTIFS

Chercheurs : Cécile Richard Hansen, responsable Direction Etude et Recherche

Post-doc : un poste de post doctorant non permanent (2010-2011)

Ingénieur des travaux : Rachel Berzins, Responsable de la cellule technique Guyane

VCAT : Maria Laguna, chargée de mission limicoles / Cyril Marmoex, chargé de mission faune chassée

Doctorat : Céline Artéro, doctorante sur la bio-écologie du mérou

FINANCEMENTS

Financements internes, européens (FEDER PO Amazonie, INTERREG), Ministère Environnement sur appels à projets.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

DIREN, WWF, ONF, GEPOG, PNR Guyane, PO Amazonie, Réserve naturelle de l'Amana et des Nouragues, Kwata, Réserve de l'Île du Grand Connétable, UMR EcoFOG, CNRS, Parc Amazonien de Guyane, IRD, IFREMER et Florida State University Coastal and Marine Laboratory, Université Antilles-Guyane.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Projet américain SESA sur le Bécasseau semi-palmé avec l'association NJAS (New Jersey Audubon Society).

Adresse :

ONF DR Guyane
Réserve de Montabo
BP7002
97307 Cayenne Cedex

Tel : 05 94 25 53 70

Fax : 05 94 31 99 33

Mail : dr.guyane@onf.fr

Statut : EPIC

Ministères de Tutelle :

Ministère chargé de
l'Agriculture et Ministère
chargé de l'Environnement

Date de création de

l'organisme en Guyane :
1965

Site web :

[www.onf.fr/reg/guyane/
index.htm](http://www.onf.fr/reg/guyane/index.htm)

Responsable :

Pierre-Jean MOREL
Directeur Régional

Personne contact :

Stéphane GUITET
stephane.guitet@onf.fr
Tel : 05 94 25 53 95

PRESENTATION

L'Office National des Forêts (ONF) gère en Guyane près de 5,5 millions d'hectares de forêt publique. Les objectifs qui lui sont fixés sont (1) de mettre en œuvre des méthodes d'aménagement et de gestion durable, permettant d'assurer la pérennité et le développement d'une forêt saine, productive et diversifiée ; (2) faire jouer à la forêt l'ensemble de ses fonctions économiques, écologiques et sociales pour répondre aux demandes locales et aux exigences nationales et internationales ; (3) participer au développement des activités économiques locales utilisant les ressources forestières renouvelables ; (4) protéger la forêt en général, les milieux naturels d'intérêt écologique et les espèces rares ou menacées en particulier, par des actions de surveillance et d'accompagnement des activités forestières ; (4) participer à l'acquisition de connaissances sur le fonctionnement de cet écosystème fragile et de première importance au niveau mondial.

La cellule Recherche-développement est un service de l'ONF à l'interface entre le monde de la recherche et les services de gestion. Une partie des actions de recherche est aussi menée par les gestionnaires des Réserves Naturelles de la Trinité, des Nouragues et du Grand Matoury, qui dépendent du service Sylvétude.

MISSIONS EN GUYANE

La mission de la cellule R&D de l'ONF en Guyane est d'assurer un rôle de veille scientifique active auprès des organismes de recherche travaillant sur l'écosystème forestier tropical, de manière à intégrer les connaissances au fur et à mesure de leur acquisition et les traduire en recommandations pour la gestion. La cellule mène plusieurs projets de recherche en partenariat avec ces organismes sur des sujets intéressant directement la gestion sur les thèmes : biodiversité, sylviculture, carbone et changement climatique. Elle organise des actions de transferts aux gestionnaires (formations, édition de guides ...) et participe à de nombreuses expertises prospectives en appui aux gestionnaires.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Les projets de recherche actuellement en cours s'intéressent aux thèmes suivants :

- Elaboration d'un guide sylvicole et de règles spécifiques pour la gestion des principales espèces exploitées (projets BGF et DYGEPOP) ;
- Caractérisation et cartographie des Habitats forestiers de Guyane (projets EcoTrop et HABITATS) ;
- Estimation des stocks de carbone en forêt guyanaise (projet GUYAFOR).

La cellule est aussi partenaire d'autres projets pilotés par des organismes partenaires (évaluation du potentiel industriel des molécules extractibles issues des déchets d'exploitation, impacts des occupations humaines anciennes sur la biodiversité, ...).

Les expertises actuellement menées concernent le développement d'une filière bois-énergie, des études de sensibilité pour des espèces rares, des actions de conservation d'une espèce menacée (Bois de Rose), l'étude des impacts de l'exploitation minière sur les écosystèmes forestiers.





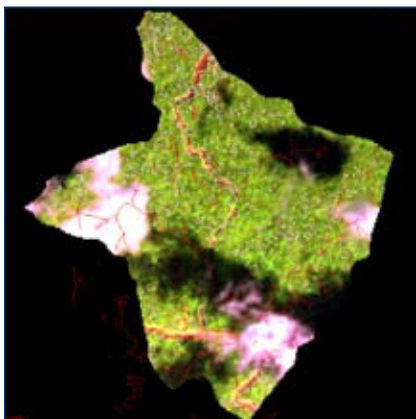
Action d'appui technique avec l'organisation de formation à l'exploitation à faible impact © ONF



Relevé de données sur le terrain avec l'inventaire d'habitats forestiers © ONF



Action de transfert avec la présentation de résultats de recherche aux agents techniques © ONF



Etude des impacts de l'exploitation sur images satellites © ONF

EQUIPEMENTS

Des supports pédagogiques pour la découverte des essences forestières : Réserve de Montabo - placeaux du BAFOG.

Plus de 100 ha de placettes expérimentales pour le suivi de la dynamique des peuplements forestiers : forêts d'Organabo, de Risquetout (depuis 1995), de Montagne Tortue (depuis 2000), de Régina (depuis 2003), du BAFOG (depuis 1968).

Des plantations expérimentales d'essences locales en milieu forestier (Risquetout, Kaw, Montagne de Fer...) et sur secteurs miniers (mine Boulanger ...).

Un réseau de carbeta et de pistes forestières pouvant être mis à disposition des partenaires scientifiques, dans le cadre de recherches.

EFFECTIFS

5 Equivalents Temps Plein dont : 1 Doctorant (2008-2011), 1 Ingénieurs, 1 Technicien, 2 VCAT.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Le fond documentaire est en ligne sur le site de SILVOLAB (<http://kourou.cirad.fr/silvolab/documentation/index.htm>) - documents consultables sur place.

Horaires d'ouverture : 8h00 - 17h00

Public : sur appel

FINANCEMENTS

Fonds Européens (FEDER) - Appel à projets nationaux (ANR-ECO-FOR...) - Appel d'offre locaux (ADEME, WWF...) - Fonds propres (Fond Environnement et Développement Durable).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

L'ONF fait partie du GIS IRISTA et collabore à ce titre avec de nombreux organismes de recherche en Guyane (principalement CIRAD, INRA, CNRS, UAG, ENGREF, IRD). Des partenariats sont tissés avec des organismes développant des compétences n'existant pas en Guyane notamment en géomorphologie (UMR Géode) et analyse du paysage (UMR Amap).



Etude des impacts de l'exploitation sur le terrain © ONF

Adresse :

Université des Antilles et de la Guyane
Institut d'Enseignement Supérieur de la Guyane
Département de Sciences Economiques et Gestion
Campus Universitaire de Saint-Denis
Avenue d'Estrées - BP 792
99337 Cayenne Cedex

Tel : 05.94.29.69.26

Fax : 05.94.29.62.10

Mail :

nicolas.sanz@guyane.univ-ag.fr

Statut :

Equipe d'Accueil E.A. 2440

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Date de création de

l'antenne en Guyane : 2001

Site web :

<http://www.ceregmia.eu>

Responsable :

Nicolas SANZ
Tél. mobile : 06.94.92.00.01
Courriel :
nicolas.sanz@guyane.univ-ag.fr

PRESENTATION

L'équipe s'est constituée au sein du Département de Sciences Juridiques et Economiques (S.J.E.) de l'Institut d'Enseignement Supérieur de la Guyane (I.E.S.G.). Elle se compose de deux enseignants-chercheurs (deux maîtres de conférences) et d'un doctorant. Le programme de recherche du laboratoire C.E.R.E.G.M.I.A. - Pôle Guyane se focalise principalement sur certains grands thèmes de la théorie économique et des problématiques spécifiques à l'économie de la Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Principaux axes de recherche : Macroéconomie / Economie du travail / Economie de l'environnement ; applications au cas de la Guyane / Migrations, populations et modélisation mathématique / Economie du sport ; applications au cas de la Guyane / Gestion et évaluation des collectivités territoriales.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Publications dans des revues scientifiques nationales ou internationales à comité de lecture : Economic Modelling, Economics Letters, Economics Bulletin, Revue Economique.

Thèse de doctorat en cours (depuis 2007) : Vers la mise en place d'un « Institut des Sports » pour le développement du potentiel humain sur le territoire guyanais.

EQUIPEMENTS

Bureaux, salles de séminaires, ordinateurs, imprimantes, vidéoprojecteurs...

EFFECTIFS

3 Equivalents Temps Plein dont : 2 Enseignants-chercheurs (1 maître de conférences en sciences économiques à l'U.A.G.-I.E.S.G., 1 maître de conférences en mathématiques à l'U.A.G.-I.U.F.M. de la Guyane), 1 Doctorant (U.A.G.).

CENTRE DE DOCUMENTATION

Services communs de documentation de l'U.A.G.

FINANCEMENTS

Appels à projets lancés par les organismes et institutions officiels tels que le Ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, le Ministère de l'Outre Mer, etc.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Université Bordeaux IV, Université Aix-Marseille 3, CNRS, IFREMER Guyane, etc.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Modélisation macro économétrique de l'économie de la Guyane.



PRESENTATION

Le CERJDA constitue la principale équipe de recherche en droit privé de l'Université des Antilles et de la Guyane. Créé sous l'impulsion de M. le Président Georges Virassamy, le CERJDA se donne pour objectif une vision renouvelée de l'étude du droit de l'entreprise. Il veut dépasser le cadre traditionnel du droit des affaires, pour envisager beaucoup plus largement toutes les problématiques juridiques présentes dans la vie des entreprises.

Le CERJDA inscrit ses recherches dans des dimensions nationales et internationales. Cependant, il prend en compte les enjeux particuliers de certaines problématiques dans le contexte des Antilles et de la Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Recherche sur les moyens juridiques d'un plus grand développement des entreprises en Guyane, aussi bien dans le domaine agricole qu'en matières industrielle et commerciale.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Préparation d'un colloque sur la liberté des entreprises dans la fixation des prix des produits et des prestations de services (pour l'année 2010).

Préparation d'un colloque sur les enjeux juridiques de la protection du patrimoine culturel (pour l'année 2011).

EQUIPEMENTS

Un centre de documentation au Campus de Schoelcher. Un bureau au Campus St Denis. Construction, en cours, d'un local au Pôle universitaire de Troubiran.

EFFECTIFS

11 Enseignants-chercheurs, dont 7 en Martinique, 3 en Guadeloupe et 1 en Guyane. 10 Doctorants, exclusivement en Martinique.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Bibliothèque du CERJDA (Campus de Schoelcher)

Horaires d'ouverture : tous les matins de 8 h à 12 h, le mardi et le jeudi après-midi de 14 h à 17 h

public : étudiants, doctorants et chercheurs.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

En Martinique, partenariat avec l'Ordre des avocats et la Chambre de commerce et d'industrie. Pour la Guyane, projet de collaboration en cours avec le CRILLASH.

Adresse :

Faculté de droit et d'économie
de la Martinique - Université
des Antilles et de la Guyane
Campus Universitaire de
Schoelcher BP 7209
97275 SCHOELCHER cedex

Antenne Guyane :

Campus St Denis
Avenue d'Estrées
97300 Cayenne

Tel : 05 96 72 73 96 et
05 94 29 69 25 (Guyane)
Fax : 05 96 72 73 97 et
05 94 29 62 10 (Guyane)

Statut : Equipe de recherche
EA 4096

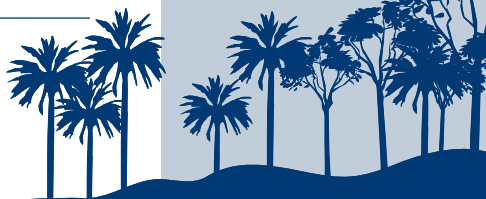
Ministère de Tutelle :
Recherche et Enseignement
Supérieur

Date de création de
l'antenne en Guyane :
1 enseignant-chercheur en
Guyane depuis février 2003

Site web :
<http://www.univ-ag.fr/cerjda>

Responsable :
Pr Georges VIRASSAMY
Georges.Virassamy@martinique.univ-ag.fr

Personne contact :
M. Frédéric BONDIL,
Maître de conférences à
l'Institut d'Enseignement Supérieur de la Guyane
Tel : 05 94 29 69 25
Courriel :
frederic.bondil@guyane.univ-ag.fr



Adresse :

Université des Antilles et de
la Guyane
Institut d'Enseignement Su-
périeur de la Guyane
Campus Saint-Denis
Cayenne

Tel : 0594 29 69 21

Fax : 0594 29 62 10

Statut :

Equipe d'accueil, EA 4095

Ministère de tutelle :

Ministère de la Recherche et
de l'Enseignement Supérieur

Date de création de

l'antenne en Guyane :
septembre 1996

Site web : cadeg.fr

Responsable en Guyane :

Serge Mam Lam Fouck
serge.mam@guyane.univ-ag.fr

PRESENTATION

Le CRILLASH est un laboratoire pluridisciplinaire regroupant des enseignants chercheurs, en littératures, linguistique, anthropologie, sciences de l'éducation et histoire. Il compte une cinquantaine d'enseignants chercheurs répartis sur les pôles universitaires de la Guadeloupe, de la Martinique et de la Guyane.

L'équipe de la Guyane a créé en 2006 le Centre d'archives des documents ethnographiques de la Guyane (CADEG), qui regroupe tous les chercheurs du CRILLASH travaillant dans le département.

MISSIONS EN GUYANE

Le CRILLASH en Guyane, avec la création du CADEG, a, depuis 2006, lancé un grand projet de recherche sur le patrimoine de la Guyane et des régions environnantes.

Il a pour objectif l'observation des cultures et des traditions dans leur dynamique, l'identification de leurs sources, et la participation au développement des connaissances sur la diversité éco-culturelle.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Dans le cadre du programme « Homme, Nature et leur Patrimonialisation » (HUPANA), le CADEG a créé une banque de données alimentée par la collecte de pièces du patrimoine matériel et immatériel de la région, consultable sur son site Internet (cadeg.fr). Il a publié deux CD présentant des pièces de musiques traditionnelles : l'un consacré aux musiques des Créoles, l'autre à celles des Bushinenge.

Des travaux sont en cours qui donneront lieu à des productions variées : un ouvrage collectif qui proposera des études relatives à la relation entre diversité culturelle et patrimonialisation, au travers de l'analyse des processus et des dynamiques de constructions identitaires en Guyane ; un colloque international qui examinera les rapports entre patrimonialisation et développement ; un CDROM sur les pratiques musicales et leurs fondements culturels chez les Amérindiens, les Créoles et les Bushinenge de la Guyane et des régions environnantes.



Accueil du site internet cadeg.fr regroupant photothèque, sonothèque, diaporamas et visites virtuelles sur les cultures guyanaises



© CADEG



© CADEG



© CADEG



© CADEG

EQUIPEMENTS

Sur le campus Saint-Denis, des locaux comprenant une salle de réunion, un espace de travail équipé de matériel de collecte, de traitement et de diffusion d'une sélection de données du patrimoine, ainsi qu'un dépôt d'archives.

EFFECTIFS

12 Equivalents Temps Plein dont : 7 Enseignants-chercheurs, 2 Chercheurs, 6 Doctorants (accueil), 7 Post-doc (accueil), 2 Techniciens, 1 Administratif, 7 Enquêteurs à temps partiel.

CENTRE DE DOCUMENTATION

CADEG - Horaires d'ouverture : 9 à 13 h
Espace d'accueil du public en cours d'aménagement.

FINANCEMENTS

2009-2011 : CPER Guyane ; Université des Antilles et de la Guyane (CRILLASH, IESG, Conseil Universitaire de la Guyane) et Pôle Universitaire Guyanais.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

MESR, Région Guyane, Pôle Universitaire Guyanais (PUG), CNRS (CNRS-UPS 2561, et UPS CNRS 3188 Oyapock, un fleuve en partage), UMR 7107 du LACITO-CNRS, Paris-Sorbonne PARIS IV, Musée des Cultures Guyanaises, des associations dont l'AREXcPO Etnodoc en Vendée, l'Association AKADEMI TANBOU (en Guyane).

PRESTATIONS EXTERIEURES

Entreprise Thomas Devaux (élaboration de visites virtuelles pour le site Internet).



© CADEG

Adresse :

Du Laboratoire :
Université Antilles-Guyane,
Faculté de droit et
d'économie ;

En Guyane :

Département Droit/AES,
Campus Trou-Biran,
Cayenne

Tel : 0596 72 74 18

Fax : 0596 72 74 19

Mail :

crplc@martinique.univ-ag.fr

Statut :

CRPLC/UMR CNRS 8053

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Éducation
Nationale, de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche

Date de création de

l'organisme : 1982 en
Martinique, 2001 en Guyane.

Site web :

www.martinique.univ-ag.fr

Responsable :

Maude ELFORT,
MCF Droit public,
maude.elfort@guyane.univ-ag.fr

PRESENTATION

Fondé en 1982, le CRPLC est associé au CNRS depuis 1988. Actuellement, l'équipe rassemble une trentaine d'enseignants-chercheurs titulaires de l'Université et une vingtaine de doctorants ; le groupe est appuyé par des chercheurs du CNRS et compte de nombreux partenaires occasionnels ; les thématiques concernent aussi bien le droit public, la science politique, l'histoire, la sociologie que l'anthropologie. Par ailleurs, le champ géographique de la recherche n'est pas circonscrit à l'espace caribéen, il s'étend à l'Amérique latine. L'implantation en Guyane du CRPLC est assurée en Guyane par un enseignant-chercheur, lequel oriente ses travaux sur les problématiques propres à la Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

La Recherche fondamentale : les travaux portent sur l'analyse des modes de fonctionnement des pouvoirs locaux dans les DFA d'Amérique, l'action de l'État outre-mer, ou encore les enjeux politiques, sociaux, économiques et environnementaux contemporains ;

Les réflexions théoriques aboutissent, autant que possible, à des manifestations scientifiques (colloques, séminaires) et à des publications.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Les évolutions institutionnelles / Les droits des autochtones / Les espaces protégés.

EQUIPEMENTS

Équipement informatique permettant l'accès aux sites juridiques (Internet).

EFFECTIFS

1 Équivalent Temps Plein en Guyane : 1 Chercheur

CENTRE DE DOCUMENTATION

Bibliothèque du CRPLC (Martinique), Bibliothèque Universitaire (Guyane)

horaires d'ouverture : 8h-17h ;

public : étudiants, enseignants, chercheurs .

FINANCEMENTS

UAG, Région Guyane .

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Collaboration avec l'IDOM (Aix-Marseille), CRILLASH (Guyane), CAGI (Guadeloupe), IRD (Montpellier) et Université de Toulouse ;

PRESTATIONS EXTERIEURES

Rapporteur aux EGOM ; Intervenante aux travaux sur l'évolution statutaire de la Guyane.



UAG/IESG/LEAD EA 2438

Laboratoire d'Economie appliquée au Développement
Equipe d'accueil EA 2438



MISSIONS EN GUYANE

Les trois objectifs du LEAD sont les suivants :

- le développement de travaux collectifs : ce premier objectif est concrétisé sous la forme de publications dans diverses revues internationales et d'études de développement international.

- l'intensification des relations avec la communauté des chercheurs d'Amérique latine (Université de San Paulo (Brésil), Université du Para (Brésil), Université de Caracas (Vénézuëla), Université de los Andés (Colombie), Université de Puebla (Mexique), Université de Guyane, Université de Surinam et de la Caraïbe (University of West Indies) et européens (Université de Paris 1-Panthéon Sorbonne, Université de Toulouse, Université de Grenoble et Université de Lille.

- le développement d'études pour le compte des collectivités locales et l'évaluation de programmes.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Conceptualisation d'un Modèle de Développement Economique et d'Intégration Régional (MODEIR) et simulation.

- Analyse bio-économique du développement de la pêche en Guyane en partenariat avec l'IFREMER Délégation de Guyane.

- Etude sur l'économie et les marchés du film de la Caraïbe et de la Guyane. Il s'agit d'un axe d'étude sur l'industrie culturelle.

Les activités autres que la recherche concernent le développement du domaine d'enseignement des Sciences Economiques et de Gestion du pôle Guyane de l'UAG à travers l'achèvement du cursus en 5 années d'études: Licence (3 ans), Master (2 ans). Elles se concrétisent dans le Master «Management et Financement du développement Durable» en cours et le renforcement du projet d'innovation du domaine SEG : « Les Journées de l'Entreprise » pour la création du Rallye SEG Université-Entreprise Guyane.

EQUIPEMENTS

Les équipements sont variés et en cours d'innovation permanente.

EFFECTIFS

Total organisme : 7
enseignants-chercheurs
titulaires, 6 chercheurs, 6
autres (PRAG, PRCE, ATER,
autres) / Total Guyane : 1
Maître de Conférences

CENTRE DE DOCUMENTATION

Un centre de documentation

FINANCEMENTS

UAG

PRINCIPALES COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Convention-coopération
avec l'Institut Français de
Recherche et d'Exploitation
de la Mer (IFREMER)
Délégation Guyane.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Présentation d'études en
conférences Internationales
Italie (Rome), France
(Montpellier), Pologne
(Varsovie), République
Tchèque (Prague), Mexique
(Puebla), Colombie
(Baranquilla).

Adresse :

LEAD (Antenne Guyane)
IESG (UAG)
Campus Saint Denis
Avenue d'Estrées
BP 792
CAYENNE Cedex
Tel : 05 94 29 69 28

Organisme de rattachement

de l'Unité : Université des
Antilles et de la Guyane
UFR de Droit et d'Economie
de la Guadeloupe
Campus de Fouillole, BP 270
97157 POINTE-A-PITRE Cedex
Tel : 05 90 93 87 30
Fax : 05 90 93 87 91

Directeur :

Jean-Gabriel MONTAUBAN

Antenne de Guyane :

1 enseignant chercheur

Statut : EPST

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Education
Nationale, de l'Enseignement
supérieur et de la Recherche

**Date de création de
l'antenne Guyane : 2002**

Site Web : www.univ-ag.fr

Responsable :

ROSELE CHIM Paul, Maître de
Conférences des universités
E-mail :
paul.rosele-chim@guyane.univ-ag.fr



UAG/UFR Médecine/EPaT

Equipe Epidémiologie des Parasitoses Tropicales
Université Antilles Guyane - UFR Médecine

Adresse :

Equipe EPaT / UFR Médecine
Campus Saint Denis
Avenue d'Estrées
F-97306 Cayenne

Tél. :

05 94 29 62 50/05 94 29 62 31

Fax : 0594 29 34 13

Statut : Equipe de Recherche universitaire, Antenne Guyane
Faculté de Médecine
Université Antilles Guyane.

Ministère de tutelle :

Enseignement Supérieur et
Recherche Scientifique

Date de création en Guyane :

1998 en tant que Jeune
Equipe (JE) puis reconduction
en tant qu'Equipe d'Accueil
(EA) en 2002, 2006 et 2010.

Site web :

en cours de réfection

Responsable :

Bernard Carme
Directeur
carme.bernard@wanadoo.fr

Personne contact :

Stéphane Simon
stephane.simon@guyane.univ-ag.fr

PRESENTATION

L'équipe EA 3593 « Epidémiologie des Parasitoses Tropicales » est une équipe de recherche universitaire entièrement implantée en Guyane. Fondée en 1998 avec une première reconnaissance ministérielle en tant que JE (Jeune Equipe). Son statut d'équipe d'accueil (EA) à part entière lui a été reconnue en 2001 puis reconduit depuis à chaque plan quadriennal de l'UAG : plan 2002 - 2005, puis 2006 - 2009 et 2010 - 2013.

Mise en place puis fidèlement entretenue, l'association de l'EA 3593 avec le Laboratoire Hospitalo-Universitaire de Parasitologie Mycologie du Centre Hospitalier (LHUPM) de Cayenne, le service de Dermatologie du CH de Cayenne (Pr. Pierre Couppié, pierre.couppie@ch-cayenne.fr) puis avec le Centre d'Investigation Clinique - Epidémiologie Clinique Antilles Guyane (Inserm), cf. présentation du LHUPM et du CIC-EC Antilles Guyane, se sont révélées et se révèlent toujours des plus synergiques.

MISSIONS EN GUYANE

Mener des activités de recherche opérationnelle dans le domaine des parasitoses et des mycoses tropicales endémiques en Guyane.

Ces missions se font à la fois à l'occasion d'études en laboratoire mais aussi sur le terrain. L'objectif est d'être avant tout pratique avec le souci du bénéfice pour les populations guyanaises : meilleure connaissance des contextes épidémiologiques et de leur évolution, des facteurs d'exposition, de risque et de gravité, surveillance et alerte des phénomènes épidémiques, études du retentissement clinique, amélioration des moyens de diagnostic et des stratégies thérapeutiques et de prévention.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Parasitoses tropicales à transmission vectorielle ou zoonotique et/ou associées aux migrations et à la précarité.

Paludisme

- Incidence, facteurs d'exposition, facteurs de risques de survenue des accès palustres de nature environnementale et génétique,
- Etude diversité génétique souches locales de *Plasmodium vivax*,
- Modalités et efficacité diagnostiques et thérapeutiques,

Leishmanioses cutanées

- Description actualisée et surveillance épidémiologie en Guyane,
- Développement de techniques de diagnostic et d'identification,
- Aspects cliniques, immunologiques et thérapeutiques,
- Pharmacopée traditionnelle,

Toxoplasmosé

- Description du cycle sauvage néo tropical et du cycle domestique,
- Caractérisation génomique et virulence des souches impliquées,
- Etude des traductions cliniques,



Réduves et Maladie de Chagas

- Inventaire, biotopes et taux d'infection des vecteurs (réduves) et du réservoir de parasite animal,
- Amélioration des techniques de diagnostic et évaluation du niveau d'endémicité chez l'homme (cf. maquette projet TIMGED),

Histoplasmose et contexte épidémiologique des infections à VIH

- Facteurs d'exposition et de risque de survenue des histoplasmoses disséminées,
- Amélioration diagnostique par PCR en temps réel,
- Conséquences infectieuses, Syndrome Restitution Immunitaire, Facteurs exposition, risque dépistage tardif et mauvais suivi VIH+.

Publications Période 2005 - 2009

83 articles dans revues avec Comité Lecture (limités à ceux où le 1er et/ou 2ème et/ou dernier auteur appartient à l'Equipe EA 3593).

Projets de Recherche financés en cours (mars 2010)

9 dont 4 en tant que Maître d'œuvre (1 ANR, 2 PO-Feder, 1 SEOM) et 5 en tant qu'équipe Associée (3 ANR, 1 PHRC, 1 MIE-CNRS)

EQUIPEMENTS

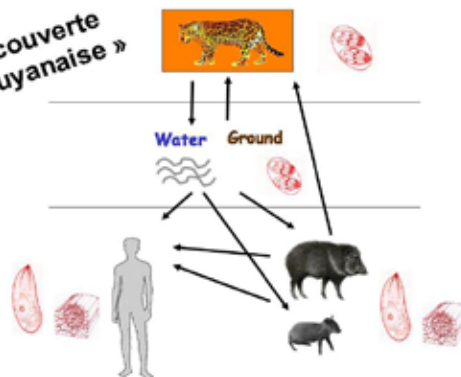
- Mutualisation de certains équipements avec le LHUPM du Centre Hospitalier de Cayenne, en particulier le Secteur Haute Sécurité (Labo L3) cf. convention Hôpital - Université Antilles Guyane,
- Cryoconservation Azote liquide, congélateur - 80°C
- Appareillage PCR temps réel,
- Postes de Sécurité Biologiques,
- Micromanipulateur, microscopes ordinaires, inversé et à fluorescence,
- Centrifugeuses réfrigérées, étuves...

EFFECTIFS

- Enseignants-chercheurs (UAG) : 4 dont 3 HDR : PU-PH 2, MCU-PH 1, MCF 1
PU-PH = Professeur des Universités - Praticien Hospitalier, MCU-PH = Maître de Conférence - Praticien Hospitalier, MCF = Maître de Conférence.

Neotropical *Toxoplasma gondii* wild cycle

Découverte
« guyanaise »



Découverte du cycle sauvage de *Toxoplasma gondii* et de son implication dans une forme sévère de toxoplasmose

- Autres universitaires : 3 : 2 Ingénieurs d'étude (dont un sous contrat recherche) et 1 Technicien supérieur de recherche,
- Collaborateurs Hospitaliers : 6 PH (Praticien Hospitalier) dont 1 HDR,
- Doctorants (2009 - 2010) : 6.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Bibliothèque Universitaire : campus Saint Denis

Abonnement « bouquet de revues » accessible par Internet (offre universitaire)

FINANCEMENTS

- Personnels Hospitalo-Universitaires et Universitaires mono-appartenant
- Dotation annuelle Ministérielle en tant qu'Equipe d'Accueil
- Contrats de Recherche en tant que Maître d'œuvre ou équipe associée

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Association étroite avec CH de Cayenne

- ° Laboratoire HU Parasitologie Mycologie (LHUPM)
- ° Services Dermato - Maladies infectieuses
- ° Département Centres de Santé
- ° CIC-EC Antilles Guyane 802 Inserm

Partenariats (liste non limitative)

- Institut Pasteur Guyane
- Unité ESPACE S140-IRD Guyane
- UMR 2724 IRD-CNRS Montpellier
- CNR Leishmaniose Montpellier, CNR toxoplasmose : Reims, Limoges, Paris, Strasbourg, CNR Mycoses IP Paris
- IMTSSA - URBEP Pharo Marseille
- Réseau International Maladies Chagas (9 pays d'Amérique du Sud)
- Institut Pasteur de Montevideo (Uruguay), INGEBl de Buenos Aires (Argentine)
- ° Programme National SIDA Brésil/Suriname /Guyana OPS / CDARI / CVC / PANCAP / CAREC
- ° Institut Franco-brésilien Biodiversité Oiapoque (Brésil)



UAG-CHC / LHUPM

Laboratoire Hospitalo-Universitaire de Parasitologie et Mycologie - Centre Hospitalier de Cayenne

Adresse :
CHC-LHUPM
Rue des Flamboyants.
BP 6006
F- 97306 Cayenne

Tel secrétariat :
0594 39 50 84
Fax : 0594 39 50 51

Statut : Laboratoire spécialisé
en Parasitologie et Mycologie
Médicale

Ministère de tutelle : Santé

**Date de création de
l'organisme en Guyane :** 2000

Site web :
en cours de réfection

Responsable :
Pr. Bernard Carme.
carme.bernard@wanadoo.fr

Personne contact :
Anidje Torvic
0594 39 50 84
anidje.torvic@ch-cayenne.fr

PRESENTATION

Le LHUPM a été créé en octobre 2000 suite à l'individualisation du secteur Parasitologie et Mycologie du Laboratoire de Biologie Polyvalente (LBP) du Centre Hospitalier de Cayenne. Il s'est inscrit dès le début dans une dimension hospitalo-universitaire, ce qui rend compte de deux objectifs principaux et de trois fonctions complémentaires (détaillées dans le chapitre suivant).

Les deux objectifs :

- 1 : répondre aux besoins de la population guyanaise concernant le domaine des affections parasitaires et fongiques.
- 2 : confirmer l'émergence d'un pôle d'excellence Hospitalier et Universitaire (HU) de Parasitologie et Mycologie en Guyane et contribuer à l'évolution du Centre Hospitalier de Cayenne vers un statut de Centre Hospitalier Régional avec un renforcement de la composante HU.

MISSIONS EN GUYANE

Diagnostiquer et participer à l'évaluation du retentissement pathologique des infections parasitaires et fongiques (mycosiques) : analyses médicales courantes et spécialisées dans ce domaine (liste ci-après non limitative) :

- Examens directs de produits physiologiques et/ou pathologiques, après colorations, après enrichissements,
- Examen par fluorescence,
- Cultures fongiques et parasitaires,
- Sérologie et autres immuno-diagnostic parasitaires et fongiques
- Biologie moléculaire : détection d'ADN par PCR (temps réel),
- Identification ectoparasites contexte médical

Volume d'examens en B + BHN (codification actes de Biologie): 2800000 en 2009

Expertise et surveillance épidémiologique

- Expertises diagnostiques et contrôles à la demande de Laboratoires du secteur public ou privé (cas par cas),
- Contrôle de qualité du diagnostic paludisme réalisé dans les Centres de Santé
- Relevé des cas et transferts des informations aux structures chargées de la surveillance épidémiologique : paludisme, leishmaniose, maladie de Chagas, toxoplasmose congénitale, cryptosporidiose, mycoses exotiques, ...
- Surveillance médicale et vétérinaire de la Maladie de Chagas en Guyane (convention avec l'Institut de Veille Sanitaire),
- Diagnostic par télémedecine (Centres de Santé).

Valorisation MIGAC (Mission d'Intérêt Général et à l'Aide à la Contractualisation)

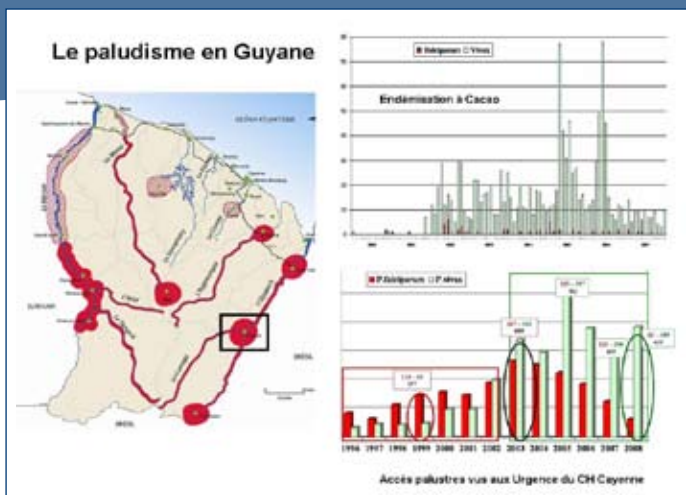
Recherche et formation médicale hospitalière et universitaire issue de l'expertise et de la surveillance épidémiologique

- Analyse et exploitation d'observations biocliniques remarquables,
- Constitution de bases de données et de collections biologiques,
- Améliorations des techniques de diagnostic et d'identification,
- Association étroite avec les équipes de recherche médicale en Guyane,
- Formation médicale et scientifique : accueil et enseignement pour les internes en Médecine et en Pharmacie, les stagiaires de Faculté des Sciences et les étudiants en Master et Doctorat d'Université.

Valorisation MERRI (mission Enseignement Recherche, Recours, Innovation)



Secteur Haute Sécurité (Laboratoire P3) du LHUPM
© LHUPM



Activité de surveillance du paludisme en Guyane (Urgences du CH de Cayenne et dans Centres de Santé)

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Voir chapitre précédent
- Etroitement associées aux travaux de l'équipe EA 3593 et pour une part à ceux du CIC-EC Antilles Guyane (cf. fiches correspondantes).

EQUIPEMENTS

- Secteur L3 (niveau haute sécurité), Postes de Sécurités Biologiques (PSM),
- Appareillage de cryoconservation en azote liquide, congélateur - 80°C,
- Appareillage PCR temps réel,
- Micromanipulateurs, Automate pour sérologie, Centrifugeuses réfrigérées, étuves, incubateur à CO2, microscopes dont un à fluorescence.

Complémentarité avec équipements de Laboratoire de l'Equipe EA 3593 (mutualisation selon convention Centre Hospitalier de Cayenne - Université Antilles Guyane).

EFFECTIFS

Biologistes spécialistes : 2 hospitalo-universitaires : 1 Professeur des Universités - Praticien Hospitalier (PU-PH), 1 Maître de Conférence - Praticien Hospitalier (MCU-PH) et un hospitalier temps plein : Praticien Hospitalier (PH).

Personnel paramédical hospitalier : 1* Surveillante, 5 Technicien(ne)s, 1* Agent Service Hospitalier, 1 Secrétaire médicale.

* mutualisation avec Laboratoire de Biologie Polyvalente

CENTRE DE DOCUMENTATION

Bibliothèque du Centre Hospitalier de Cayenne (non ouverte au public).
Documentation et abonnements en ligne aux revues offerts par l'Université Antilles Guyane.
Documentation propre au service.

FINANCEMENTS

Financement Hospitalier : Service composé de 2 Unités Fonctionnelles (UF).

Financement lié à des Projets de Recherche dont la plupart sont en association avec l'Equipe EA 3593 et/ou le CIC-EC Antilles Guyane Pôle de Guyane (cf. fiches correspondantes).

Financement par convention : Institut de Veille Sanitaire (InVs) pour surveillance de la maladie de Chagas.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Associations locales (Cayenne) :

Equipe universitaire EA 3593 / Services cliniques : Dermatologie, Maladies infectieuses, Urgences / Département Centres de Santé / CIC-EC Antilles Guyane 802 Inserm.

Autres Partenariats (liste non limitative) :

CH de l'Ouest guyanais F. Joly, Centre Médico-Chirurgical de Kourou / Institut Pasteur Guyane / Centre National de Référence (CNR) leishmaniose, (Montpellier), CNR toxoplasmose (Reims, Strasbourg, Limoges et Paris), CNR Chimiorésistance paludisme Antilles Guyane (IP de Guyane), CNR mycoses (IP de Paris) / Institut de Veille Sanitaire (CIRE Antilles Guyane) / Réseau International maladie de Chagas (9 pays d'Amérique du Sud) / Programme National SIDA Brésil-Suriname-Guyana OPS- CDARI-CVC-PANCAP-CAREC.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Expertises diagnostiques en tant que service référent en Parasitologie et Mycologie Médicale pour les Hôpitaux de la région, le service de Santé des Armées en Guyane, en particulier pour la leishmaniose et la maladie de Chagas.

**Adresse :**

Centre Hospitalier de Cayenne
Service de Dermatologie
Rue des Flamboyants-BP 6006
F- 97306 Cayenne

Tel secrétariat :

05 94 39 53 59

Mail : couppie.pierre@voila.fr

Statut : Service de médecine
spécialisé en Dermatologie-
Vénérologie

Ministère de tutelle :
Santé et Sports

Date de création en Guyane:
service devenu universitaire
depuis 2007

Site web :

en cours de réfection

Responsable :

Pr. Pierre Couppié

Mail : couppie.pierre@voila.fr

Personne contact :

Christiane Clairvoyant

0594 39 51 28

christiane.clairvoyant@ch-cayenne.fr

PRESENTATION

Le Service de Dermatologie du Centre Hospitalier de Cayenne est devenu universitaire en septembre 2007 suite à la création dans le service d'un poste de Professeur des Universités-Praticien Hospitalier. Cette création faisait suite à une forte activité d'enseignement et de recherche de ce service depuis 2 décennies. Il s'est inscrit dès le début dans une dimension hospitalo-universitaire ce qui rend compte de deux objectifs principaux et de trois fonctions - missions complémentaires.

Les deux objectifs :

- 1 : répondre aux besoins de la population guyanaise concernant le domaine des affections dermatologiques et des infections sexuellement transmissibles (dont l'infection par le VIH).
- 2 : confirmer l'émergence d'un pôle d'excellence Hospitalier et Universitaire (HU) de Parasitologie et Mycologie en Guyane et contribuer à l'évolution du Centre Hospitalier de Cayenne vers un statut de Centre Hospitalier Régional et un renforcement de la composante HU.

Les missions - fonctions sont présentées au chapitre suivant.

MISSIONS EN GUYANE

Prise en charge des patients pour dermatoses cosmopolites, infectieuses et tropicales et pour infections sexuellement transmissibles dont l'infection par le VIH :

- dermatoses particulièrement étudiées : leishmaniose cutanée, lèpre, mycoses profondes, infection à *Mycobacterium ulcerans*, myiases cutanées
- infections particulièrement étudiées autres : infections opportunistes du SIDA (dont l'histoplasme), syndromes de restauration immunitaire
- modes de prise en charge : consultations, hospitalisations, CDAG, lutte antihansénienne, télémedecine (avec les Centres de Santé).

Expertise et surveillance épidémiologique

- Le service en dehors des collaborations internes (Equipe EA3593, CIC-EC Antilles Guyane) collabore avec :
 - OMS - Groupe de travail sur l'Ulcère de Buruli
 - Institut Pasteur de Guyane - Laboratoire d'immunologie de la Leishmaniose
 - Centre National de Référence des Leishmanies - Montpellier
 - DSDS de Guyane : Lutte anti-hansénienne

Recherche et formation médicale hospitalière et universitaire issue de l'expertise et de la surveillance épidémiologique

- Analyse et exploitation d'observations cliniques remarquables,
- Constitution de bases de données,
- Association étroite avec Equipes de recherche (Equipe EA3593, CIC-EC Antilles Guyane),
- Formation médicale et scientifique :
accueil et enseignement pour les Internes en Médecine : DES de Dermato-Vénérologie, DESC de Pathologies Infectieuses et Tropicales, DES de Médecine Générale.



Hôpitaux de Guyane, Centres et Postes de Santé

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Voir chapitre précédent
- Etroitement associées aux travaux Equipe EA 3593 et pour une part à ceux du CIC-EC Antilles Guyane (cf. fiches correspondantes).

EQUIPEMENTS

Locaux de consultations, secteur d'hospitalisation de court séjour de 18 lits.

EFFECTIFS MEDICAUX

Médecins spécialistes :

- 2 hospitalo-universitaires : 1 Professeur des Universités - Praticien Hospitalier (PU-PH), 1 Chef de Clinique des Universités-Assistant Hospitalier
- 2 hospitalier temps plein : Praticien Hospitalier (PH).

Etudiants 3^{ème} cycle des études médicales-internes :

- 2 postes d'interne de spécialité médecine générale
- 2 postes d'interne de spécialité dermato-vénéréologie
- 1 poste d'interne de spécialité complémentaire pathologies infectieuses et tropicales.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Bibliothèque du Centre Hospitalier de Cayenne (non ouverte au public).
Documentation et abonnements revues en ligne offerts par l'Université Antilles Guyane.
Documentation propre au service.

FINANCEMENTS

Financement Hospitalier (Service composé de 4 Unités Fonctionnelles (UF))
Financement lié à des Projets de Recherche dont la plupart sont en association avec l'Equipe EA 3593 et/ou le CIC-EC Antilles Guyane Pôle de Guyane (cf. fiches correspondantes)

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Associations locales (Cayenne)

- ° Equipe Universitaire UPRES EA 3593
- ° Laboratoire Hospitalo-Universitaire de Parasitologie-Mycologie
- ° Service de Maladies Infectieuses et Tropicales
- ° Département Centres de Santé
- ° CIC-EC Antilles Guyane 802 Inserm

Autres Partenariats (liste non limitative)

- CH de l'Ouest guyanais F. Joly, Centre Médico-Chirurgical de Kourou,
- Institut Pasteur Guyane,
- Centre National de Référence (CNR) leishmaniose, (Montpellier), CNR Toxoplasmose (Reims, Strasbourg, Limoges et Paris), CNR Mycoses (IP de Paris),
- ° Programme National SIDA Brésil/Suriname /Guyana OPS / CDARI / CVC / PANCAP / CAREC.

The background of the page features stylized silhouettes of various plants. At the top, there is a green banner with a pattern of rounded, cell-like shapes. Below this, the main area is white, overlaid with large, light gray silhouettes of trees and shrubs. In the bottom left corner, there are smaller, solid green silhouettes of plants. The title text is centered over the white background.

Groupements de Recherche



UMR AMAP

Unité Mixte de Recherche botAnique et bioinforMatique
de l' Architecture des Plantes

Adresse :

UMR AMAP
IRD - Herbier, BP 165
97323 Cayenne Cedex

Tel : 05.94.29.66.71

Fax : 05.94.30.73.15

Mail : sophie.gonzalez@ird.fr

Statut :

Unité Mixte de Recherche

Ministère(s) de Tutelle :

Recherche, Enseignement
supérieur, Coopération

Site internet :

<http://amap.cirad.fr/fr/presentation.php>

Responsable :

Daniel Barthélémy

Personne contact :

Jean-François Molino
Tel : 04.67.61.75.47
jean-francois.molino@ird.fr

PRESENTATION

L'Unité Mixte de Recherche (UMR) "botAnique et bioinforMatique de l' Architecture des Plantes" (AMAP) associe plus de 70 agents permanents de plusieurs organismes (Cirad-Cnrs-Inra-Ird-Université Montpellier II) dont certains sont affectés outremer (Guyane, Nouvelle Calédonie) ou à l'étranger (Inde, Vietnam).

Elle est organisée en 3 équipes et ses recherches mettent en jeu des disciplines variées - botanique, écologie, mathématiques appliquées, informatique -, dont l'association et la complémentarité constituent un enjeu scientifique et technique majeur pour l'agronomie, la botanique et la foresterie modernes.

Les recherches accordent une place centrale à la description, l'analyse et la modélisation de la structure, de la dynamique de développement et de la diversité des plantes et des peuplements végétaux. Elles privilégient les approches génériques, communes à l'ensemble des plantes, annuelles ou pérennes, actuelles ou fossiles, sauvages ou cultivées, tempérées, méditerranéennes ou tropicales. Elles concernent la mesure, la représentation, l'analyse et le traitement des données, la simulation informatique, l'organisation et la gestion des connaissances.

MISSIONS EN GUYANE

- Elaborer des programmes de recherche visant à enrichir la connaissance de la flore et du fonctionnement des écosystèmes guyanais.
- Assurer la diffusion des connaissances afin de venir en appui aux élus locaux ainsi qu'aux gestionnaires des espèces et des espaces protégés dans le cadre des politiques de gestion du territoire.
- Offrir un appui à la formation en botanique et en écologie, tant pour les enseignants du primaire et du secondaire que pour les étudiants de l'enseignement supérieur.
- Répondre à des demandes d'expertise diverses de la part des acteurs locaux.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Diversité floristique des communautés d'arbres forestiers
- Contribution méthodologique au bilan de carbone des forêts tropicales (lidar)
- Etude de la diversité architecturale et fonctionnelle des arbres
- Caractérisation de types forestiers (structure, floristique et dynamique)
- Dynamique des écosystèmes forestiers côtiers (mangroves)

EQUIPEMENTS

L'Herbier IRD de Guyane, créé en 1965 par R.A.A. Oldeman, a acquis son statut international en 1971 (acronyme CAY). L'UMR AMAP en assure la responsabilité scientifique depuis le 1er Janvier 2009. Il a un rôle central dans l'acquisition et la diffusion des connaissances. Il constitue une plateforme et un véritable outil, au service aussi bien de la recherche que de divers organismes gestionnaires du patrimoine vivant.



EFFECTIFS

13 Equivalents Temps Plein dont : 3 chercheurs (+ 4 x 0.25 (missions)), 3 doctorants, 1 ingénieurs, 4 techniciens, 1 VCAT.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : IRD Cayenne (Serge Pinel)
Horaires d'ouverture : changeants
Public : tous publics

FINANCEMENTS

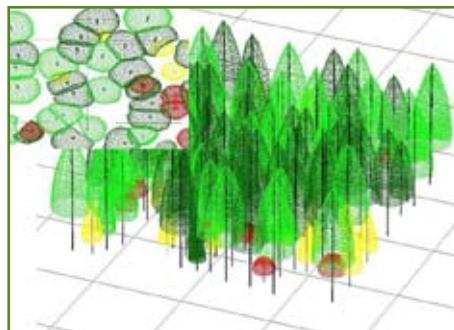
- Etat (salaires et crédits scientifiques « soutien de base », 2008) : 3.794.590 €
- Appels d'offre nationaux et internationaux : 295.434 €
- FEDER

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

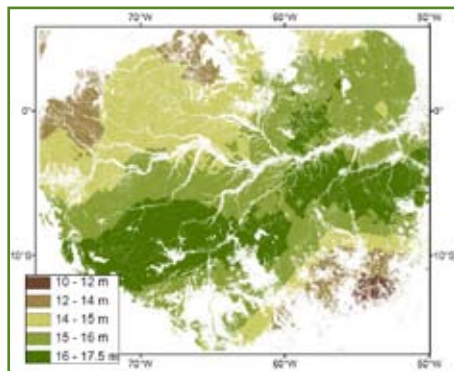
- GIS IRISTA
- Museum National d'Histoire Naturelle de Paris (MNHN)
- Parc Amazonien de Guyane (caractérisation de la flore et de la végétation, structure et composition)
- Parc naturel régional de la Guyane (PNRG)
- DIREN (révision des ZNIEFF, établissement de la liste des plantes des zones humides)
- Instituts brésiliens (Museu Goeldi, Embrapa, IEPA). Mise en place par Piero Delprete, CR à l'Herbier de Guyane, d'un réseau des herbiers de la Guyane, de l'Amapá et du Pará (réseau GAP).
- Réseaux botaniques : Le réseau de spécialistes « Flora of the Guianas » produit et édite la flore des Guyanes depuis 1985.
- Pl@ntNet : Le projet Pl@ntNet, initié par l'UMR AMAP en collaboration avec l'INRIA et Tela Botanica, et financé par la fondation Agropolis à hauteur de 3 millions d'euros, a démarré en Octobre 2009. Objectif : favoriser l'accumulation de connaissances et d'expertises en botanique par la création d'une plateforme associant amateurs, chercheurs et professionnels.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Etudes floristiques d'impact en Guyane et au Surinam, études d'état initial



Simulation 3D de la dynamique d'un peuplement forestier avec le modèle STRETCH sur la Plateforme CAPSIS ; en incrusté, vue verticale exprimant la déformation des houppiers.



Carte de la taille moyenne des couronnes d'arbres sur le massif Amazonien à partir de 200 images optiques (Quickbird, pixel 2 m).



L'Herbier de Guyane. © AMAP



Pl@ntnet, un nouveau réseau collaboratif pour réunir, amateurs, chercheurs et professionnels.



UMR BOREA

Unité Mixte de Recherche Biologie des Organismes et
Ecosystèmes Aquatiques

Adresse :

UMR BOREA
Muséum d'Histoire Naturelle
61 rue Buffon, 75005 - Paris
France
Tel : 33 (0)1 40 79 80 93
Fax : 33 (0)1 40 79 31 09

Antenne en Guyane :

Centre IRD de Cayenne
rte de Montabo km 0.975,
97300 - Cayenne.
Tel : 0594 29 92 87

Statut :

Unité Mixte de Recherche

Ministère de tutelle :

Recherche et Enseignement
Supérieur

Date de création de

l'organisme : 01/01/2009

Date de création de l'antenne

en Guyane : 06/06/2009

Site web : <http://www.mnhn.fr/mnhn/UMR5178/index.php>

Responsables :

Directeur : Sylvie DUFOUR
dufour@mnhn.fr

Directeur adjoint :

Thierry OBERDORFF
oberdorf@mnhn.fr

Personne contact :

Bernard DE MERONA
bernard.de.merona@ird.fr
tel. 0594 29 92 87 /
0694 12 99 25

PRESENTATION

L'UMR BOREA est organisée en trois axes de recherches qui couvrent un vaste champ de disciplines complémentaires allant de la biologie cellulaire et la physiologie des organismes jusqu'à l'écologie des peuplements et la macro-écologie. Ces trois axes regroupent un certain nombre d'équipes de recherches.

Axe 1 : Cellules et organismes :

- Equipe 1 : Evolution des biominéralisations
- Equipe 2 : Evolution et fonctions du système nerveux et neuroendocrinien

Axe 2 : Espèces et populations :

- Equipe 3 : Peuplements des écosystèmes côtiers
- Equipe 4 : Peuplements des écosystèmes benthiques, pélagiques et insulaires

Axe 3 : Peuplements et écosystèmes :

- Equipe 5 : Fonctionnement et modélisation des réseaux trophiques
- Equipe 6 : Biodiversité et macroécologie

MISSIONS EN GUYANE

L'implication en Guyane de l'UMR BOREA concerne l'équipe 6 : Biodiversité et macroécologie au sein d'un thème général de l'impact des activités humaines sur la biodiversité.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Actuellement l'UMR développe un projet de recherches intitulé « Qualité des Eaux Continentales de Surface en Guyane ».

L'objectif général du projet est de fournir les bases scientifiques à la surveillance des cours d'eau du Département selon trois axes :

- 1) Mettre au point des indicateurs biologiques pertinents pour mesurer la qualité des milieux, basés sur trois groupes biologiques : les diatomées (algues unicellulaires fixées), les macroinvertébrés et les poissons,
- 2) A partir des propriétés écologiques des cours d'eau, établir les relations entre l'amont et l'aval en terme de qualité,
- 3) Explorer la pertinence des informations fournies par les images satellitaires pour estimer la qualité des cours d'eau en chaque point.

EQUIPEMENTS

En Guyane l'UMR bénéficie de l'infrastructure du Centre IRD de Cayenne en termes de véhicules et de moyens navigants. Elle dispose de moteurs hors-bords et de l'ensemble du matériel pour l'analyse in situ des caractéristiques physico-chimiques de l'habitat ainsi que pour l'échantillonnage des éléments biologiques du milieu.



Collecte des macroinvertébrés aquatiques dans un saut sur le Maroni.
© BOREA



L'orpaillage pratiqué sans préoccupation environnementale déverse dans les cours d'eau de grandes quantités de matière en suspension avec des conséquences importantes sur les communautés animales et végétales aquatiques. © BOREA



Pose des filets maillants utilisés pour la capture des poissons sur le Maroni. © BOREA

EFFECTIFS

Chercheurs : 4 (dont 1 en affectation permanente)
Techniciens : 2 pro parte

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : Bibliothèque du Centre IRD de Cayenne
Horaires d'ouverture : 7h - 13h30 et les lundi et jeudi
15h - 18h
Public : tout public

FINANCEMENTS

Contrat Cadre DIREN/IRD
Conventions ONEMA/IRD
Programme Opérationnel FEDER 2009-2013 (soumis)

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

HYDRECO
CEMAGREF
CNR-IRSA, Water Research Institute, Brugherio MI Italy



Un exemple de cours d'eau de bonne qualité : l'Iracoubo au niveau de Roche Florian. © BOREA



Centre aréal CELIA UMR FRE SEDYL

Centre d'Etudes des Langues Indigènes d'Amérique
Structure et Dynamique des Langues

Adresse :

Unité de rattachement : SEDYL
Structure et Dynamique des
Langues (Unité : CNRS - Inalco
- IRD - université Paris 7)
Campus CNRS de Villejuif
7 rue Guy Moquet 94801
VILLEJUIF CEDEX

Antenne de Guyane

Centre IRD-GUYANE
Laboratoire de Sciences
sociales
Route de Montabo - BP 165
97323 CAYENNE Cedex
Tel : 05 94 29 92-92

Statut : FRE - UMR

Ministère de Tutelle :

Ministère de l'Education
Nationale, de l'Enseignement
supérieur et de la Recherche

Site web :

<http://www.vjf.cnrs.fr/celia>

Direction UMR FRE SEDYL :

Anaid Donabédian
Tel : 01 49 58 38 24

Responsables du CELIA :

Isabelle Léglise et
Odile Renault-Lescure
leglise@vjf.cnrs.fr
lescur@vjf.cnrs.fr

Personne contact :

Sophie Alby
Tel : 06 94 26 11 80
sophie.alby@ird.fr

PRESENTATION

L'Unité mixte Structure et Dynamique des Langues (FRE3326) créée en 2010 est issue de la fusion du CELIA (UMR8133 du CNRS, créée en 1973) et d'une partie des enseignants chercheurs du Cercle de Linguistique de l'Inalco, reconnu comme PPF par la DES depuis 1998. L'objectif de l'UMR est de penser la diversité des langues.

Le centre aréal CELIA, Centre d'Etude des Langues Indigènes d'Amérique, émane d'un groupe de chercheurs qui constituent la formation de recherche européenne la plus importante dans le domaine. L'aire de travail du centre a été traditionnellement latino-américaine avec une présence durable au Mexique, en Colombie, au Pérou, au Brésil, mais aussi au Venezuela, en Equateur, en Bolivie, en Argentine, au Chili, au Belize, etc. Depuis 1994, la Guyane française a fait l'objet d'un investissement important. La double tutelle IRD et CNRS crée un dispositif puissant en terme de qualité et quantité de chercheurs, d'acquis intellectuels, de capital de relations internationales, de logistique avec l'implantation principale au Campus CNRS de Villejuif et l'implantation secondaire au Centre IRD de Cayenne. Des rattachements secondaires associent le centre à l'Université de Paris 7 (école doctorale) et à l'Inalco.

Trois types de motivations orientent les travaux du CELIA :

- Apporter des connaissances nouvelles sur les systèmes linguistiques de l'Amérique indigène, encore très peu documentés voire inconnus, et contribuer par là aux débats en cours dans les sciences du langage ;
- Contribuer à la compréhension des situations de multilinguisme, impliquant en particulier des contacts de langues européennes, amérindiennes et créoles ;
- Répondre à la demande sociale de plus en plus grande et de plus en plus variée, concernant ces langues, en particulier en matière d'éducation et de patrimonialisation.

MISSIONS EN GUYANE

Six missionnaires réguliers.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Les chercheurs impliqués dans le laboratoire travaillent à la description des langues parlées en Guyane et des situations de contacts linguistiques extrêmement riches qu'on y trouve - ce qui produit des données de première main particulièrement intéressantes pour les sciences du langage et pour les sciences humaines en général.

Le laboratoire travaille également en association avec plusieurs institutions d'Europe et d'Amérique : DGLFLF (France) ; IUFM et Rectorat de Guyane ; Universités de : Antilles-Guyane, Manchester (Grande-Bretagne), Barcelone (Espagne), Copenhague (Danemark), Université Libre d'Amsterdam (Pays-Bas), Brasília (Brésil), Oregon (Etats-Unis) ; Institut Max-Planck (Allemagne) et CIESAS (Mexique).





Stage de formation des intervenants en langues maternelles, IRD Cayenne © CELIA

EFFECTIFS

1 chercheur permanent en Guyane (IUFM Guyane). 1 chercheur en mission longue durée (6 mois pour 2010), 1 post-doc en attente.

Six autres chercheurs viennent pour des recherches sous forme de missions.

Dans son ensemble (recherches en Guyane ou dans le reste du continent), le CELIA compte 20 chercheurs et enseignants-chercheurs et le SEDYL compte 40 membres statutaires.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Celui de l'IRD-Guyane.

FINANCEMENTS

Le SEDYL-CELIA est financé par ses organismes de rattachement.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

IUFM de Guyane / UAG / Rectorat de Guyane / DRAC / Préfecture de la Guyane / Région Guyane / Musée des Cultures Guyanaises.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Intervention dans la formation initiale (IUFM, UAG) et permanente (DAFOR, intervenants en langue maternelle) des enseignants, appui aux associations culturelles.



Salle de classe avec l'alphabet wayana - Twenké © CELIA



Contacts de langues et relations d'échanges au marché - Cayenne © CELIA

Adresse :

221 Boulevard Davout
75020 Paris
Secrétariat :
Tel : 01.78.94.98.70
Fax : 01.78.94.98.79
Courriel : contact@ceped.org

Antenne en Guyane :

Centre IRD de Cayenne
rte de Montabo km 0.975,
97300 - Cayenne.
Tel : 05 94 29 92 63

Statut :

Unité Mixte de Recherche

Ministère de tutelle :

Ministère de la Recherche et
de l'Enseignements Supérieur

Date de création de

l'antenne en Guyane :
sept. 2009

Site web : www.ceped.org

Responsable :

Yves CHARBIT
01 42 86 46 31 / 01 78 94 98 76
yves.charbit@ceped.org

Personne contact :

Frédéric PIAONTI
05 94 29 92 63/06 94 22 89 59
frederic.piantoni@ird.fr

PRESENTATION

L'Unité Mixte de Recherche CEPED, rattachée à L'École doctorale de l'Université Paris Descartes regroupe des enseignants-chercheurs, des chercheurs, des ingénieurs et techniciens de Paris Descartes, de l'INED et de l'IRD.

Les travaux de l'UMR portent sur les relations entre population et développement dans les pays du Sud, à travers trois entrées thématiques : la santé, marqueur et moteur du développement ; les migrations internationales et la mondialisation ; les changements qui surviennent dans la famille. Nous privilégions une approche interdisciplinaire, mobilisant principalement démographie, géographie et anthropologie, et ce, en partenariat avec des équipes du Sud.

L'UMR entend promouvoir une réflexion théorique originale sur les relations entre la population et le développement, appuyée sur des concepts, des analyses et des méthodologies en rupture avec le traditionnel paradigme de la transition démographique.

Elle privilégie la théorie du changement et de la réponse, mieux adaptée à une spécialisation sur les enjeux des pays en développement.

L'UMR est structurée en trois équipes de recherche, et un Bureau d'appui à la recherche, sous la supervision d'un Comité consultatif international.

Équipes de recherche :

- Équipe 1 - Genre et Santé
- Équipe 2 - Migrations internationales et Dynamiques sociales
- Équipe 3 - Famille, éducation

Bureau d'appui à la recherche :

Au-delà de l'UMR, ce Bureau a vocation de servir l'ensemble de la communauté scientifique internationale en promouvant cinq grands types d'activités autour des thèmes population et développement : la valorisation des travaux de groupes de travail internationaux, la diffusion d'informations scientifiques, la documentation, l'expertise et la formation continue.

En matière de formation, l'UMR CEPED animera dès la rentrée 2010 un Master «Population et Développement» à l'Université Paris Descartes. Elle apporte également son soutien au passage des universités du Sud au LMD, en particulier lors de la création de Masters.

MISSIONS EN GUYANE

Recherche : Immigration : dynamiques sociales, économiques et territoriales (du quartier à l'environnement régional), démographie, développement

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Programme ANR Sud :

Dynamiques des circulations migratoires et mobilités transfrontalières entre Guyane, Surinam, Brésil, Guyana et Haïti [ANR DC2MT]
IRD - CNRS - UAG

Ce programme (2008 - 2011) analyse les dynamiques migratoires et les mobilités dans la région du plateau des Guyanes (Brésil, Surinam, Guyana, Guyane) et de la Caraïbe (Haïti), un espace à la mesure de la diversité des mouvements de population, qu'il s'agit d'appréhender dans leur complexité et non de restreindre à un département d'outre-mer.

la diversité des mouvements de population, qu'il s'agit d'appréhender dans leur complexité et non de restreindre à un département d'outre-mer. La Guyane est envisagée comme le pivot, d'une immigration Sud-Nord en inscrivant les dynamiques à l'œuvre au niveau régional dans le processus global de la mondialisation.

Deux problématiques transversales ont été identifiées. La première, interroge les espaces transfrontaliers et les mobilités associées, la seconde s'attache à la question des réseaux comme supports de transferts (d'argent, de biens, de codes et de pratiques).

Ces deux axes principaux devront, notamment, permettre d'éclairer :

- l'impact (positif ou négatif) des migrations et des mobilités sur le développement économique et social des pays et régions considérées,
- la forme des mobilités et des migrations dans une perspective dynamique où ces mouvements de population sont conçus non pas tant en termes de départ et d'arrivée (voire de retour) qu'en termes de circulation migratoire et d'élaboration constante des projets migratoires des individus et des groupes.

Ce programme interdisciplinaire, conduit par 17 chercheurs et ingénieurs (rattachés à l'IRD, au CNRS et à l'Université Antilles-Guyane) considère trois entrées principales : géographie de la population et géographie économique, socio-anthropologie et anthropologie politique et sociolinguistique des pratiques langagières et des contacts de langues.

EQUIPEMENTS

Informatique : bureautique, traitement cartographique, traitement statistique

EFFECTIFS

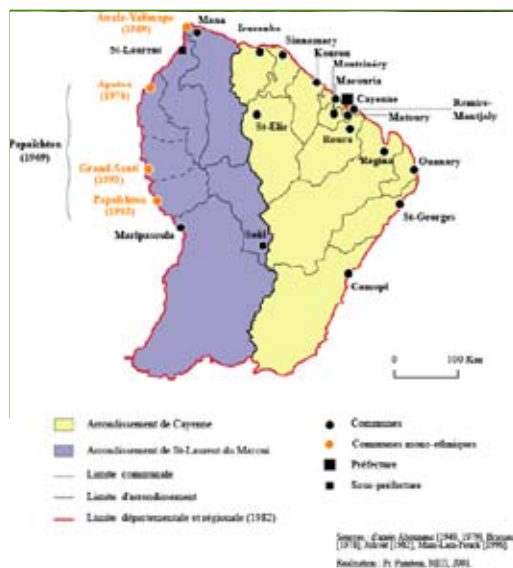
1 maître de conférences en délégation au Centre IRD de Cayenne de sept. 2009 à Sept. 2013.

FINANCEMENTS

ANR, AIRD, IRD

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

INSEE (convention en cours)
Université fédérale de Macapá (convention en cours), Museo Goeldi - Brésil
Université Quesqueya - Haïti
Institut Lim A Po - Surinam
Université de Georgetown - Guyana - (en cours)





UMR ECOFOG

Unité Mixte de Recherche Ecologie des Forêts de Guyane

Adresse :

Unité Mixte de Recherches "Ecologie des forêts de Guyane »

UAG (n° 43), CIRAD, ENGREF, INRA (n° 745), CNRS (n° 8172) BP 709

97379 KOUROU CEDEX

Kourou :

Tel. 05 94 32 93 00

Fax. 05 94 32 43 02

Cayenne :

Tel. 05 94 29 91 38

Fax. 05 94 28 47 86

Statut : UMR

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

Date de création de

l'organisme : 2001

Site web :

<http://www.ecofog.gf>

Responsable :

Eric Marcon

Directeur

Eric.Marcon@ecofog.gf

PRESENTATION

L'Unité Mixte de Recherche «Ecologie des Forêts de Guyane» permet de regrouper des moyens du CIRAD, du CNRS, d'AgroParisTech, de l'INRA et de l'UAG au service d'un projet de recherche et formation supérieure sur les écosystèmes forestiers tropicaux, afin de les connaître et les valoriser. Démarrée en 1999 par l'INRA et l'ENGREF (intégrée en 2007 à AgroParisTech), l'UMR a été fondée en décembre 2001 avec le CIRAD, et a été rejointe par le CNRS en 2004, puis par l'UAG en 2006. Bien que n'ayant pas de personnalité morale, l'UMR est un engagement fort de mise en commun des objectifs et des moyens entre les organismes partenaires, en présentant un projet, un budget et une organisation unitaire et indivisible. Le projet scientifique de l'Unité est une approche intégrée de l'écologie centrée sur l'étude des relations entre la biodiversité, le fonctionnement et la valorisation des écosystèmes forestiers tropicaux de Guyane. L'approche pluridisciplinaire fait appel à l'écophysiologie des arbres, la microbiologie des sols, la génétique et la dynamique des populations, la pédologie, la télédétection, la mécanique des matériaux, l'électrochimie, la chimie des substances naturelles et les sciences du bois. L'UMR est l'équipe d'appui de deux masters (Ecologie Forestière et Biologie, Chimie et Environnement). Elle a été évaluée A par l'AERES en 2009.

L'UMR est implantée pour partie sur le campus agronomique de Kourou, pour ses recherches en écologie, avec notamment un laboratoire de génétique. Elle est également implantée sur le site du PUG à Troubiran (Laboratoire Matériaux et Molécules en Milieu Amazonien : L3MA) où se trouvent les installations de chimie et d'électrochimie, et à Kourou sur le port de Pariacabo où se trouve le laboratoire de sciences du bois. Les laboratoires sont bien équipés (équipements scientifiques, serres, centre de documentation), notamment grâce aux contributions des contrats de plan état-région, ce qui permet d'accueillir des stagiaires et visiteurs de tous niveaux et de prétendre jouer un rôle de premier plan dans la communauté scientifique internationale. L'Unité entretient des relations de partenariats étroites avec des bases arrière hexagonales et des chercheurs et organismes européens, amazoniens, ou d'autres pays du globe (Amérique du Nord, Europe). Elle entretient un partenariat fort avec l'ONF, l'IRD et l'Institut Pasteur à Cayenne.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Ecologie des populations
- Ecologie des communautés
- Matériaux et molécules en milieu amazonien.

EQUIPEMENTS

- Laboratoires de l'ENGREF, du CIRAD et de l'INRA sur le Campus Agronomique et la zone de Pariacabo à Kourou : génétique (dont un séquenceur 16 canaux), microbiologie, écophysiologie (dont une tour à flux de 55m et des serres), anatomie, physique et mécanique des bois, durabilité des bois.

- Dispositif forestier expérimental Cirad de Paracou (placettes permanentes avec 70 000 arbres mesurés depuis 25 ans).



Le campus agronomique de kourou



Le laboratoire des sciences du bois © ECOFOG

- L3MA à Cayenne : plateforme d'essais physiques (microspectroscopie Raman, visco-élasticimétrie, mécanique vibratoire) et chimiques (électro corrosion, extraction de substances naturelles, chromatographie HPLC, et spectromètre de résonance magnétique nucléaire RMN).

EFFECTIFS

L'unité comprend 100 permanents ou contractuels de longue durée dont 35 scientifiques (enseignants-chercheurs, chercheurs et ingénieurs, post-doctorants) et une trentaine de doctorants. Une trentaine de missionnaires venant de France, des Antilles et Caraïbes, du Brésil, des Etats-Unis, d'Europe (Belgique, Allemagne, etc.) viennent en mission travailler avec les chercheurs locaux.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre de documentation d'AgroParisTech accessible au public.

FINANCEMENTS

Budget annuel de l'UMR (y compris les salaires de permanents, y compris les charges lourdes d'entretien) : environ 4 000 000 Euros, dont les deux tiers viennent des organismes, un tiers de contrats et subventions : ANR, PO Feder Guyane, Projets européens PCRDT, autres financements nationaux sur appels d'offres.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

L'UMR collabore très étroitement en Guyane avec l'ONF et l'UMR Amap (principalement via l'Herbier de Guyane).

La coopération régionale concerne l'INPA (Manaus), l'Université d'Etat de l'EMBRAPA et l'Université Fédérale de Brasilia.

Les principaux partenaires en France sont l'UMR Amap à Montpellier, les unités de recherche du centre de l'INRA de Nancy, l'UMR Biogeco à Bordeaux, le CEFE à Montpellier et l'UMR EDB à Toulouse, ainsi que l'équipe Dynecar de l'UAG en Guadeloupe.

Adresse :

Métropole :

Centre IRD de Montpellier, 911
Avenue Agropolis, BP 64501,
34394 Montpellier Cedex 5
Tel : 04 67 41 62 05
Fax : 04 67 41 62 99
Mail :
Jean-Francois.guegan@ird.fr

Cayenne :

Centre IRD de Cayenne,
0,275 km Route de Montabo,
BP 165
97323 Cayenne Cedex
Tel : 0594 29 92 62
Fax : 0594 31 98 55
Mail : valerie.morel@ird.fr

Statut : UMR 2724 CNRS-IRD-
Université de Montpellier 1
(ou UR 165 IRD)

Ministère de Tutelle :

Ministère de la Recherche et
de l'Enseignement Supérieur

Date de création de

l'antenne en Guyane : 1944

Site web : gemi.mpl.ird.fr

Responsable :

François Renaud
DRCE CNRS
Tel : 04 67 41 62 53

Personne contact :

Valérie Morel
Tel : 05 94 29 92 62
valerie.morel@ird.fr

PRESENTATION

L'unité mixte de recherche Génétique et Evolution des Maladies Infectieuses développe des recherches sur la génétique et la dynamique des populations, la biologie évolutive des maladies transmissibles et les dialogues vs. conflits moléculaires entre hôtes et pathogènes. Le but est d'accroître nos connaissances fondamentales sur la biologie des organismes impliqués (agents pathogènes, hôtes [principalement l'homme], vecteurs et réservoirs), et sur les modalités qualitatives et quantitatives de transmission de ces maladies. Les recherches développées vont de la biologie moléculaire à la modélisation mathématique en passant par l'évolution expérimentale, la morphométrie géométrique, et l'analyse spatio-temporelle de terrain. Bien que des recherches très fondamentales soient menées au GEMI, le souci est constant de développer des outils opérationnels susceptibles d'être utilisés par des chercheurs de terrain ou des professionnels de la santé.

Les approches développées sont méthodologiques et transversales. Le GEMI s'intéresse potentiellement à toute pathologie infectieuse, que l'agent infectieux soit viral, bactérien, parasitaire ou fongique.

L'unité GEMI a la particularité et l'originalité, au sein de la communauté scientifique nationale mais aussi internationale, de s'attacher à comprendre les facteurs écologiques et évolutifs responsables des dispersions des maladies infectieuses au travers de la diversité des hôtes potentiels présents dans les écosystèmes naturels et anthropiques. Ces maladies concernent donc la santé publique, la santé vétérinaire et la santé des plantes.

Les principaux axes thématiques qui sont abordés au GEMI peuvent se décliner comme suit :

- Les interactions entre facteurs locaux et globaux de l'environnement agissant sur la dynamique et l'évolution des maladies infectieuses (épidémiologie quantitative, impacts démographiques et évolutifs...);
- L'analyse intégrative de la biodiversité des agents infectieux, des réservoirs et des vecteurs dans les écosystèmes, la circulation des agents infectieux et les processus de franchissement de la barrière d'espèces (leurs diversités géniques et leurs différentiels d'expressions phénotypiques).

Plus récemment, l'unité s'est intéressée à la transcription de l'ensemble de cette information pour la traduire en termes de veille et d'études des facteurs de risque en lien avec les problèmes sociétaux, dont ceux du risque sanitaire infectieux.

Implantations : Implantation principale : IRD Montpellier ; Implantations secondaires : Centre IRD de Cayenne (Guyane française) et Centre IRD de Bangkok (Thaïlande).

MISSIONS EN GUYANE

Le travail de recherche en dynamique et génétique des populations de maladies infectieuses, de leurs vecteurs et de leurs hôtes se fait en partenariat avec l'Institut Pasteur de la Guyane et du Centre Hospitalier Régional de Cayenne. L'UMR GEMI ne vient pas se substituer à ces 2 partenaires mais, au contraire, collabore avec eux sur des sujets particuliers relevant de l'écologie et de l'évolution des maladies transmissibles.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Depuis 2008, Le GEMI développe en Guyane un projet intitulé «Vulnérabilité des territoires face à l'émergence ou la propagation des

maladies infectieuses : essai de réflexion pour l'ensemble de la Guyane française ». Le projet a pour objectif d'analyser la façon dont le territoire peut être porteur de compréhension dans l'émergence ou la propagation de maladies infectieuses. Deux axes de recherches sont privilégiés : celui de l'analyse des facteurs anthropiques et sociétaux à l'origine des variations environnementales, et celui de la perception et la gestion du risque sanitaire dans ce territoire extrêmement dynamique tant au niveau de la diversité écologique, de l'impact de l'homme sur son environnement que de la diversité sociale et culturelle du peuplement humain.

EQUIPEMENTS

Equipement courant (bureau, informatique, paillasse, microscope optique, divers matériels de terrain et en entomologie,...)

EFFECTIFS

13 Enseignants-chercheurs, 22 Chercheurs, 7 Doctorants, 2 Post-doc, 8 Ingénieurs, 7 Techniciens, 3 Administratifs .

CENTRE DE DOCUMENTATION

Centre de documentation IRD Cayenne. Ouverture au public : lundi au jeudi 7h00 à 13h30 / lundi et jeudi 15h00 à 18h00

De la documentation en ligne via le site du GEMI : http://gemi.mpl.ird.fr/Pages_php/auteur.php

FINANCEMENTS

2 ANR actuellement et fonds récurrents de l'Etat.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Le GEMI est structuré en 7 équipes autonomes aux approches complémentaires, entre lesquelles les interactions sont importantes. Chacune des équipes a développé un très grand nombre de collaborations extérieures, aussi bien au nord qu'au sud.

En zone sud, des liens anciens et féconds ont été établis avec l'Amérique latine sur les leishmanioses et la maladie de Chagas, principalement Bolivie, Colombie, Venezuela, Argentine et Brésil, avec accueil de nombreux étudiants et visiteurs scientifiques. De plus, divers projets sont développés avec plusieurs pays d'Afrique : Gabon, Sénégal, Cameroun, Burkina Faso et autres, etc. D'autres collaborations fortes sont également développées en Thaïlande et au Vietnam.

L'Unité collabore avec des Universités situées dans l'hexagone, mais également avec des structures scientifiques universitaires du Sud et du Nord comme : Ann Arbor, Madison, Maryland, Pennsylvanie, Irvine aux USA, Cambridge, Oxford, Edimbourg, Leeds au Royaume-Uni, Queen's University au Canada, Lausanne en Suisse, Moscou en Russie, Kosice en Slovaquie, Belem (Fiocruz et université fédérale, Fundação Oswaldo Cruz) au Brésil, Otago en Nouvelle-Zélande, Sevilla en Espagne, Copenhague au Danemark, Rome en Italie, Universidad de Antioquia en Colombie, CRILAR (Conicet) et Universidad de Buenos-Aires en Argentine.

Plusieurs membres de l'UMR sont enseignants dans le Master international de Santé Publique (cours dispensés en anglais) de l'Ecole des Hautes Etudes en Santé publique (www.ehesp.fr), et l'UMR participe au développement des recherches dans cette grande école de santé en étant Centre interdisciplinaire rattaché à l'EHESP.

Au 1er Janvier 2008, le GEMI s'est regroupé avec le Laboratoire de Parasitologie - Mycologie du CHU et de la Faculté de Médecine de Montpellier I (UMR 5093 CNRS) qui est :

- Centre national de référence des Leishmania (depuis 1998)
- Centre de Ressources biologiques en émergence (depuis 2002)
- Centre Collaborateur de l'Organisation Mondiale de la Santé pour les Leishmanioses (depuis 2004)

L'Unité appartient à l'IFR 119 «Biodiversité continentale méditerranéenne et tropicale» du ministère de la recherche et dirigé par Nicole Pasteur, Université de Montpellier II.



Observatoire installé sur le site de St Elie - avril 2006 © Ruffine Rolland



Observatoire en eau sur le site de Macouria - juin 2006 © Ruffine Rolland



Récolte des moustiques émergés sous la tente - juin 2007 © Ruffine Rolland

Adresse :

GIS IRISTA
Site du Pôle Universitaire
Guyanais
Lieu-dit de Trou-Biran
2091 route de Baduel
BP 266
97326 Cayenne Cedex

Statut : Groupement d'Intérêt Scientifique (GIS)

Date de création de l'organisme : Octobre 2008

Contact :

La présidence du GIS est tournante tous les deux ans. Prendre contact avec un des organismes membres.

PRESENTATION

Le Groupement d'Intérêt Scientifique IRISTA (GIS) est une structure extrêmement souple qui regroupe l'ensemble des acteurs de la recherche en Guyane.

Les signataires de la convention du GIS sont à ce jour, AGROPARISTECH, le BRGM, le CIRAD, le CNES, le CNRS, l'IFREMER, l'INRAP, l'Institut Pasteur, l'IRD, le MNHN, l'ONCFS, l'ONF, le PAG, le PUG et l'UAG soit 15 membres représentant les acteurs de l'enseignement supérieur, de la recherche et les gestionnaires.

Le GIS IRISTA a succédé en 2008 au GIS SILVOLAB qui regroupait essentiellement les acteurs de la recherche sur le thème de la « forêt ». IRISTA s'inscrit dans l'interdisciplinarité et s'est ouvert à l'ensemble des thématiques prioritaires du territoire (Biodiversité - Territoire - Santé - SHS).

MISSIONS EN GUYANE

Le Groupement d'Intérêt Scientifique IRISTA est destiné à coordonner et développer les actions des organismes en Guyane autour du thème commun «Systèmes et Territoires Amazoniens».

Atout de cette thématique collective, l'action d'IRISTA s'appliquera plus particulièrement aux problématiques suivantes :

- Dynamique de la biodiversité en Amazonie : du gène aux écosystèmes, notamment la biodiversité des écosystèmes forestiers, marins ou agronomiques et fluviaux - dynamique spontanée ou influencée par l'action de l'Homme
- Technologies en environnement amazonien et technologies bio-inspirées
- Santé et écologie de la santé en milieu tropical
- Dynamique et gestion durable des territoires amazoniens
- Dynamique des sociétés amazoniennes dans leurs environnements.

Le GIS IRISTA se donne également comme objectif de soutenir les développements méthodologiques et instrumentaux :

- Bioinformatique, géomatique et modélisation
- Ensemble coordonné de dispositifs de terrain et de plateformes technologiques.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Dans le cadre de ses tâches, le GIS IRISTA n'a pas vocation à porter des activités de recherche puisque c'est la mission des équipes et laboratoires de l'Université et des Organismes.

Le GIS a par contre vocation à favoriser les activités inter-organismes comme :

- La vulgarisation des travaux de recherche et les actions de communication avec par exemple le cycle de conférences grand public « les vendredis d'IRISTA ».

- La mise en place d'un « programme inter organismes d'allocations de recherche en Guyane » cofinancé par le FSE.

- La concertation sur des sujets communs, l'implantation géographique de la recherche, l'accès aux bio ressources, la stratégie de la recherche (Contrats d'établissement, CPER,...).



Guyaflux. © IRISTA



SEAS. © IRISTA



Etudiante au L3MA © IRISTA

EQUIPEMENTS

Le GIS IRISTA n'a pas non plus vocation à gérer des équipements scientifiques. Mais, dans le cadre de ses missions, IRISTA a comme objectif de soutenir et développer un ensemble coordonné de dispositifs de terrain et de plateformes technologiques.

EFFECTIFS

Le GIS IRISTA ne dispose pas d'emplois propres et s'appuie dans son fonctionnement sur les moyens de ses membres et notamment de l'organisme qui en assure la présidence. Un emploi d'administratif est cependant envisagé pour assurer le fonctionnement du groupement.

FINANCEMENTS

Le GIS IRISTA fonctionne avec la cotisation de ses membres. Le budget annuel de fonctionnement est donc de 60 000 euros.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Le GIS IRISTA est amené à être la porte d'entrée de la recherche en Guyane que ce soit niveau local, national, européen ou international.



Cycle de conférences des Vendredis d'Irista © RDST

PRESENTATION

Le Pôle Universitaire Guyanais (PUG) est une structure qui fédère les actions visant au développement de l'enseignement supérieur et de la recherche en Guyane.

Le PUG a été créé sous la forme juridique d'un Groupement d'Intérêt Public (GIP) par décret du 18 mai 2004 pour une durée de six ans. Il a été fondé par un ensemble d'institutions soucieuses de favoriser en Guyane la formation universitaire et la recherche scientifique conformes aux besoins mais aussi aux potentialités du territoire. Il a bénéficié des soutiens de l'Etat (Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, Ministère de l'Outre-Mer), des collectivités territoriales (Région et Département de la Guyane, Communauté des Communes du Centre Littoral, Commune de Cayenne), des établissements universitaires présents en Guyane (Université des Antilles et de la Guyane, Institut de Formation des Maîtres) et d'universités partenaires (Toulouse, Montpellier, Brasília). Il est doté d'un Conseil d'administration, de commissions sectorielles et s'appuie sur l'expertise d'un Comité scientifique.

Le Pôle est composé de l'Institut d'Enseignement Supérieur de la Guyane (IESG), de l'Institut Universitaire de Technologie (IUT), de l'Institut Universitaire de Formation Continue (IUFC), de l'Antenne de Guyane de l'UFR de Médecine, de l'Institut Universitaire de Formation des Maîtres (IUFM).

Le PUG prépare une nouvelle phase de son histoire et, avec l'accord du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, doit devenir le moteur d'un Pôle de Recherche et d'Enseignement supérieur (PRES) auquel seront associés plusieurs organismes de recherche œuvrant en Guyane, des universités fédérales de l'Amazonie brésilienne, des universités de métropole et des collectivités territoriales guyanaises.

MISSIONS EN GUYANE

Les principales fonctions du PUG consistent à :

- Contribuer à une offre de formation universitaire de qualité et répondant aux besoins du développement économique, social et culturel de la Guyane
- Aider à définir une politique de recherche ambitieuse engageant les équipes universitaires et associant les organismes scientifiques autour des problématiques du monde amazonien
- Accompagner la construction et l'aménagement du nouveau campus universitaire
- Impulser et soutenir des actions de coopération internationale visant à faire du Pôle universitaire une plateforme d'excellence entre l'Europe et l'Amérique du Sud.

DES FORMATIONS ADAPTEES

Dans les différentes filières universitaires couvertes par le Pôle - Sciences, Technologies, Santé ; Lettres et Sciences Humaines, Humanités ; Sciences Economiques et de Gestion ; Droit et Science Politique ; Sciences médicales ; Formation des Maîtres - le propos est d'élargir la carte de l'offre de formation et de la consolider en la complétant par la création de plusieurs masters.

Une préoccupation particulière est d'adapter régulièrement la formation aux besoins de la société guyanaise et aux opportunités de son économie en s'appuyant notamment sur une étude approfondie réalisée par la direction du PUG et disponible sur son site internet : Emplois qualifiés et formations supérieures en Guyane.

UNE POLITIQUE DE LA RECHERCHE AMBITIEUSE

De nombreux programmes scientifiques mobilisent la dizaine d'équipes universitaires du PUG, souvent en association avec les organismes de recherche. Les travaux portent sur les problématiques du monde amazonien. Les principaux thèmes validés par la communauté scientifique et retenus par les autorités concernent les aspects suivants :

- Dynamique et gestion de la biodiversité en Guyane,
- Dynamique et gestion durable des territoires en Guyane,
- Civilisation et sociétés guyanaises dans leur environnement amazonien : connaissance, diversité culturelle, développement durable,
- Infectiologie tropicale et écologie de la santé.

Pour encourager les jeunes chercheurs, le Pôle universitaire a mis en place et gère un dispositif inter-organismes de bourses de thèses. Les sujets proposés par les doctorants doivent élargir aux thématiques décrites ci-dessus. Une campagne d'appel à candidatures est ouverte chaque début d'année et les bénéficiaires sont inscrits à l'Ecole doctorale de l'UAG.

UNE COOPERATION INTERNATIONALE DYNAMIQUE

Valorisant l'exceptionnelle situation géopolitique de la Guyane, le Pôle Universitaire conduit des actions de coopération avec l'ensemble antillais-caribéen, le plateau des Guyanes (Surinam), le Brésil, puissance émergente voisine (Universités fédérales d'Amazonie - Amapá, Pará, Manaus - du Nordeste - Ceará, Bahia - du Planalto - Brasília) et avec plusieurs pays européens.



UMR QUALITROP

Unité Mixte de Recherche : QUALITÉ et valorisation
des produits végétaux TROPICAUX

Adresse :

Pôle Guyane :
Campus Universitaire Saint
Denis BP 792
97337 CAYENNE CEDEX

Tel : 0594 29 62 45

Fax : 0594 29 62 10

Mail :

jean-charles.robinson@guyane.univ-ag.fr

Statut : EPST

Ministère de tutelle :

Ministère de l'éducation
national et de la recherche

Date de création de

l'organisme et de l'antenne
en Guyane : 2006

Responsable :

Sylvie Bercion
Directrice d'unité
srodrinbe@univ-ag.fr

Personne contact :

Jean-Charles Robinson
Directeur adjoint
jean-charles.robinson@guyane.univ-ag.fr

PRESENTATION

L'UMR QUALITROP est née en 2006 de la mise en commun des compétences d'une équipe de l'université des Antilles et de la Guyane, QPVT, et d'une équipe de l'INRA l'URTPV. Equipe pluridisciplinaire, elle présente des compétences variées dans les domaines de la chimie, la biochimie, la physiologie des végétaux mais aussi dans le domaine de l'agrotransformation.

Tout en menant une recherche fondamentale, l'ensemble des travaux menés visent à répondre une forte demande socio-économique. Les programmes s'inscrivent dans une démarche de recherche de la qualité du produit frais ou transformé sur les plans organoleptique (taille, couleur, goût, fermeté) et fonctionnel (réponse aux stress biotiques et abiotiques, apports nutritionnels, adaptabilité à la filière post-récolte), et à proposer de l'innovation dans les processus de transformation.

Ces travaux viennent donc en synergie des politiques locales de développement et de valorisation de la ressource végétale. C'est aussi pourquoi l'UMR s'est engagée dans la mise en place de structures de recherche de proximité sur les lieux d'actions de l'université des Antilles et de la Guyane c'est-à-dire en Guyane et en Guadeloupe en attendant la Martinique.

MISSIONS EN GUYANE

Enseignement :

L'UMR participe à de nombreux enseignements à l'Université des Antilles et de la Guyane :

- Licence Biologie Géologie Santé parcours Biochimie-biotechnologie
- Licence professionnelle en protection de l'environnement
- Master Biologie Chimie Environnement Spécialité « Matériaux et Molécules » et « Connaissance et Valorisation du Vivant »
- MASTER Sciences de la Matière, spécialités « Chimie », « Physique Chimie » et « Physique »

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Les recherches sont organisées autour d'un programme central qui vise, quel que soit le modèle végétal étudié, à développer la connaissance fondamentale sur les polyphénols des produits végétaux tropicaux en s'intéressant plus particulièrement à la compréhension du métabolisme des composés phénoliques et de la relation structure-activité et/ou structure-aptitude à la transformation.

Les travaux évoqués plus haut porteront sur différents produits végétaux répartis dans 3 programmes en fonction de leur nature :

- Le programme 1 « fruits et légumes non cultivés »
- Le programme 2 « fruits et légumes cultivés »
- Le programme 3 « plantes avec activité biologiques »

En Guyane, les projets en cours financés sont les suivants :

- Programme 1 : PALMAZON, il s'agit dans ce projet de caractériser chimiquement, biochimiquement et génétiquement les différents palmiers de Guyane et de proposer des procédés de valorisation.
- Programme 3 : PLANTABIO, il s'agit d'évaluer les propriétés biologiques de plantes issues de la pharmacopée Guyanaise à des fins cosmétiques et agroalimentaires.



Panel de fruits de palmiers - © QUALITROP



Stagiaire et doctorant au laboratoire - © QUALITROP



LC-MS du laboratoire - © QUALITROP



Plantes issues de la biodiversité guyanaise © QUALITROP

EQUIPEMENTS

- Matériels classiques pour l'extraction (lyophilisateur, évaporateur rotatif,.....)
- Spectrophotomètres
- Spectrofluorimètre
- 3 HPLC (PDA, LDA)
- LC -MS-MS (ion trap)
- CPG (quadripole)
- CPG-MS (ion trap)
- Plateforme agroalimentaire (appareillage de microfiltration, dépulpeuse)

EFFECTIFS

- Statutaires permanents :

8 Enseignants-chercheurs, 2 Chercheurs, 2 Ingénieurs, 8 Techniciens, 1 Administratifs.

- Non permanents :

8 Doctorants (dont une C.I.F.R.E.), 1 Post-doc, 1 Ingénieur, 1 Techniciens, 1 VCAT.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Service Commun de la Documentation de l'Université des Antilles et de la Guyane, section Guyane (Bibliothèque du Campus Saint-Denis section Sciences Naturelles). Ouvert à tous publics.

FINANCEMENTS

Crédits de recherche du ministère en tant qu'équipe labellisée et crédits de recherche du Département CEPIA - INRA

Crédits du Ministère de l'Outre Mer

Crédits recherche sur appel à projets de l'Université des Antilles et de la Guyane

Crédits européens : Programme d'objectif 2007-2013

Fonds régionaux

CNES, Entreprises partenaires

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

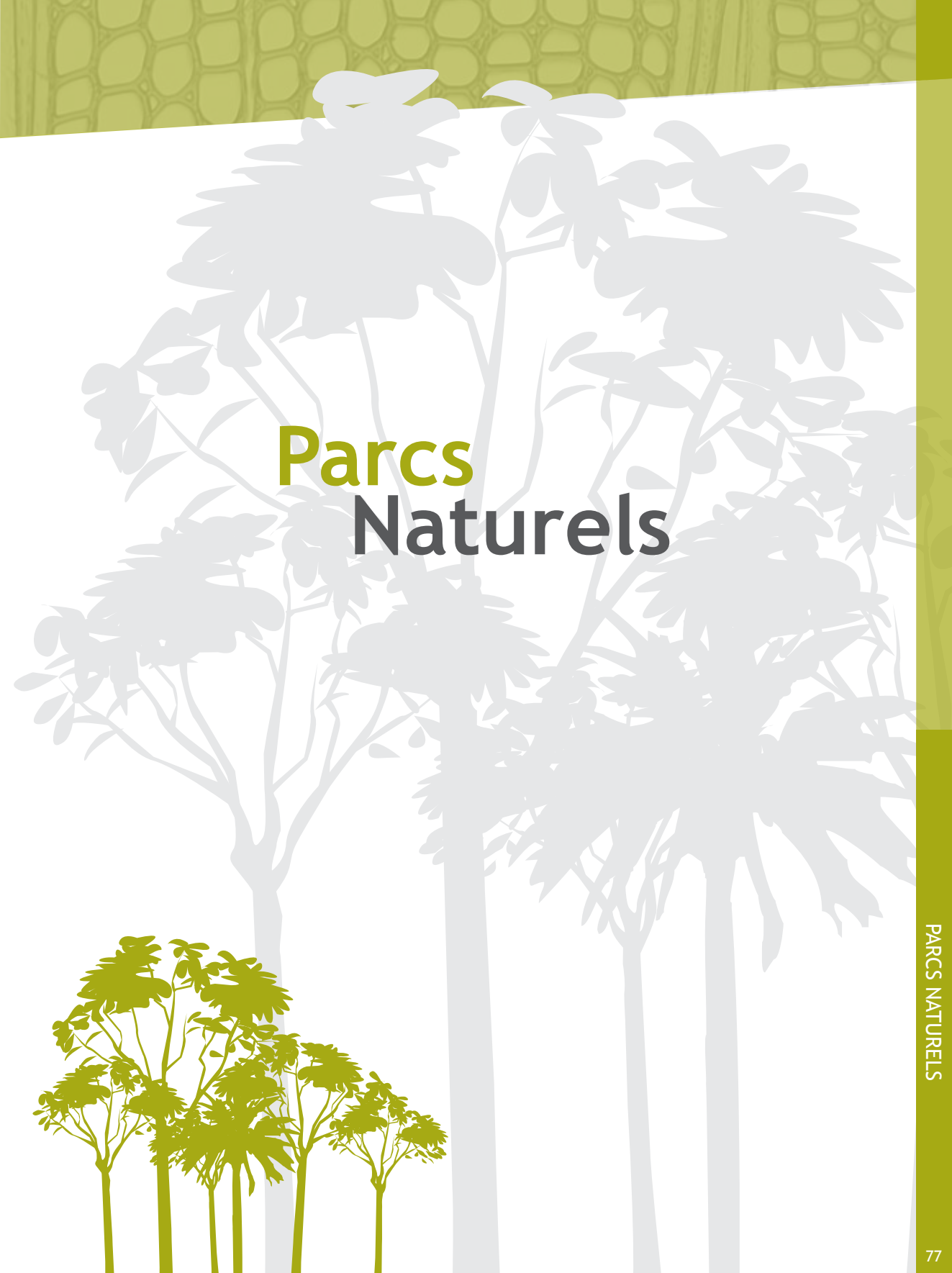
Unité ASTRO et Unité de Recherches Zootechniques de l'INRA CRAG / Equipes d'accueil DYNECAR et LAMIA à l'UAG / CIRAD-PERSYST, UMR QUALISUD / Equipe d'accueil EPMM à l'UAG / UMR ECOFOG / UMR SPO à Montpellier / UMR SQPOV en Avignon / UMR ISM à Bordeaux / UMR ICMMO à Orsay / Guyane TECHNOPOLE.

A l'étranger

- Laboratoire LASEVE - Université du Québec du Chicoutimi
- EFTH à Zurich, FSAGX de Gembloux.
- Universités du Brésil (AMAPA : UNIFAP, BELEM ; BRASILIA : UNBA)
- Université du Surinam ANTON DE KOM

PRESTATIONS EXTERIEURES

- Expertise
- Analyse chimique de substances naturelles
- Elaboration, optimisation de procédés de transformation

The background features a stylized illustration of various trees and foliage. In the foreground, there are several smaller, more detailed green trees. Behind them are larger, more abstract grey silhouettes of trees with dense foliage. The top of the page has a green header with a pattern of rounded, leaf-like shapes.

Parcs Naturels



Parc Amazonien de Guyane

Parc amazonien de Guyane - Parc National

Adresse :

Parc Amazonien de Guyane
1, rue Lederson
97354 Rémire-Montjoly

Tel : 0594 29 12 52

Fax : 0594 29 26 58

Mail :
infos@guyane-parcnational.fr

Statut : Etablissement public

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Ecologie, de
l'Energie, du Développement
Durable et de la Mer

Date de création :

27 février 2007

Site web :

www.parc-guyane.gf

Responsable :

Frédéric MORTIER
Directeur
Tel. 0594 29 78 72
frederic.mortier@guyane-parcnational.fr

Personnes contacts :

Cécile GUITET
Chef du Service Patrimoine
Naturels et Culturels
Tel. 0594 29 12 52
cecile.guitet@guyane-parcnational.fr

Jean-Maurice MONTOUTE,
Chargé de communication
Tel. 0694 40 21 42
jean-maurice.montoute@guyane-parcnational.fr

PRESENTATION

Le Parc amazonien de Guyane a été créé par le décret n° 2007-266 du 27 février 2007. Plus vaste parc national de France et de l'Union Européenne, il représente une surface de 3,4 millions d'hectares dans le sud de la Guyane. Il est constitué d'une zone de cœur de 2 millions d'hectares, espace réglementé dans le but de protéger le patrimoine naturel, et d'une zone de libre adhésion de 1,4 millions d'hectares, située en périphérie de la zone de cœur autour des principaux bassins de vie (bourgs et villages), un espace qui associe protection de l'environnement et développement économique local durable. Cinq communes composent le territoire du parc, il s'agit de Camopi, Maripa-soula, Papaïchton, Saint-Elie et Saül. Près de 10 000 habitants y résident. C'est le lieu de vie des populations amérindiennes (Wayana, Wayâpi et Tékó), des noirs marrons (Aluku) et des Créoles.

MISSIONS EN GUYANE

Le Parc amazonien de Guyane a pour mission de préserver le patrimoine naturel, de valoriser les cultures traditionnelles et d'accompagner les communautés d'habitants dans la définition d'un projet de territoire et de développement durable dans le respect de leurs modes de vie, puisqu'ils tirent la plus grande part de leurs ressources du fleuve et de la forêt.

Protection du milieu naturel :

Plus de 5200 espèces végétales ont été recensées à ce jour. Le parc national est riche d'une faune de plus de 185 mammifères, près de 300 reptiles et batraciens, environ 720 espèces d'oiseaux, 480 espèces de poissons d'eau douce (40 % de taux d'endémisme) et des centaines de milliers d'insectes. Ce patrimoine forestier témoigne d'une forte naturalité et d'un bon état de conservation, il est un terrain idéal pour la connaissance et l'approfondissement de la recherche scientifique sur les écosystèmes amazoniens. Il s'agit aussi d'assurer la protection des sources et des affluents des deux principaux fleuves frontières de Guyane : le Maroni et l'Oyapock. Il existe dans le parc national des milieux remarquables comme les savanes-roches, les inselbergs et monts forestiers au-delà de 500 mètres d'altitude caractérisés par un très fort taux d'endémisme.

Préservation du patrimoine culturel et développement durable :

Il s'agit de préserver et de valoriser les cultures matérielles et immatérielles des populations du territoire. Le sud de la Guyane est le lieu de vie depuis plusieurs siècles des amérindiens Wayana, Wayâpi et Tékó qui étaient nomades mais aussi des noirs-marrons Aluku et des Créoles, depuis la seconde moitié du 19^{ème} siècle. Ces communautés traditionnelles riches de leur héritage culturel, vivent au rythme des fleuves et de la forêt tropicale, dans une étroite relation avec la nature. Leurs savoirs et savoir-faire constituent un patrimoine unique dont la transmission intergénérationnelle est un enjeu capital.

Un des enjeux du Parc national est de favoriser le développement d'activités économiques, locales et durables en concertation avec la population et dans le respect de ses attentes, de ses besoins et ses modes de vie. L'enclavement du territoire, la forte croissance démographique dans les villages et les difficultés sociétales (80% de la population vit des transferts sociaux, peu d'emplois...) incitent ces habitants à chercher d'autres sources de revenus pour répondre à leurs besoins croissants. Les quelques emplois



Pêcheur Maroni © Henri Griffit



Siège du Parc amazonien de Guyane © PAG



Tapir © Thierry Montford



Trois Sauts-Parc amazonien de Guyane © PAG

présents dans les communes relèvent essentiellement de la fonction publique. Il s'agit, par exemple, pour le Parc national aujourd'hui de structurer des micro-filières adaptées au rythme et au fonctionnement du territoire et d'accompagner des porteurs de projets dans le domaine de l'artisanat, de l'agriculture vivrière et du tourisme équitable et durable mais aussi d'accompagner les collectivités dans la définition de leur projet de territoire alliant développement local et protection de l'environnement.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Elaboration de la Charte du Parc amazonien de Guyane

Conformément à la loi de 2006 sur les parcs nationaux, le Parc amazonien de Guyane doit élaborer sa Charte avant fin 2012. La Charte devra définir pour 10 ans le projet de territoire. La Charte doit mettre en place des mesures permettant de répondre aux attentes des habitants tout en respectant l'environnement. Elle aborde tous les thèmes portant sur l'aménagement du territoire pour mieux les intégrer dans un projet de développement durable. L'énergie et les ressources renouvelables, le développement des infrastructures de base (eau, routes...), la collecte, le traitement des déchets et l'aménagement rural seront traités. La Charte accompagne également les activités traditionnelles de subsistance des habitants (chasse, pêche, abattis) et les activités économiques comme le tourisme, l'artisanat ou l'agriculture. La Charte devra résulter d'une large consultation au niveau des habitants du territoire du parc mais aussi des collectivités municipales, régionale et départementale, des services de l'Etat, des établissements publics ainsi que du monde scientifique et associatif concerné par le territoire.

EQUIPEMENTS

Le siège du Parc amazonien de Guyane est situé à Rémire-Montjoly. Trois Délégations sont réparties sur le territoire du parc : la Délégation du Maroni basée à Maripa-soula avec deux antennes, l'une à Taluen sur le Haut-Maroni et l'autre à Papaïchton, la Délégation du Centre qui est basée à Saül et la Délégation de l'Oyapock située à Camopi (avec une antenne à Trois Sauts).

EFFECTIFS

Le Parc amazonien de Guyane compte 80 agents (31/12/2009). 33 agents sont en poste au siège du parc et 47 sont répartis sur le territoire entre les trois Délégations.

FINANCEMENTS

Subvention du Ministère de l'Ecologie.

Adresse :

PNRG
31, Rue François Arago
B.P. 539
97344 CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 28 92 70

Fax : 05 94 28 92 71

Email :
pnr-guyane@wanadoo.fr

Statut : Syndicat mixte

Autorités de Référence :
Ministère de l'Ecologie, de
l'Energie, du Développement
durable et de l'Aménagement
du territoire - Conseil Ré-
gional de Guyane

**Date de création de
l'organisme :** 26 mars 2001

Site Internet :

<http://pnr-guyane.free.fr> ;
<http://www.pnr-guyane.org>

Responsables :

Hélène SIRDER
Présidente

Dr. Pascal GOMBAULD

Directeur Général

Email :
p.gombauld@pnr-guyane.fr

Contact :

Arthur OTHILY Président du
Conseil scientifique

Email : a.othily@gmail.com

PRESENTATION

Le Parc naturel régional de la Guyane (PNRG) est classé par décret du Premier ministre pour une durée de 12 ans renouvelable sur la base d'une Charte contractuelle, consensuelle et renouvelable. Ce classement confère au PNRG des missions (article R244-1 du code rural), et la charge d'assurer la cohérence et la coordination des actions menées sur le territoire du Parc dans le cadre de la mise en œuvre de la Charte (article L333-1 du code de l'environnement).

Le PNRG est un outil de développement local au service des membres du Syndicat Mixte (Mana, Awala-Yalimapo, et Roura concernant la Charte en vigueur au 1er avril 2010 ; Mana, Sinamary, Iracoubo, Roura, St Georges et Ouanary après révision de la Charte), et au profit de leurs habitants. Il a pour objectif le développement économique, culturel et social du territoire basé sur le respect de l'environnement.

MISSIONS EN GUYANE

- Protéger le patrimoine du Parc, notamment par une gestion adaptée des milieux naturels et des paysages ;
- Contribuer à l'aménagement du territoire ;
- Promouvoir un développement économique, social, culturel et la qualité de la vie ;
- Assurer l'accueil, l'éducation et l'information du public ;
- Réaliser des actions expérimentales ou exemplaires dans les domaines cités ci-dessus ;
- Contribuer à des programmes de recherche et à la vulgarisation scientifique ;
- Développer la coopération régionale.

Afin de guider le Parc dans ses missions, un Conseil scientifique a été mis en place le 15 janvier 2003, qui a pour rôle de donner un avis sur la politique de protection et de gestion des patrimoines naturel et culturel. Il peut être sollicité sur tout programme ou projet pour lequel son expertise serait utile. Il peut, de lui-même, soumettre des projets de Recherche - Développement.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Le PNRG n'est pas un organisme de recherche mais doit être plutôt considéré comme un utilisateur et un vulgarisateur de la Recherche. Il s'agit d'un territoire d'expérimentation, et à ce titre il développe tout type de projet, ou sites pilotes susceptibles d'améliorer le bien-être de ses habitants.

Avec le soutien de la Délégation Régionale à la Recherche et la Technologie de Guyane, la Région Guyane et l'Europe, le PNRG conduit depuis l'année 2008, le programme RDST (Réseau de Diffusion Scientifique et Technologique). Ce dernier a pour vocation la diffusion des recherches scientifiques effectuées sur le territoire guyanais auprès de la population locale mais aussi des acteurs professionnels et politiques locaux (voir le portail de la recherche en Guyane : <http://www.recherche-guyane.org/>). Animations en milieu scolaire, conférences, débats, publications sont ainsi menés régulièrement. Le bureau d'études Caraïbes Environnement Guyane est le prestataire missionné par le PNRG pour la mise en œuvre du programme RDST.

Dans le cadre du programme OYAPOCK Nature (OYANA) de coopération transfrontalière entre le PNRG et le Parc national du Cap Orange au Brésil, des expéditions scientifiques sont menées régulièrement à



80 personnes au Café des Sciences du 6 Avril 2010 sur le photovoltaïque. Animation du programme RDST. © PNRG



2^{ème} expédition scientifique du programme de coopération OYANA du 8 au 13 Mars 2010 à la Montagne d'Argent. © PNRG



3^{ème} Dégra Lannwit, juillet 2008. Grand marché artisanal nocturne organisé par le PNRG en centre ville de Cayenne. © PNRG



Maison du Parc à Roura. © PNRG

bord d'un catamaran. Chercheurs et étudiants contribuent ainsi à améliorer les connaissances relatives à la faune et la flore de l'estuaire du fleuve Oyapock.

EQUIPEMENTS

Des espaces d'exposition sont mis à la disposition des associations, des partenaires du Parc, des artisans et artistes situés sur le territoire du Parc et de tous ceux qui ont, à travers leur pratique artistique, une action de sensibilisation à l'environnement. Ces espaces reçoivent notamment des expositions à caractère scientifique : Réserve naturelle de l'Amana, Espace exposition-vente à Cayenne, Point information tourisme à Roura, Espace qualité à Cacao.

En contrat avec le Programme Régional pour la Maîtrise de l'Energie, le PNRG anime un Espace Info Energie qui élabore et met en oeuvre des outils d'information et de sensibilisation sur l'utilisation rationnelle de l'énergie dans l'habitat. Une permanence Info Energie à l'accueil du Parc (Cayenne) accueille le grand public pour apporter des conseils.

EFFECTIFS

Au total 45 agents dont 21 à la Réserve naturelle de l'Amana ainsi que des Agents de Développement Local (ADL) répartis sur le territoire guyanais.

CENTRE DE DOCUMENTATION

En partenariat avec l'Espace Info Energie (EIE), un centre de documentation regroupant l'ensemble des publications du PNRG et de ses partenaires est à disposition du grand public à l'accueil du Parc en centre ville de Cayenne. Ce centre de ressources en environnement et développement durable permet à chacun de venir consulter l'ensemble des parutions portant sur différentes thématiques ou d'y accéder au travers d'un des sites Internet du PNRG.

FINANCEMENTS

Région, Département, Communes membres, CNES, Etat, Europe.

COOPERATION

Le programme OYAPOCK Nature (OYANA) de coopération transfrontalière entre le PNRG et le Parc national du Cap Orange (Amapa, Brésil) permet de contribuer à la conservation et à la valorisation de l'environnement et des ressources naturelles à l'embouchure de l'Oyapock grâce à une gestion participative. Ce projet marque la volonté de la Guyane et du Brésil de vouloir traiter ensemble les problématiques rencontrées dans la basse vallée du fleuve Oyapock. Contact chef de projet : Antoine Louis-Alexandre (a.louis.alexandre.pnrg@gmail.com).

PRESTATIONS EXTERIEURES

Ingénierie de projet, ingénierie financière, assistance à maîtrise d'ouvrage, animations locales, organisation d'événementiels.



Associations et Bureaux d'étude privés

Adresse :

Maison des associations
Rue Clémencin NERON
97390 REGINA-KAW

Tel : 05 94 37 04 72

Fax : 05 94 37 06 58

Mail :

associationagep@orange.fr

Statut : Association

Ministère de tutelle :

Ministère de l'écologie, de
l'énergie, du développe-
ment durable et de la mer
(MEEDDM)

Date de création de

l'organisme en Guyane :
janvier 2008

Responsable :

Monsieur ANATOLE Justin
Président

Personne contact :

Léon RAZAFINDRAKOTO,
Conservateur de la réserve
naturelle nationale des marais
de Kaw-Roura
05 94 27 08 04
06 94 20 30 76

leon.razafindrakoto@espaces-naturels.fr

PRESENTATION

L'AGEP est une association de loi 1901 à but non lucratif. Elle est administrée de manière collégiale par des élus, des habitants du village de Kaw, des socio-professionnels et des scientifiques. Elle assure la gestion de la réserve naturelle des marais de Kaw-Roura et la co-gestion de la réserve naturelle des Nouragues avec l'Office national des forêts (ONF).

MISSIONS EN GUYANE

L'AGEP doit remplir les missions suivantes : surveillance du site ; suivi écologique et recherche scientifique en matière de conservation de la faune, de la flore et des habitats ; aménagement et entretien du site ; animation et sensibilisation pour tout public ; valorisation du patrimoine naturel et culturel ; gestion administrative et financière.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Elaboration du Plan de Gestion : outil de gestion permettant de concilier la conservation de la biodiversité et le développement humain.
Inventaire des caïmans dans la réserve de Kaw.
Etude de la population de héron agami.
Etude sur les poissons de la rivière de Kaw.
Inventaire de dendrobates sur la montagne Favard.
Inventaire de hoatzins.

EQUIPEMENTS

Topofil
GPS
Paires de jumelles
Appareil photo numérique
Trousseau à dissection
Pirogue à moteur
Ordinateurs PC
Lampes frontales
Projecteur

EFFECTIFS

10 Equivalents temps plein dont 2 Ingénieurs, 7 Techniciens, 1 Administratif.

FINANCEMENTS

Dotation du ministère de l'écologie (MEEDDM) : fonctionnement et investissement.

Collectivités territoriales (Conseils régional et général) : investissements.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

WWF, RNF, PNRG, DIREN, CEN, KWATA, GEPOG, SEPANGUY, IRD, Universités, ONF, ONCFS, prestataires touristiques, EMAK, Zoo de Doué la Fontaine, Zoo de Mulhouse, Eco-sys Action.



Inventaire dendrobates © AGEP



Crique Wapou, amont de la rivière de Kaw © AGEP



Lac Pali © AGEP



Héron agami © AGEP

Adresse :

Association Ecolab Guyane
(c/o J. L. Smock)
36, cité Pascaline (maison
PLANTIER)
97300 Cayenne
Guyane Française

Tel : 04.67.61.75.45

Fax : 04.67.61.56.68

Mail : christophe.proisy@ird.fr

Statut : Association loi 1901

Date de création de
l'organisme en Guyane :
2004

Site web :

amapmed.free.fr/ecolab.html

Responsable :

Christophe Proisy
christophe.proisy@ird.fr

PRESENTATION

L'association ECOLAB-Guyane a été créée en 2004 avec sa sœur jumelle l'association ECOLAB-Brésil par la volonté d'un réseau de chercheurs franco-brésiliens (le réseau ECOLAB) de promouvoir la recherche sur les écosystèmes côtiers amazoniens et le transfert de cette recherche vers les gestionnaires de la zone côtière.

MISSIONS EN GUYANE

Elle organise des rencontres scientifiques, conférences, excursions, etc., et publie des documents scientifiques ou pédagogiques, sur le thème des écosystèmes côtiers amazoniens.

Exemples : 7^e Colloque Ecolab, 30 Nov - 2 Décembre 2004, Cayenne, Guyane Française.

Une volonté de l'association Ecolab Guyane est également d'aider à mettre en place des échanges universitaires entre le Brésil et la Guyane française notamment des stages de niveau Master dédiés à l'étude dans la thématique précitée. L'aide peut se faire sous forme de bourse ou de participation à des frais de voyage.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Veille sur les opportunités d'appels à projet scientifiques sur le littoral amazonien. Organisation des réponses.

EFFECTIFS

L'association se compose de membres d'honneur, de membres bienfaiteurs et de membres actifs ou adhérents. Pour faire partie de l'association, il faut être agréé par le bureau qui statue, lors de chacune de ses réunions, sur les demandes d'admission présentées. Actuellement, l'Association

Ecolab-Guyane est composée de 30 personnes, chercheurs, ingénieurs et techniciens de différents organismes de recherche français impliqués dans la thématique littorale amazonienne.

FINANCEMENTS

Les ressources de l'association comprennent notamment :

- le montant des cotisations
- les subventions de l'Etat, des collectivités territoriales ou de toute autre institution publique ou privée
- les inscriptions à des conférences ou colloques.



Dynamique des côtes sous influences amazoniennes
© Crédit photo: C. Proisy

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

IRD, DIREN, CNRS, Université du Littoral Côte d'Opale, Université Fédérale du Pará (UFPA), Museu Paraense Emilio Goeldi (MPEG), Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas do Estado do Amapá (IEPA), Association Ecolab-Brésil.



PRESENTATION

L'association Recherche et Avenir est composée des doctorants, des jeunes chercheurs et autres membres actifs dans la recherche en Guyane. Elle a été créée dans le but de permettre à des jeunes chercheurs issus de domaines très différents (sciences exactes, droit, lettres, sciences humaines, etc.) de se rencontrer et ainsi d'échanger leurs expériences.

MISSIONS EN GUYANE

Fédérer les doctorants présents en Guyane et être leur voix au sein de l'UAG. Elle a aussi pour objectif la promotion de la recherche effectuée en Guyane et la vulgarisation de la science auprès des plus jeunes.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Organisation des rencontres entre doctorants, rencontre avec des lycéens en vue de leur orientation.

EFFECTIFS

L'ARAG compte une vingtaine d'adhérents (doctorants, techniciens, enseignants-chercheurs, etc.).

FINANCEMENTS

IESG, UAG, Région, Rotary, Guyane Technopole.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Réseau Echo-Guyane.

Adresse :

CUR/IESG
Campus Saint Denis
97300 - Cayenne

Tel : 0594297513

Fax : 0594284786

Mail :

arag.assoc@yahoo.fr

Statut :

Association Loi 1901

Date de création de l'organisme :

Janvier 2008

Responsable :

Raphaëlle RINALDO
06 94 12 66 99
rapha.rinaldo@gmail.com



CETIOM

Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux
Métropolitains

Adresse :
CETIOM
Lycée Agricole de Matiti
97355 Macouria

Tel : 05 94 30 18 05
Fax : 05 94 38 76 25
Mail : godet@cetiom.fr

Statut :
Centre technique industriel

Ministères représentés au
Conseil d'Administration :
Ministère de l'Agriculture,
Ministère des Finances

Date de création de
l'antenne en Guyane : 2003

Site web : www.cetiom.fr

Responsable :
Mathieu GODET
godet@cetiom.fr

Personne contact :
Anne-Sophie PERRIN
anne-sophie.perrin@educagri.fr

PRESENTATION

Le CETIOM (Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux Métropolitains) est l'organisme technique de recherche et de développement au service des productions oléagineuses françaises. Ses activités concernent principalement les cultures de colza, tournesol, soja et lin. Il est le partenaire des producteurs d'oléagineux et de leurs organisations professionnelles pour leur apporter des innovations techniques. Le premier objectif est d'améliorer la compétitivité économique des cultures oléagineuses, et ce, depuis leur production jusqu'à l'utilisation des produits transformés.

Sur le terrain, le CETIOM accompagne les organismes concernés par le développement des oléagineux. Il maintient par ailleurs des relations permanentes avec la recherche et avec les industriels de l'agrofourmiture et de la transformation. Les deux finalités de cet organisme sont / techniques (outils d'aide à la décision, évolutions, expertises, analyses) et information (brochures cultures, guides pratiques, points et fiches techniques) (site internet du CETIOM). Ces compétences sont utilisées dans le cadre du programme de développement des cultures en Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Le CETIOM a été mandaté afin de mener un projet de « développement des cultures annuelles en Guyane française ». Celui-ci vise à **faire émerger une filière cohérente de production et de transformation des matières premières locales** pour l'alimentation animale. Ce projet global de **développement des cultures annuelles s'inscrit pleinement dans le projet régional de développement de l'économie sur la base du marché intérieur** par le biais d'une valorisation des potentiels locaux.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Le volet Recherche mené dans le cadre du projet « Développement durable de l'agriculture en forêt tropicale humide amazonienne » mené par le CETIOM en Guyane a pour objectif d'évaluer les impacts environnementaux d'une mise en valeur agricole de terres sous forêt pour la production locale de céréales et d'oléo-protéagineux à destination du marché local. Quatre modalités sont comparées sur le site expérimental de Pointe-Combi (au Sud de Sinnamary, au sein de la station du CIRAD de Paracou) : la forêt, la prairie (référence régionale), la culture de maïs-soja avec un travail superficiel du sol (cover-crop) et la culture maïs-soja en semis direct sous couvert végétal.

Des mesures bi-annuelles de paramètres physiques et chimiques des sols cultivés et sous forêt sont prévues pour en suivre l'évolution dans le temps, ainsi que des prélèvements réguliers des eaux de drainage de la zone vadose du sol pour analyser les flux d'eau et concentrations en pesticides, ions nitrates et ammonium, nutriments (Ca, Mg, K, Na) et carbone organique (dissout et particulaire).



EFFECTIFS

4 Equivalents Temps Plein dont : 1 Chercheur, 1 Ingénieur, 2 Techniciens.

FINANCEMENTS

CETIOM, Conseil Régional, le Fonds européen de développement régional (FEDER), le Fonds européen agricole pour le développement rural (FEADER), l'état et le CNES.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Le CETIOM collabore avec l'EMBRAPA (Entreprise Brésilienne de recherche agronomique), le CIRAD, l'IRD, l'unité ECOFOG de Kourou et l'INRA Dijon.



Visite de terrain - mars 2009 © CETIOM



Nodulation du soja - juillet 2009 © CETIOM



Epis de maïs - février 2010 © CETIOM



Récolte d'ensilage de maïs - mars 2010 © CETIOM



Parcelle de soja - juillet 2009 © CETIOM



GEPOG

Groupe d'Etude et de Protection des Oiseaux
de Guyane

Adresse :

GEPOG
16 avenue Pasteur
97300 CAYENNE

Tel : 05.94.29.46.96

E-mail :
ass.gepog@wanadoo.fr

Statut : association loi 1901

Date de création de
l'organisme : 1993

Site web : www.gepog.org

Responsable :

Sylvain Uriot
Président

Personne contact :

Nyls de Pracontal
Directeur

PRESENTATION

Créée en 1993, le GEPOG est une association de protection de la nature et de l'environnement qui se fixe pour objectif la découverte, l'étude et la protection des oiseaux. L'association est également gestionnaire principal de la Réserve Naturelle de l'Ile du Grand Connétable et assure la présidence du Conservatoire des Espaces Naturels de Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Amélioration des connaissances, éducation à l'environnement, protection des oiseaux, participation à la gestion collective de l'environnement, vie associative.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Education à l'environnement : animations scolaires et grand public, sorties adhérents, édition de posters, etc.

Etudes : étude «passereaux migrateurs», «Coq de Roche», «limicoles», «Hoazin», STOC...

Réalisation d'un triple CD audio sur les chants d'oiseaux communs

Etude des savanes du littoral

Etude de la forêt sur sable blanc de Mana

Base de données ALAPI : recense les observations ornithologiques faites sur le département

Edition du journal trimestriel de l'association (le Jacana)

Edition du bilan ornithologique annuel (le Caracara)

Participation aux rencontres institutionnelles locales (comités, commissions)

Actions en justice

EQUIPEMENTS

Bureaux

Optique (longues vues, jumelles, appareils photos)

Acoustiques (micro ...)

Matériel de capture (filets...)

Base de données ALAPI

Fonds documentaire

Voiture et bateau

EFFECTIFS

Il y a 8 membres au Conseil d'administration, 5 salariés et un peu plus de 300 membres.

FINANCEMENTS

Préfecture, DIREN, Collectivités locales, fonds européens, fondations, ONG...

Guyanentomo



PRESENTATION

Guyanentomo est une association loi 1901 à but non lucratif, qui a pour objet l'étude et la connaissance de l'entomofaune guyanaise.

MISSIONS EN GUYANE

Le principal objectif est de réunir des amateurs entomologistes confirmés, résidant ou non en Guyane. La plupart ont déjà investi beaucoup de leur temps à l'étude d'une famille et possèdent une réelle connaissance de l'entomofaune guyanaise.

Comme dans beaucoup d'autres pays, le travail sur l'entomofaune incombe pour une grande part aux chercheurs amateurs. En Guyane, la tâche est immense, malgré des efforts ponctuels dans certains groupes, en particulier les papillons et les longicornes. L'essentiel des connaissances actuelles se limite à la description et à la reconnaissance des espèces, la biologie et l'écologie des espèces restant des domaines presque entièrement inexplorés.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Fédérer des activités constructives à l'étude et à la connaissance des insectes de Guyane :

- en organisant des missions propres à l'association sur des sites qui lui semblent pertinents à prospecter. L'intérêt de ces missions est d'approfondir l'étude de la palette de familles travaillées par l'ensemble des adhérents.
- en créant un site Internet avec des données référencées et des pistes de recherche accessibles à tout le monde.
- en éditant des ouvrages de vulgarisation et des publications scientifiques.

EQUIPEMENTS

Matériel de terrain

EFFECTIFS

22 adhérents

FINANCEMENTS

Cotisation et mécénat

Adresse :

Guyanentomo
Les jardins du Mahury
bat. F n°48
97354 Rémire Montjoly

Tel : 06 94 46 94 20

Fax : 05 94 29 01 87

Mail :

guyanentomo@orange.fr

Statut : association

Date de création de l'organisme :

3 décembre 2007

Site web :

guyanentomo.com

Responsable :

Jean-Philippe
Champenois

Adresse :

Guyane Technopole
16 bis, Rue du 14 juillet
1er étage
97300 CAYENNE

Tel : 05 94 25 17 81
Fax : 05 94 38 16 42

Statut : Association loi 1901

**Date de création de
l'organisme :** 28/09/2000

Site web :
www.guyane-technopole.org

Responsable :
Denis BURLLOT
Président

Directeur
en cours de nomination

Personne contact :
Régine PANHUYS,
Responsable Communication
et Relations Publiques
Tel : 05 94 25 17 81
Fax : 05 94 38 16 42
E-mail :
regine.panhuy@guyane-technopole.org

PRESENTATION

Guyane Technopole est une association créée en 2000 et labellisée en 2001 par le réseau national des technopoles - Retis qui regroupe 49 technopoles, 28 incubateurs, 36 CEEI au 1^{er} janvier 2010. Guyane Technopole a été audité sur ses missions et ses actions réseaux en septembre 2009 et le réseau National Retis lui a renouvelé sa confiance par un renouvellement de son label. Elle a pour objectifs de favoriser le développement économique local, par la promotion des domaines technologiques à forte valeur ajoutée, de fédérer les centres de recherches, les universités, les entreprises et les collectivités dans la perspective de créer des pôles d'excellence régionaux et de favoriser la création d'entreprises innovantes.

Elle vise à fédérer les acteurs locaux en faveur d'un développement économique basé sur l'innovation, et notamment : la Région Guyane, le CNES/CSG, le MEDEF Guyane, EDF, la Chambre de Commerce et d'Industrie, la Chambre d'Agriculture et la Chambre des Métiers, la Délégation Régionale à la Recherche et la Technologie, le CIRAD, l'IRD, l'Institut Pasteur, l'ONF, le Pôle Universitaire Guyanais, l'IESG, l'UAG, le Rectorat, l'AFD, ENDEL ...

Support de la politique de développement d'un territoire à partir de l'innovation, la technopole favorise la fertilisation croisée. Animation et mise en réseau des compétences, création d'entreprises innovantes, promotion du territoire : telles sont les différentes composantes de la dynamique technopolitaine. Aussi, Guyane Technopole opère en collaboration avec les différents services et agences de l'Etat (DRRT, Cellule EUROPE de la Préfecture, ADEME, DRIRE ...).

Première Technopole d'outre-mer, Guyane Technopole a une vocation régionale et les entreprises suivies par Guyane Technopole sont de préférence tournées vers des marchés à l'export.

Ses métiers s'articulent sur les trois axes suivants :

1/ **Les activités technopolitaines** : animation et développement du réseau au service des entreprises, des centres de recherche et de l'Université.

2/ **L'ingénierie de projets innovants** avec :

- le CEEI - Centre Européen d'Entreprises et d'Innovations pour le suivi, le conseil et accompagnement des entreprises (ante et post création) ;
- l'incubateur AMAZINC, pour les projets innovants issus de la Recherche publique.

3/ **Les activités pôles de compétitivités** :

- la valorisation économique des Bioressources : projet phare n° 5 du SRDE ;
- le rapprochement avec le spatial pour le développement des télétechnologies : projet phare n° 1 du SRDE.

Guyane Technopole est à l'initiative d'un projet de pépinière d'entreprises innovantes.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Technologies clés développées :

- Les biotechnologies au service de la santé et de l'agroalimentaire en milieu tropical
- Les technologies de transformation des ressources naturelles régionales et de valorisation de la Biodiversité ;
- Les télé-technologies (Télémédecine, Télédétection, TIC) ;
- Les technologies relatives aux énergies renouvelables ;
- Les technologies de maîtrise de l'effet de l'humidité, de la chaleur, de l'air marin et du soleil (corrosion...)...



Futur pépinière d'entreprise innovantes et locaux de Guyane Technopole

Projets :

- Collaboration avec les pôles de compétitivités pour la valorisation des ressources naturelles
- Développement de spin-off autour de l'activité spatiale (Aerospace Valley)
- CEBio : Centre Européen de la Valorisation de la Biodiversité :
 - Densifier la commande privée de programmes de recherche
 - Faire émerger des compétences et des emplois scientifiques guyanais
 - Créer une filière végétale pour l'industrie en Guyane
 - Faire émerger des PME qui participent et/ou valorisent les activités de recherche
 - Faire émerger des PME qui participent aux chaînes de valeur portées par l'industrie.
- Ouverture au réseau ANPROTEC, réseau national brésilien des incubateurs et parcs technologiques) et RAMI (réseau des incubateurs du Nord Brésil)
- Création d'une Pépinière : Guyane Technopole attend la construction d'une pépinière d'entreprises innovantes (livraison prévue pour 2011) sur le site du PUG, qui doit permettre aux porteurs de projet qui ont créé leur entreprise d'être hébergés dans des locaux dédiés. La mutualisation des ressources et des équipements ainsi que la proximité des jeunes entrepreneurs doivent permettre de créer les conditions optimales pour le développement des activités nouvellement créées. La construction de cette pépinière d'entreprises est un outil majeur dans le dispositif d'accompagnement des porteurs de projets innovants.



L'équipe de Guyane Technopole en 2009

EQUIPEMENTS

Bureautique / téléphonie / WI FI

EFFECTIFS

Au total : 8 personnes : 1 directeur, 1 chargé d'affaire, 1 responsable de communication, 1 chargé de mission incubation, 1 secrétaire/comptable, 1 chargée de communication Pôles, 1 chargée de mission Bioressources, un coordinateur PRODIGE (rapprochement avec le spatial pour le développement des télé technologies).

CENTRE DE DOCUMENTATION

Documents mis à disposition sur place - 16 bis, rue du 14 juillet - 1^{er} Etage - 97300 CAYENNE. Etudes, publications des différents partenaires du réseau national, local, amazonien. Documents sur l'Innovation et la création d'entreprises innovantes.

Restitutions officielles disponibles et consultables sur place (biocarburants : huile végétale et bioéthanol - écaillage/ échaudage ; ...).

Horaires d'ouverture au public : sur rendez-vous du lundi au vendredi : de 8H00 à 12H00. L'après-midi de 15H00 à 17H00 (sauf le mercredi après-midi).

FINANCEMENTS

Conseil Régional de Guyane - Annexe CNES au Contrat de Plan Etat Région - Etat - Europe. Cotisations de membres de Guyane Technopole.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Centres de recherche, DRIRE / DRRT / ADEME, entreprises dans les domaines de l'Innovation dans les filières traditionnelles et des hautes technologies, Université, Réseau des incubateurs et parcs technologiques brésilien (RAMI, ANPROTEC), Réseau européen EBN-BIC ESINET, Réseau national Retis.

Adresse :

Association Kwata
BP 672
97335 Cayenne cedex

Tel : 0594 25 43 31

Fax : 0594 25 43 31

E-mail : kwata@nplus.gf

Statut : association

Date de création de

l'organisme : août 1994

Site web :

<http://www.kwata.net/>

Responsable :

Benoit de Thoisy,
directeur
benoit@kwata.net

PRESENTATION

La mission première de Kwata est de participer à la conservation de la faune et de ses habitats, en conciliant la préservation de la biodiversité, l'utilisation raisonnée des ressources naturelles, et un développement humain respectueux des équilibres écologiques. L'association élabore des projets adaptés au contexte guyanais, aux enjeux de conservation, et susceptibles d'apporter des informations concrètes aux décideurs et gestionnaires des milieux naturels. Elle siège aussi dans différentes commissions locales, nationales et internationales de réflexion sur la conservation de la biodiversité.

Kwata est une association agréée par le Ministère de l'environnement et membre de l'Union Mondiale pour la Nature. Créée en 1994, elle est ouverte à toute personne intéressée par le patrimoine naturel de la Guyane, et sensibilisée aux menaces qui pèsent sur son avenir.

MISSIONS EN GUYANE

- Protection et conservation de la faune, biologie et écologie des espèces, diagnostics écologiques, connaissance des habitats naturels.
- Evaluation des menaces, propositions pour réduire les impacts et maintenir les équilibres naturels.
- Gestion durable des ressources naturelles
- Sensibilisation, vulgarisation et communication, auprès des décideurs, des aménageurs, du grand public, des scolaires.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Suivi des populations d'espèces menacées : tortues marines, loutres, tapirs, lamantins, caïmans noirs, jaguars, primates.
- Suivi des impacts des activités humaines (chasse, exploitation forestière).
- Inventaires faunistiques (mammifères).
- Outils utilisés : inventaires sur le terrain (indices kilométriques, piégeage, capture/recapture, pièges-photos), biologie moléculaire, SIG, modélisation.
- Intervention en écoles, productions d'outils de communication (expositions, livres, plaquettes, posters).

EQUIPEMENTS

Bureaux à Cayenne

Carbet d'accueil et d'information « tortues marines » sur la plage de Montjoly
Matériel de terrain (dont moteurs, bateaux, automobiles...)

Matériel pédagogique (jeux...)

Matériel d'exposition (posters, panneaux...)



Pose de pièges @ KWATA



Tapir @ KWATA

EFFECTIFS

- Bureau de l'association (6 personnes)
- 4 salariés permanents : 1 directeur (scientifique, docteur vétérinaire et docteur en sciences), un directeur adjoint (en charge de la médiation environnementale et de la vulgarisation scientifique), une chargée de l'éducation à l'environnement et de la vie associative, un technicien environnement
- Possibilité de contrat temporaire selon les projets
- Possibilité de stagiaires
- 30 bénévoles

CENTRE DE DOCUMENTATION

Un fonds documentaire (articles scientifiques essentiellement) est accessible sur demande.

FINANCEMENTS

Europe, Etat (Ministère de l'environnement, Ministère de la recherche), collectivités locales, fonds privés.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

- Institut Pasteur de la Guyane, Université de Manaus, Université Fédérale de Belo Horizonte (Brésil) ; Université de Bogota, Université des Andes (Colombie), Université Péruvienne Heredia (Pérou), Université de Strasbourg / CNRS-EPE (Strasbourg) : études de génétique des populations animales
- WWF : suivi tortues marines, gestion et préservation des écosystèmes forestiers sur le plateau des Guyanes
- Fondation Nicolas Hulot, Fondation Ensemble, Fondation de France : conflits d'usage sur le littoral de Cayenne
- Office National des Forêts, Parc naturel régional de Guyane, Réserves naturelles, parc amazonien : connaissance du patrimoine naturel
- Membre (B. de Thoisy) des groupes d'experts IUCN / Commissions de survie des espèces : groupe tapir (coordinateur régional), groupe loutres, groupe crocodiliens, groupe pécaris.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Diagnostics écologiques, vulgarisation scientifique...

NBC SARL

Bureau d'études et de recherche appliquée
"Eau et environnement"

Adresse :

NBC
Coordonnées postales :
BP 743
97300 CAYENNE

Bureaux :

Résidence Océane - n° 5 -
route de Montabo
97300 CAYENNE

Tel : 05.94.29.07.70

Fax : 05.94.29.07.70

Statut : SARL

n° SIRET : 480 876 598 000 16

N° APE : 7112B

Capital social : 34.000 €

Date de création de

l'organisme : 15 février 2005

Site web :

<http://www.nbcsarl.com/>

Responsable :

Gérant
Nicolas BREHM
nicolas.brehm@wanadoo.fr

Personne contact :

Chef d'agence
Audrey GUIRAUD
audrey.nbc@wanadoo.fr

Technicienne de recherche :

Alice HERVE
alice.nbc@orange.fr

PRESENTATION

NBC SARL est un bureau d'étude et de recherche appliquée privé, travaillant de concert avec des organismes publics (Universités, laboratoires de recherche...) et privés. Ses objectifs sont de répondre à des besoins locaux (eau potable pour les communes isolées, assainissement, aquaculture...) mais également de faire valoir depuis ce département un savoir faire dans le domaine de l'eau et générer des emplois locaux directs et indirects au travers notamment de dépôts de brevets.

Ses domaines d'activités gravitent autour de l'eau et de l'environnement.

Elle dispose de nombreuses références en Guyane et dans la zone Caraïbe, aussi bien dans le domaine urbain (eaux potables et eaux usées), industriel (ICPE) que purement écologique (voir nouveau portail internet sur www.nbcsarl.com). Ce bureau d'étude a été lauréat du concours national du ministère de la recherche en 2004 et en 2005 lauréat de la jeune entreprise innovante et du développement durable (JCI). En 2006, elle a été retenue au niveau national par le Ministère des Affaires Etrangères français pour participer à l'action « 100 jeunes entrepreneurs français en Chine ». Fin 2006, un nouveau brevet d'invention a été déposé à l'INPI (n° 06/08544) et est en cours de développement au stade industriel - www.gymnokidi.com - avec l'aide financière d'OSEO et d'ALYSE Guyane. NBC SARL a été pour cela nominé 2008 du concours national du ministère de la recherche. Enfin, la société NBC a reçu le statut de Jeune Entreprise Innovante et possède l'agrément du Ministère de la Recherche et des Services fiscaux pour faire bénéficier aux entreprises du Crédit Impôt Recherche.

MISSIONS EN GUYANE

NBC articule ses activités autour de la recherche appliquée, de l'innovation, du transfert de technologie et des coopérations internationales.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Etudes : études d'impact environnemental, expertises dans le domaine de l'eau, traitement des eaux potables, eaux usées, schémas directeurs (EU et AEP), adduction d'eau potable et assainissement...

Recherches appliquées : mise en place de programmes de recherche développement pour des entreprises, coordination de programmes scientifiques dans le domaine de l'eau et de l'environnement, publications.

Conseils : conseils techniques aux entreprises, montage de dossiers de demandes de subvention, appui technique aux collectivités.

Vulgarisation scientifique : réalisation de supports pédagogiques, actions de sensibilisation sur site, portes ouvertes, fond documentaire consultable sur place.

EQUIPEMENTS

Matériel d'analyse d'eau (sondes physico-chimiques, spectrophotomètre UV, photomètre, préleveurs automatiques, etc), outils de terrain permettant la réalisation de diagnostics hydrobiologiques et écologiques (micro-moulinet et ses outils de modélisation hydraulique,





analyseurs de terrain...), matériel informatique permettant de réaliser des travaux cartographiques, 1 four pilote d'activation chimique et physique de production de charbon actif, un pilote industriel destiné à l'industrialisation de notre brevet n°0904827. Nous disposons également d'un laboratoire de microbiologie des eaux (coliformes, *E.coli* et Entérocoques).

EFFECTIFS

Un Gérant-ingénieur, deux techniciennes (Licence pro en environnement tropical).

FINANCEMENTS

Par son activité propre.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

L'entreprise répond de plus en plus à des appels d'offres en groupement avec des bureaux d'études locaux (AGIR, CAEXGEO, HYDRECO...) ainsi qu'avec des bureaux d'étude métropolitains tels que :

BRL : dans le cadre du Schéma Directeur d'Assainissement de St Laurent du Maroni ; IRH : dans le cadre du Schéma Directeur d'Eau Potable de St Laurent du Maroni ; SOGREAH : dans le cadre du Schéma Directeur d'Assainissement d'Apatou, etc. Par ailleurs, des partenariats existent avec un certain nombre d'universités Internationales telles que :

Université de Port au Prince (Haïti)
Université de Santo Domingo (République dominicaine)
Université de Nancy (France)
Université Antilles Guyane (Guadeloupe et Guyane).

PRESTATIONS EXTERIEURES

Appuis techniques aux entreprises, transferts de technologies, formations dans le domaine de l'eau et de l'environnement (du CAP au bac +3), études sur les milieux aquatiques et les impacts environnementaux, déclarations pollutions...

Adresse :

15, cité Massel
route de Montabo
97300 Cayenne

Tel : 0594381289

Mail :
tresor@espaces-naturels.fr

Statut : Association

**Date de création de
l'organisme :** 1999

Site web :

www.tresorrainforest.org

Responsable :

Olivier Tostain

Personne contact :

Jean-François Szpigel,
et Benoît Villette
05 94 38 12 89
tresor@espaces-naturels.fr

PRESENTATION

Association gestionnaire de la réserve naturelle régionale Trésor, PK 17 RD6, commune de Roura.

MISSIONS EN GUYANE

Gérer le site, assurer la surveillance et la protection de la réserve, élaborer et accompagner des projets de recherches scientifiques sur son territoire et développer les connaissances relatives à la faune, la flore et les écosystèmes guyanais. Accueillir et animer des sorties natures par le biais de son sentier botanique et de sa maison de la nature. Participer à l'éducation et la sensibilisation à l'environnement en Guyane.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Inventaires faunistiques et floristiques réguliers. Suivi Temporaire des Oiseaux Communs (STOC) réalisé tous les deux mois sur 3 ans.

EQUIPEMENTS

Petit matériel de capture : filets, boîtes et poches de stockage, système de piégeage à pots des petits animaux (lignes de pit fall trap), jumelles, GPS.

EFFECTIFS

Techniciens : 2 gardes animateurs à temps plein.

FINANCEMENTS

Fondation Trésor, Conseil Régional, WWF, financements sur projet.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Conservatoire des Espaces Naturels de Guyane.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Animations naturalistes.





Fourmilier Manikup pris dans les filets lors du STOC © Patrick Ingremeau



*Session d'animation sur le sentier botanique de la réserve
© Jean-François Szpigel*



Arrivée à la Maison de la nature © Kévin Pineau



La forêt sur la RNR © Kévin Pineau



WWF France - Bureau Guyane

Fonds mondial pour la nature

Adresse :

WWF France - Bureau Guyane
N°5, lotissement Katoury
97300 Cayenne

BP 617
97334 Cayenne cedex

Tel : 05 94 31 38 28

Fax : 05 94 35 18 84

E-mail : guyane@wwf.fr

Statut : Fondation

Date de création de l'organisme : 1961
(international) 1973 (France),
1999 (Guyane)

Site web :
<http://guyane.wwf.fr/>

Responsable :
Laurent KELLE,
Responsable Bureau Guyane
guyane@wwf.fr

PRESENTATION

Fondé en 1961 en Suisse, le WWF est une organisation internationale de préservation de la nature. Présent dans plus de 100 pays, avec plus de 5 millions de membres à travers le monde, le WWF a déjà mené plus de 11 000 programmes de protection. Depuis plus de 40 ans, le WWF protège les espèces animales et végétales menacées d'extinction parce qu'elles font partie d'une chaîne complexe dont la disparition d'un seul maillon peut avoir des conséquences désastreuses sur la vie. Aujourd'hui, son action, au-delà de la simple protection des espèces et des habitats, se consacre à la recherche d'une gestion durable des ressources naturelles de la planète. Le WWF associe les actions de terrain à des initiatives visant à influencer les prises de décisions politiques et industrielles liées à l'environnement.

MISSIONS EN GUYANE

- **Gestion durable des ressources naturelles du Plateau des Guyanes :** réduction des impacts de l'exploitation aurifère, gestion et renforcement du réseau d'aires protégées, gestion durable de l'exploitation forestière, conservation et gestion des espèces, coopération régionale.

- **Protection et valorisation de la biodiversité côtière :** étude, protection et valorisation des tortues marines, limitation des captures accidentelles de tortues marines par les pêcheries, contribution à la mise en place d'une Unité d'Exploitation et de Gestion Concertée, appui à la coordination du Plan de Restauration des tortues marines de Guyane.

- **Education à l'environnement :** soutien à la gestion et à la création d'outils pédagogiques (malle Toti, projet Sololiya... (<http://www.sololiya.fr/>)).

- **Renforcement de la coopération régionale** (Guyana, Suriname, Brésil).

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Animation du projet CARET 2 (Coordinated Approach to Restore Endangered Turtles), préservation et valorisation des tortues marines de Guyane et du Suriname, incluant suivi télémétrique de la tortue verte, analyses génétiques.

Appui à la coordination du Plan de Restauration des tortues marines de Guyane.

Etudes sur la problématique de l'exploitation aurifère (traçabilité du minerai, coût économique de l'exploitation clandestine, emprise de l'exploitation sur le plateau des Guyanes...).

Mise en place du projet de Suivi et Protection d'Espèces Charismatiques d'Intérêt Ecologique et Scientifique (SPECIES) : suivi et publications sur le Jaguar, la Loutre, le tapir.



EQUIPEMENTS

Bureau permanent à Cayenne, stand mobile pour salon, petit matériel de terrain pour suivi plages isolées, matériel pédagogique.

EFFECTIFS

4 Equivalents Temps Plein : un responsable, deux chargés de programmes, une responsable administrative.

Missionnaires extérieurs : collègues du Suriname, Guyana, Brésil ...

Accueil de stagiaires (licence / master).



Découverte des tortues marines. © Thierry Montford / WWF

CENTRE DE DOCUMENTATION

Un fonds documentaire (essentiellement des études réalisées par le WWF et son réseau) est disponible sur demande.

FINANCEMENTS

Europe (PO Amazonie, FEDER, FEP), Etat (Ministère de l'environnement -DIREN Guyane-, Ministère de la Recherche -DRRT-, Ministère de la pêche -DRAM-), collectivités locales (Conseil Régional), fonds propres (donations, adhésions, partenariats entreprises - ex : CNES).



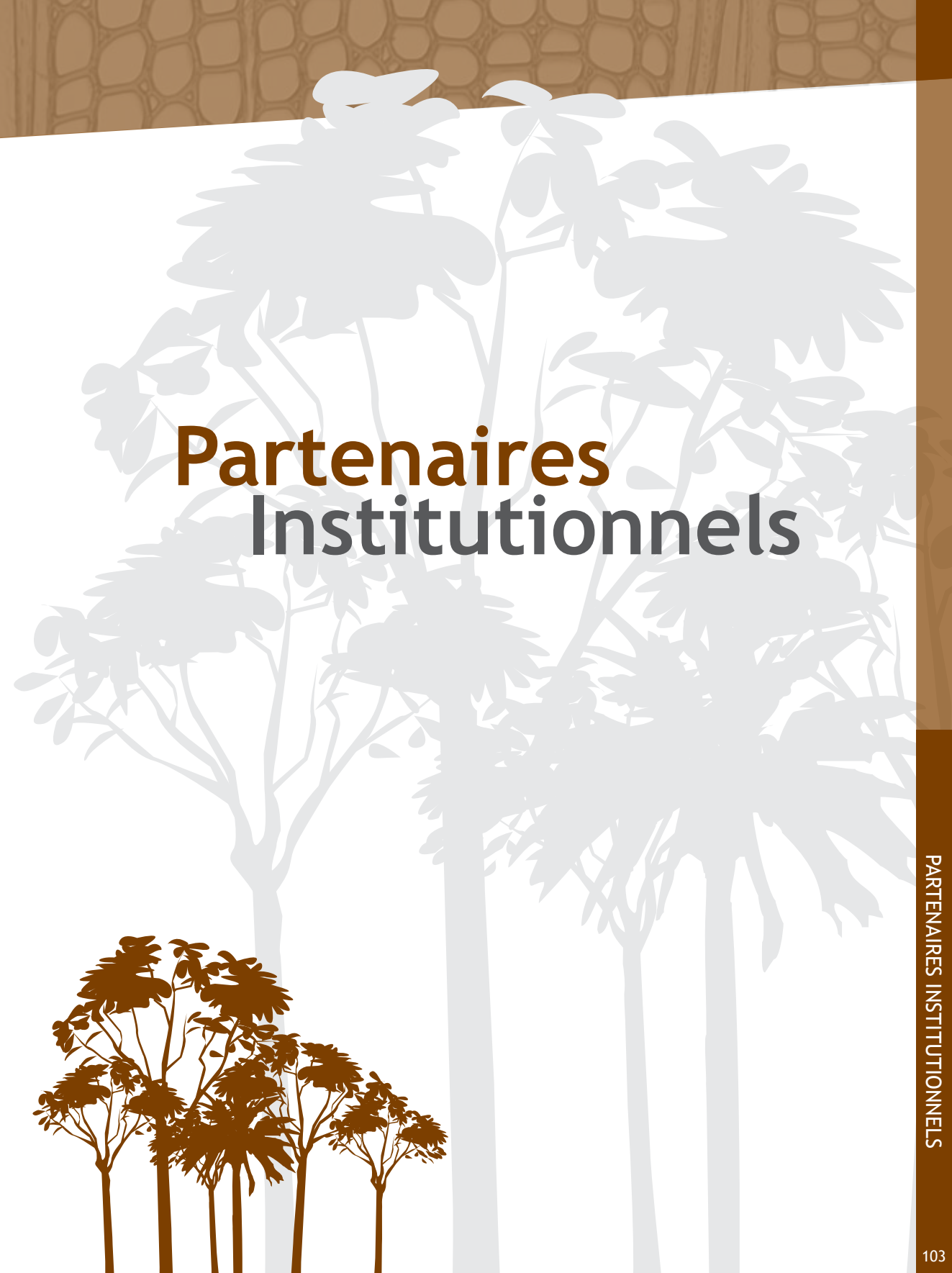
Identification aérienne de criques orpaillées. © WWF.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Réseaux nationaux et internationaux, organisations socioprofessionnelles (CRPME), organismes scientifiques, administrations, associations locales SEPANGUY, KWATA, GEPOG, GRAINE, CROA, gestionnaires d'aires protégées...

PRESTATIONS EXTERIEURES

Contributions lors de colloques, rencontres régionales, séminaires de formation.



Partenaires Institutionnels

Adresse :

Rectorat de Guyane
Site Troubiran - BP 6011
97306 CAYENNE Cedex
Tel standard : 05 94 27 20 00
Secrétariat recteur :
05 94 27 19 07
Cabinet : 05 94 27 21 25
Fax : 05 94 27 21 23
E-mail : ce.recteur@guyane.fr

Statut :

Service déconcentré de l'Etat

Ministère de Tutelle :

Ministère délégué à
l'Education nationale, à
l'Enseignement supérieur et à
la Recherche

Site Web : www.ac-guyane.fr

Responsable :

Florence ROBINE, recteur
d'académie, chancelier de
l'université, directeur des
services départementaux de
l'Education nationale

Secrétaire général de l'académie :

Véronique GUILLAUMEY

Inspecteur d'académie adjoint au DSDN :

Moïse SOREZE

Directrice de cabinet :

Myriam HO-A-KWIE - MANGAL

Webmestre : Maher SOPHIE

Chargée de communication :

Marie-Paule GRANDIN
0594 27 21 31

PRESENTATION

L'Education nationale en Guyane accueille, à la rentrée 2009/2010 **71 986** élèves soit **41 849** pour le 1^{er} degré et **30 137** pour le 2nd degré. Environ **4 556** personnels enseignants sont chargés de l'encadrement. **287** personnes œuvrent dans les services administratifs.

L'académie de la Guyane a été créée par le décret 96-1147 du 26 décembre 1996. Dès l'origine, il s'est agi de doter l'Education nationale des moyens d'agir au plus près des réalités guyanaises et de mener les politiques nécessaires aux grands défis posés, à savoir la scolarisation et la réussite du plus grand nombre ainsi que l'accès à l'excellence. Le Recteur, représentant du Ministre de l'Education nationale dans l'académie, est nommé par le Président de la République, par décret pris en Conseil des ministres.

- Il a en responsabilité la totalité du système éducatif dans l'académie (primaire, secondaire et supérieur).

- Il applique les décisions ministérielles et met en oeuvre toutes les dispositions législatives et réglementaires relatives à l'enseignement.

- Il possède de larges pouvoirs d'organisation, de moyens administratifs, d'enseignement, d'éducation et d'orientation.

- Il a autorité sur tout le personnel et pouvoir de contrôle sur l'ensemble des services et des établissements d'enseignement. Il répartit les moyens en personnels nécessaires au fonctionnement des écoles et des établissements du second degré.

- Il met en place les jurys d'examen et de concours, il attribue les diplômes et préside diverses assemblées délibérantes dont le comité technique paritaire académique.

- Comme chancelier des universités, le recteur a la coordination des enseignements supérieurs. Il préside les Conseils d'administration du CROUS et de l'IUFM.

- Il élabore une politique de concertation avec les partenaires du système éducatif (autres administrations, collectivités locales, entreprises, associations, organisations socio-professionnelles).

EQUIPEMENTS

Les services administratifs sont répartis à Troubiran et sur le site de Cépéro.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Le CRDP et la DRONISEP fournissent de la documentation aux personnels enseignants d'une part et aux élèves d'autre part. Sans oublier les centres de documentation et d'information des collèges et des lycées (CDI), les bibliothèques et centres documentaires des écoles (BCD). Par ailleurs, des bases de données utiles sont à disposition sur le site Internet de l'académie : www.ac-guyane.fr

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

L'Education nationale entretient des liens étroits avec les différentes administrations du Pôle régional JERC, jeunesse et sport, éducation, culture et recherche ; avec l'Université des Antilles - Guyane et tous les organismes effectuant des recherches en Guyane. Elle a signé des conventions avec le CNES. Elle oeuvre de concert avec la DTEFP pour les questions d'apprentissage. Elle participe chaque année à la Fête de la science aux côtés de la DRRT. Elle agit pour l'éducation à l'environnement avec la DIREN. Enfin, on peut citer l'action conjointe avec le Centre du service national pour la Journée d'appel de préparation à la défense (JAPD) dans le cadre du parcours citoyen qui débute en maternelle.

PRESENTATION

Créée en 1990 de la fusion de plusieurs agences, l'ADEME participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale, l'agence met à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, ses capacités d'expertise et de conseil. Elle aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, la qualité de l'air et la lutte contre le bruit.

MISSIONS EN GUYANE

Répondre à la demande de la société guyanaise en : accompagnant la mise en œuvre d'une gestion moderne des déchets plus respectueuse de l'environnement et créatrice d'activité (résorption du passif filières de valorisation), en engageant un effort durable de maîtrise de l'énergie (optimisation énergétique des équipements, énergies renouvelables, efficacité énergétique du bâtiment et des transports). Politique de Recherche et d'Innovation technologique : renforcer l'action de la recherche et développement avec l'Université (IESG) et la GUYANE TECHNOPOLE.

ACTIVITES EN COURS

Une bourse de thèse au LTSMM de l'université : Modélisation de la propagation des défaillances sur un générateur solaire photovoltaïque - amélioration de la maintenance - exploitation du retour d'expérience guyanais. Thèse terminée.

EQUIPEMENTS

Bureaux, moyens informatiques

EFFECTIFS

Il y a 8 personnes dont 1 directrice, 5 ingénieurs et 2 gestionnaires.

FINANCEMENTS

ADEME (bourses de thèses)

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Au niveau régional : Conseil Régional, Conseil Général, Collectivités locales, Chambres Consulaires, Université, Technopole, Services de l'Etat et Entreprises.

Adresse :

28 Rue Léopold Héder,
97300 CAYENNE

Tel : 05 94 29 73 60

Fax : 05 94 30 76 99

E-mail :

ademe.guyane@ademe.fr

Statut : EPIC

Ministères de tutelle :

Ministères de l'Ecologie,
de l'Energie, du
Développement durable
et de la Mer, en charge
des technologies vertes
et des négociations sur
le Climat, Ministère de
l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche.

Date de création de
l'organisme : 1990

Site web :

www.ademe-guyane.fr
et pour le siège
www.ademe.fr

Responsable :

PONS Suzanne
Directrice ADEME Guyane



Adresse :

AFD
Lotissement les Héliconias
Route de Baduel
BP 1122
97345 Cayenne Cedex
Tel : 05 94 29 90 90
Fax : 05 94 30 63 32
Mail : afdcayenne@afd.fr

Statut : Institution Financière
Spécialisée

Ministère de tutelle :
Ministère de l'Economie et
des Finances

**Date de création de l'agence
en Guyane :** 1978

Site web :

www.afd-guyane.org

Responsable :

Robert SATGE

Personne contact :

François JACQUIER
05 94 29 90 91
jacquierf@afd.fr



L'agence AFD à Cayenne

PRESENTATION

Institution financière, l'Agence Française de Développement (AFD) est au cœur du dispositif français de l'aide publique en faveur des pays pauvres. Sa mission : participer au financement du développement.

Grâce à la large gamme d'instruments financiers qu'elle a su développer et enrichir, l'AFD soutient les pouvoirs publics, le secteur privé et les réseaux associatifs locaux pour la mise en œuvre de projets économiques et sociaux très divers. Elle intervient ainsi dans cinq continents et dans les collectivités d'Outre-mer. L'AFD contribue également à la préservation des biens publics mondiaux et peut répondre à des situations de crise. Elle développe aussi des partenariats financiers et intellectuels avec d'autres bailleurs de fonds et s'attache à défendre l'influence française dans la sphère du développement.

MISSIONS EN GUYANE

L'AFD accompagne le développement socio-économique de la Guyane en poursuivant **deux axes stratégiques** :

1. Le développement de l'économie locale à travers son financement et son accompagnement des collectivités locales, son appui au secteur privé et son implication dans le logement social.
2. La coopération régionale en apportant son soutien financier et son expertise à des projets la favorisant.

L'AFD apporte un **appui à la définition des politiques publiques**, à travers sa participation à des débats économiques, sociaux et environnementaux avec ses partenaires et également la réalisation d'études socio-économiques.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

L'AFD représente le groupe OSEO dans les départements d'Outre-mer. A ce titre elle a signé une convention de prestations de services AFD / OSEO relative à la représentation d'OSEO innovation.

EFFECTIFS

Le service de l'appui au secteur privé de l'agence AFD de Cayenne compte 6 personnes.

FINANCEMENTS

Les produits et activités suivantes sont distribués en Guyane :

- Les avances remboursables et les subventions sur budget de l'Etat ;
- Les aides gérées dans le cadre des « conventions partenaires » conclues par OSEO avec les collectivités territoriales ;
- Les prêts participatifs d'amorçage.

PRESTATIONS EXTERIEURES

- Accueil et information des porteurs de projets ;
- Prospection et détection de projets innovants ;
- Aide au montage des dossiers ;
- Informer OSEO innovation des régions d'Outre-mer qui souhaiteraient établir une convention.

PRESENTATION

Prévue par la loi n°2009-879 du 21 juillet 2009 dite « hôpital, patient, santé et territoire », l'Agence régionale de santé est issue de la fusion entre la Direction de la santé et du développement social (DSDS), l'Agence régionale de l'hospitalisation, de certaines activités de l'Assurance maladie et les missions du Groupement régional de santé publique et de la Mission régionale de santé. Son objectif principal est, au niveau régional, d'améliorer l'état de santé de la population, tout en garantissant l'efficacité du système de soin et l'équité de son accès.

MISSIONS EN GUYANE

- Elaboration et mise en œuvre de la politique régionale de santé publique, en lien avec les services chargés de la santé au travail, de la santé scolaire, de la protection maternelle et infantile, et des affaires sociales ;
- Régulation de l'offre de soins médicale, paramédicale et médicosociale, privée et publique (autorisation, contrôle et mesure d'activité) ;
- Veille sanitaire (en lien avec l'institut de veille sanitaire), réponse aux alertes et gestion de crises ;
- Surveillance et protection de l'environnement sanitaire (qualité des aliments, des eaux de baignades et de boissons ; gestion des déchets de soins ; salubrité de l'habitat...) ;
- Appui de la promotion de la santé et de l'éducation des populations ;
- Gestion du risque assurantiel.

EFFECTIFS

75 équivalents temps pleins (1er avril 2010)

FINANCEMENTS

Subvention de l'état et contribution de l'assurance maladie et de la caisse nationale de solidarité pour l'autonomie.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Accords bilatéraux de coopération avec les ministères de la santé du Suriname (renforcement de l'hôpital d'Albina, programme de vaccination...) et du Brésil (lutte contre l'épidémie de VIH).

Adresse :

avenue des Flamboyants,
lieudit Vendôme,
97300 Cayenne
(à partir de l'été 2010)

Tel : 05 94 25 49 89

Fax : 05 94 25 49 88

Statut :

établissement public à
caractère administratif

Ministère(s) de tutelle :

ministres chargés de la
santé, de la sécurité sociale,
des personnes âgées et des
personnes handicapées.

Date de création

de l'organisme :

1^{er} avril 2010

Responsable :

Philippe DAMIE
directeur général
philippe.damie@ars.sante.fr

Personne contact :

Olivier Kleitz
directeur général adjoint
olivier.kleitz@ars.sante.fr



CCIG

Chambre de Commerce et d'Industrie de la Guyane

Adresse :

Place de l'Esplanade - BP 49
97 321 Cayenne cedex
Tel / Fax : 05 94 29 96 00 / 34
Mail : contact@guyane.cci.fr

Date de création : 9 mai 1881
(arrêté gubernatorial)

Statut : Etablissement Public
Administratif
Secteur d'activité : Economie

Site web : www.guyane.cci.fr

Président :
Jean-Paul Le Pelletier

Directeur Général :
Maryse Zulémaro-Gauthier

**Direction Appui aux
Entreprises (conseil,
accompagnement, CFE...)**
Tel : 05 94 29 96 32
Fax : 05 94 29 96 94
Mail : dae@guyane.cci.fr

**Direction Développement et
Aménagement du Territoire
(études, aménagement du
territoire, secteur industriel
et environnemental...)**
Tel : 05 94 29 96 58
Fax : 05 94 29 96 59
Mail : 2dat@guyane.cci.fr

**Direction de la formation
(emploi, formation initiale,
formation continue,...)**
Tel/Fax : 05 94 29 96 78 / 46
Mail : df@guyane.cci.fr

Pôle communication
Tel/Fax : 05 94 29 96 25/97 27
Mail : dmc@guyane.cci.fr

PRESENTATION

La CCI de Guyane est un acteur économique, au service des entreprises du commerce, de l'industrie et des services, qui exerce ses compétences dans une vaste région mono-départementale de 83 534 km². Elle est le "porte-parole" de 5 000 entreprises actives auprès des pouvoirs publics locaux, nationaux et européens. 30 membres titulaires, 15 membres associés, assistés de 240 collaborateurs, définissent et appliquent une politique stratégique de développement économique destinée à favoriser durablement la création de richesses et d'emplois en Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

La CCIG représente et défend auprès des pouvoirs publics les intérêts des commerçants, des industriels et des prestataires de service. Elle assure une mission de service public auprès des chefs d'entreprises et des porteurs de projets de sa circonscription.

De plus, elle gère :

- Plusieurs infrastructures économiques telles que l'aéroport international, le port de commerce international, le port de pêche national, la Maison des entreprises (dont l'extension vient d'être lancée) et un parc d'activités économiques.
- Deux structures de formation initiale et continue : l'Institut Consulaire de Formation (ICF), un Centre d'Etudes de Langues (CEL), l'Association Consulaire et Interprofessionnelle de Formation (ACIF) et l'Ecole de Gestion et de Commerce (EGC) dès septembre 2010.
- En avril 2010, le Pôle industrie a ouvert ses portes au public. Dans un espace dédié, les ressortissants trouvent les informations, les conseils et l'accompagnement nécessaires à leurs activités industrielles. Le Pôle Technique Minier de Guyane et la Maison de la Forêt et des Bois y sont implantés, apportant l'appui technique multidisciplinaire attendu par les entreprises guyanaises.

La CCIG possède 4 antennes consulaires décentralisées à Kourou, Saint-Laurent du Maroni et à Macapá au Brésil (Etat de l'Amapá), et à Paramaribo au Surinam. Ces structures ont pour but de faire remonter les préoccupations des chefs d'entreprise et des porteurs de projets de ces régions, ainsi que de les accompagner dans leur besoin de conseils, d'information et de coopération avec les pays voisins de la Guyane.

EFFECTIFS

Les Elus

30 membres titulaires, 15 membres associés, tous chefs d'entreprises, élus ou nommés, définissent ensemble une politique stratégique de développement économique.

Les Collaborateurs

Avec une équipe de 240 collaborateurs répartis en 8 directions et sur 8 sites consulaires différents : Port de Dégrad-des-Cannes, Port du larivot, Aéroport de Rochambeau, Cayenne (le siège), Kourou, Nord-Ouest Guyanais, Brésil, Surinam.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Publications principales : le Développement (magazine trimestriel d'information économique et consulaire), le Mensuel du Président (revue mensuelle interne), le Press-book annuel de la CCIG, les Chiffres-clés Guyane 2009, l'Annuaire Administratif de la Guyane, les Brèves Environnementales, le Bulletin de l'Observatoire Régional des Transports (ORT)...

Observatoire économique de la CCIG (Contact : Léna Clervaux, Chargée d'études - l.clervaux@guyane.cci.fr)

FINANCEMENTS

Le budget primitif consolidé 2010 de la CCIG s'élève à 71,533 M€ dont 29 M€ consacrés aux investissements. A côté des fonds propres, des emprunts et des co-financements publics, les ressources de la CCI de Guyane sont complétées par le produit de la Taxe additionnelle à la taxe professionnelle (TATP), représentant moins de 10 % du budget global.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

La CCI de Guyane fait partie de plusieurs réseaux et s'associe dans différents partenariats sur le plan local, national et européen, notamment :

- ACFCI (Assemblée des Chambres Françaises de Commerce et d'Industrie)
- CPCCI/DOM (Conférence des Présidents des CCI des DOM)
- UCCEGA (Union des Chambres de commerce et Etablissements gestionnaires d'aéroports)
- UPACCIM (Union des ports autonomes et des Chambres de commerce et d'industrie maritimes)
- CLIC (Comité de liaison interconsulaire de Guyane)
- CVA (Communauté des Villes Ariane)
- Cellule socioprofessionnelle pour la sécurité en Guyane (association groupant chambres consulaires et syndicats professionnels de Guyane)
- Etc.

Adresse :

CNES
BP 726
97387 KOUROU Cedex

Tel : 05 94 33 51 11

Fax : 05 94 33 47 66

E-mail : csg.accueil@cnes.fr

Statut : EPIC

Ministères de tutelle :

Ministère Délégué à
l'Enseignement supérieur et
de la Recherche, Ministère
de la Défense

Date de création de

l'organisme : 1961

Date de création de

l'établissement Guyane : 1964

Site web : www.cnes-csg.fr

Responsable :

BARRE Joël,
Directeur du Centre Spatial
Guyanais au CNES

Personne contact :

ZEBUS Jean-Philippe,
Chef du Service Communication
Tel : 05 94 33 32 30

E-mail :

jean-philippe.zebus@cnes.fr

PRESENTATION

Le Centre National d'Études Spatiales (CNES) est l'Agence française de l'Espace pour la promotion, la conception, le développement et les opérations des systèmes spatiaux. Le CNES est chargé de : * proposer et conduire la politique spatiale de la France dans le cadre de la coopération internationale, et tout particulièrement au sein de l'Europe, où la France doit continuer à jouer un rôle moteur ; * garantir à la France la maîtrise de l'accès à l'Espace et la maîtrise de son utilisation pour les besoins nationaux et européens ; * conduire une politique de partenariat ambitieuse, fondée sur la complémentarité, avec les laboratoires de recherche et avec l'industrie, et les partenaires internationaux. Le contrat pluriannuel d'objectifs et de moyens Etat-CNES définit les grandes orientations et priorités des projets dans cinq domaines : l'accès à l'espace, les utilisations grand-public, le développement durable, les sciences spatiales, les technologies et la préparation de l'avenir, la Sécurité et la Défense. Le Centre Spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe, désigne l'ensemble du site spatial sur l'emprise géographique duquel sont mis en œuvre les installations et les moyens qui concourent à la réalisation des lancements.

MISSIONS EN GUYANE

- Représentant de l'Etat français, Etat de lancement.
- Coordination générale des opérations de lancement.
- Sauvegarde et protection des personnes, des biens et de l'environnement hors et en lancement.
- Maintien en conditions opérationnelles des installations de support aux Charges Utiles (Transport et préparation/remplissage), et des installations de Mesures et de coordination liées aux lancements (Radars, Stations de Télémessure, Optique, Centre de Contrôle..).
- Chef de file de l'ensemble industriel de la base.
- Autorité de conception des moyens sol réalisés sur le site.

Au delà de sa mission principale opérationnelle liée aux activités spatiales, le CNES/CSG, entreprise citoyenne, entend être le partenaire du développement économique diversifié de la Guyane avec l'Etat, la Région, les Communes et les acteurs économiques. Cette volonté s'est notamment traduite par la création en 2000 de la Mission Guyane du CNES.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Projet SEAS (Surveillance de l'Environnement Amazonien par Satellite).

Le CNES/CSG apporte son expérience dans la mise en place d'infrastructures et ses compétences techniques pour optimiser l'exploitation scientifique et technique de la station de réception des images Spot et Envisat. Cette station SEAS a été financée par le CNES/CSG à hauteur de 70% au travers de la contribution CNES au Contrat de Plan Etat-Région (CPER) 2000-2006. Par ailleurs, le CNES/CSG a mis à disposition son site de Montabo pour implanter l'antenne.



EQUIPEMENTS

Appareils du laboratoire de chimie : DCOmètre (réacteur à DCO et titrateur), oxymètre (DBO5), spectromètre à émission par torche plasma=ICP (Al et P), spectrophotomètre-visible (hydrazines), fiole à vide (MEST), minéraliseur (Al, P), Chromatographie gazeuse et ionique (nitrites, nitrates..).

Plan de mesures environnement : 45 appareils "ALGADES", pour le prélèvement sur filtre et sur plaquettes de cuivre des retombées de combustion des poudres AR5 et 27 détecteurs "ZELLWEGER" pour la détection de Vapeurs Toxiques (HCl + NO₂ + N₂H₄).

EFFECTIFS

En Guyane le CNES compte 270 salariés dont 100 ingénieurs et cadres, qui s'ajoutent aux 1230 salariés des entreprises de la Base spatiale. Composition des effectifs : ingénieurs, ingénieurs d'affaires, techniciens, personnels administratifs.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Pour le public extérieur : consultation sur place uniquement et sur rendez-vous (demande au moins 24 heures à l'avance) : Centre Spatial Guyanais, Service Communication CNES/CSG, Centre de Documentation et d'Information, BP 726, 97387 KOUROU Cedex - Tél. : 05 94 33 43 59 / 05 94 33 53 03 - Fax : 05 94 33 47 19 - Ouverture du lundi au jeudi de 8 h 00 à 17 h 00 sans interruption ; le vendredi de 8 h 00 à 12 h 00.

Types de documents disponibles : Livres, périodiques, dossiers thématiques, cédéroms dans diverses disciplines : spatial, télécommunications, informatique, qualité, environnement, Guyane, chimie, météorologie, entreprise, mécanique, électronique, etc... (documents de vulgarisation ou destinés à un public averti.)

FINANCEMENTS

Etat français - ESA

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

IRD, INERIS, Rectorat de la Guyane, CNRS

Adresse :

Conservatoire du littoral
31, rue François Arago
CAYENNE

Tel : 0594287281

Fax : 0594287282

Mail :

guyane@conservatoire-du-littoral.fr

Statut : Etablissement Public
Administratif

Ministère de tutelle : MEEDDM

**Date de création de
l'organisme :** 1975

Site web :

www.conservatoire-du-littoral.fr

Responsable :

Guy BONNEMAISON

PRESENTATION

Etablissement public administratif créé en 1975 qui mène une politique foncière de protection des espaces naturels remarquables du littoral. Suite à l'acquisition de terrains, le Conservatoire les valorise par des aménagements intégrés et les remet en gestion aux collectivités. Il accompagne les gestionnaires dans la gestion et réalise des études de suivi du milieu.

MISSIONS EN GUYANE

Le Conservatoire en Guyane développe sa stratégie d'intervention selon trois axes :

- Préservation des grands espaces (marais, mangroves, savanes côtières)
- Protection des espaces naturels péri-urbains (colline de Montabo, Mont Bourda, etc.)
- Protection des îlets (Îlets de Rémire, Îles du Salut).

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

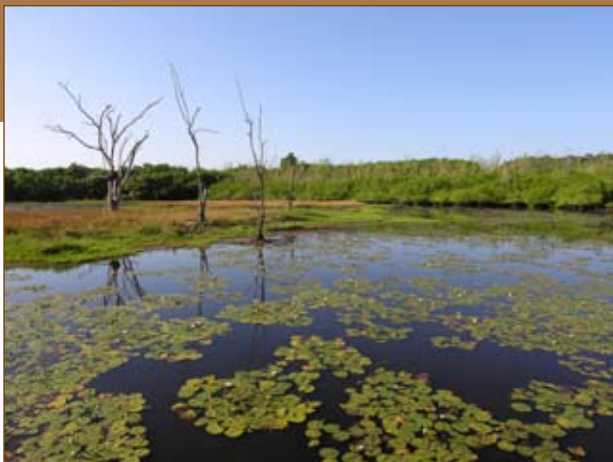
Poursuite de la stratégie d'acquisition et passage de 8% du linéaire côtier protégé à 12%, soit environ 75 km du littoral Guyanais.

Avec maintien sur ces sites des missions de :

- restauration des milieux (dépollution, travaux de génie écologique ...)
- aménagements pour l'accueil du public (signalétique, interprétation, cheminement...)
- travaux sur le bâti (restauration, aménagement, démolition...)
- prestations intellectuelles (plan de gestion, amélioration des connaissances historiques, écologiques...)
- expertise auprès des communes dans le domaine foncier et pour l'élaboration des documents d'urbanisme.



Littoral © Conservatoire du littoral



Salines de Montjoly © Conservatoire du littoral



Montabo, point de vue sur Ilets Dupont © Conservatoire du littoral



Salines de Montjoly © Conservatoire du littoral

EQUIPEMENTS

Bureau (adresse ci-dessus) et véhicule de service.

EFFECTIFS

Guy BONNEMAISON,
Responsable de l'Antenne
g.bonnemaison@conservatoire-du-littoral.fr

Mathieu ENTRAYGUES,
Chargé de mission
m.entraygues@conservatoire-du-littoral.fr

Lauriane DECEMBRE,
secrétaire administrative
l.decembre@conservatoire-du-littoral.fr

CENTRE DE DOCUMENTATION

www.conservatoire-du-littoral.fr

FINANCEMENTS

Budget annuel basé en partie sur la perception de la taxe de francisation des bateaux + mécénat + dons et legs (environ 60 millions d'€).

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Travail partenarial avec tous les services déconcentrés de l'état, les collectivités, les associations.



DIREN Guyane

Direction Régionale de l'Environnement

Adresse :

33, rue Félix Eboué - BP 380 -
97328 Cayenne Cedex

Tel : 05 94 29 66 50

Fax : 05 94 37 89 81

Mail :

diren973@developpement-durable.gouv.fr

Statut : Service déconcentré du Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer en charge des technologies vertes et des négociations sur le climat.

Ministère de Tutelle : Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer en charge des technologies vertes et des négociations sur le climat.

Date de création de l'antenne en Guyane : 1994

Site web :

www.guyane.ecologie.gouv.fr

Responsable :

Jean LEDUC

Tel : 05 94 29 66 51

jean.leduc@developpement-durable.gouv.fr

Personne contact :

Josiane SUBIRATS

Tel : 05 94 29 66 58

josiane.subirats@developpement-durable.gouv.fr

PRESENTATION

C'est le décret du 12 janvier 1994 qui a institué les directions régionales de l'environnement, dont une en région Guyane, toutes placées sous l'autorité du préfet. Depuis la création le 1^{er} juin 2007 d'un ministère du développement durable, qui regroupe les ministères de l'Ecologie, de l'Equipeement, la partie Energie du ministère des Finances, une partie de la direction de l'action régionale de la qualité et de la sécurité industrielle des Finances et la délégation à l'aménagement du territoire, sa configuration a évolué. C'est un décret n°2009-235 du 27 février 2009 qui fixe désormais l'organisation et les missions des directions régionales de l'environnement, de l'aménagement et du logement. En outre-mer, cette réorganisation sera adaptée aux concertations que doivent mener les futurs services fusionnés qui seront mis en place début 2011, notamment en Guyane.

La DIREN assure cinq missions :

- **Connaître** : développer la connaissance sur la biodiversité et les ressources naturelles.
- **Protéger** : appliquer la réglementation relative à la protection de la nature, de l'eau, des sites et des paysages.
- **Valoriser** : ouvrir les sites au public, éduquer à l'environnement, développer l'écotourisme, l'utilisation industrielle des produits naturels
- **Inform** : Informer, sensibiliser et diffuser les données de l'environnement, promouvoir le dialogue citoyen dans les règles de bonne gouvernance issues du Grenelle de l'environnement
- **Planifier** : veiller à la prise en compte de l'environnement dans les projets d'aménagement du territoire.

MISSIONS EN GUYANE

Service Biodiversité, Développement et Aménagement Durables : application de la législation relative à la protection de la faune, de la flore et des milieux naturels et prise en compte dans les démarches de planification territoriale et les projets susceptibles d'impacter l'environnement ; protection et valorisation des sites et paysages ; collecte et diffusion des données sur l'environnement et amélioration de la connaissance sur le patrimoine naturel. Education à l'Environnement et au Développement Durable, soutien au tissu associatif.

Service de l'Eau, des Milieux Aquatiques, des Risques, des Déchets et de l'Energie : veille quant à l'application de la législation sur l'eau, participation à la procédure relative aux installations classées et au suivi des activités minières, amélioration des connaissances sur la ressource en eau.

Secrétariat Général : mise en œuvre des activités supports et gestion des moyens techniques, administratifs et financiers du service.

Deux missions sont rattachées au directeur : Système d'informations géographiques et communication.



ACTIVITES EN COURS

Biodiversité, Développement et Aménagement Durable
Eau, Milieux Aquatiques, Risques, Déchets et Energie

EQUIPEMENTS

Bureaux, moyens informatiques.

EFFECTIFS

La DIREN Guyane compte 22 personnes.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : Jeanise JOVIAL

Horaires d'ouverture :

- lundi, mardi, jeudi 8h - 12h / 14h - 17h
- mercredi, vendredi 8h - 12 h

Public : tout public.



Adresse :
DRAC Guyane
95 avenue du général de
Gaulle
BP 11
97321 Cayenne cedex

Tel : 0594 25 54 00
Fax : 0594 25 54 10

Statut : service déconcentré

Ministère de Tutelle :
Ministère de la culture et de
la communication

**Date de création de
l'antenne en Guyane :** 1992

Site web :
www.guyane.culture.gouv.fr

Responsable :
Michel Colardelle

PRESENTATION

La DRAC de Guyane assure des fonctions diversifiées d'accompagnement, d'expertise et de contrôle dans tous les secteurs de compétence et d'activité du ministère de la culture dont elle est un service déconcentré.

MISSIONS EN GUYANE

- Favoriser les enseignements artistiques et la formation aux métiers de la culture
- Soutenir la création et la diffusion artistiques
- Contribuer à l'aménagement culturel du territoire
- Connaître, protéger, restaurer et valoriser le patrimoine
- Développer une offre culturelle et artistique de proximité
- Encourager les pratiques culturelles du plus grand nombre
- Accroître les échanges artistiques en Guyane
- Faire de la culture un véritable facteur de cohésion sociale et de progrès

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Inventaire, identification des sites archéologiques de Guyane, synthèses micro-régionales.
- Inventaire du patrimoine en vue des protections au titre des monuments historiques.

EQUIPEMENTS

- Laboratoire de recherche et d'analyse archéologique
- Dépôt archéologique
- Outils cartographiques
- Bases photographiques

EFFECTIFS

21 agents

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : service information et documentation
horaires d'ouverture : 8h30 / 12h30 et sur rendez-vous
public : tous publics

Nom : Bibliothèque du service régional de l'archéologie, Cité Rebard
horaires d'ouverture : 8h30 / 12h30 et sur rendez-vous
public : chercheurs
téléphone : 05 94 30 83 38 ou 30 83 35



FINANCEMENTS

Etat, Région, Europe, CNRS

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Collaboration avec le CNRS : UMR 8096 "Archéologie des Amériques".

Laboratoire d'Archéologie des Métaux de Jarville-Nancy, université de Paris I, Laval (Québec),

INRAP, IRD-sciences sociales, Muséum d'Histoire Naturelle (APSONAT) / Ecole Nationale Supérieure du Paysage.

Divers laboratoires privés (Archéolabs, Groningen...)

Associations (APPAAG, le Planeur bleu, APROCA)

Musée du Quai Branly, musée des cultures Guyanaises, ICOMOS, UNESCO, Collectivités, Mission Parc, PNRG, Chambre des métiers.

Coopération avec le Brésil : IEPA-Macapa, Musée Goldi de Bélem et l'IPHAN (direction du patrimoine)

PRESTATIONS EXTERIEURES

Du Service régional de l'archéologie :

- formations aux approches patrimoniales, valorisation de la recherche via projets culturels
- prestations de service (expertises de sites, réalisation de plans de sites et d'aménagement
- « bureau d'étude » spécialisé en archéologie (le seul en Guyane faute d'opérateurs privés)
- enseignement des civilisations Amérindiennes à l'IESG.



Locaux de la DRAC Guyane à Cayenne © DRAC Guyane

Adresse :

Impasse Buzaré - BP 7001 -
97307 CAYENNE CEDEX
Tel : 05.94.29.75.30
Fax : 05.94.29.07.34

Mail : drire-antilles-guyane@
industrie.gouv.fr

Statut : Service déconcentré
du Ministère de l'écologie, de
l'Energie, du Développement
Durable, de la Mer en charge
des Technologies Vertes et des
négociations sur le climat et
du Ministère de l'économie, de
l'industrie et de l'emploi

Ministères de tutelle :
Ministère de l'écologie, de
l'Energie, du Développement
Durable, de la Mer en charge
des Technologies Vertes et des
négociations sur le climat et
Ministère de l'économie, de
l'industrie et de l'emploi

**Date de création de
l'organisme en Guyane :** 1952

Site web :
www.ggm.drire.gouv.fr

Responsable :
Monsieur Joël DURANTON

Personne contact :
Daniel VASSAS
05.94.29.75.39
daniel.vassas@industrie.gouv.fr

PRESENTATION

La DRIRE est un service de l'état placé sous l'autorité conjointe du ministère de l'économie, de l'industrie et de l'emploi et du ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Ses activités sont diversifiées, que ce soit en matière de prévention de nuisances et de risques industriels, d'énergie, d'activité minière, de contrôles techniques ou de développement de l'économie. Elle possède la particularité de rayonner sur trois régions : la Guyane, la Guadeloupe et la Martinique. Son siège est situé à Cayenne.

Au travers du service régional de l'environnement industriel (SREI), la DRIRE anime et coordonne l'action des services d'inspection des installations classées (DSV et DSDS) des trois régions.

L'organisation de la DRIRE associe autour de son directeur :

- un secrétariat général (SG) plus particulièrement chargé de la gestion des moyens de fonctionnement et d'investissement, des outils informatiques, des régies d'avances et de recettes, et des ressources humaines,
- trois divisions fonctionnelles pour l'essentiel de leurs activités : division de l'énergie de l'environnement et des techniques industriels (DEETI) incluant le service régional de l'environnement industrie (SREI), division de l'activité minière et division du développement industriel et technologique (DDIT),
- deux antennes territoriales en Martinique et Guadeloupe.

Les missions exercées par les DRIRE sous l'autorité du préfet de région et/ou des préfets de département ont pour finalités principales :

- assurer la mise en œuvre optimale de l'inspection des installations classées ;
- contrôler la sécurité industrielle pour assurer la protection des personnes et de l'environnement contre les risques liés à ces activités ;
- veiller à ce que soit assurée la fiabilité des instruments de mesure réglementés
- participer au développement des entreprises et à celui d'un environnement favorable à leur compétitivité ainsi qu'à celle des territoires ;
- mettre en œuvre, au plan local, la politique énergétique nationale.
- favoriser le développement de l'exploitation industrielle minière (aurifère en ce qui concerne la Guyane), des hydrocarbures en mer et de la géothermie, dans le respect de la réglementation minière et de la protection de l'environnement.
- assurer l'inspection du travail des carrières et des sites miniers.

MISSIONS EN GUYANE

En Guyane, les domaines d'intervention concernent les secteurs suivants : énergie, secteur minier, environnement industriel, développement durable, aides aux entreprises.



EQUIPEMENTS

Bureaux

Horaires d'ouverture :

Lundi, Mardi, Jeudi :

8h30 à 11h30 - 14h30 à 16h00

Mercredi, Vendredi : 8h30 à 11h30

EFFECTIFS

La DRIRE Antilles Guyane est composée d'une équipe de 60 personnes, dont la moitié d'ingénieurs et techniciens.

L'équipe Guyane compte 34 personnes.

CENTRE DE DOCUMENTATION

La DRIRE dispose de documentations pour le public aux horaires d'ouverture indiqués.

FINANCEMENTS

Budget général de l'état



Bâtiment de la DRIRE à Cayenne © DRIRE



Façade © DRIRE

Adresse :

Pôle universitaire guyanais,
2091 route de Baduel
BP 6001 - 97306 CAYENNE

Tel : 05 94 27 27 00

Fax : 05 94 27 27 99

Mail :
directeur@guyane.iufm.fr

Statut : EPA

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche

Date de création de

l'organisme : 1^{er} janvier 2002

Site web :

www.guyane.iufm.fr

Directeur :

Antoine PRIMEROSE
contact : 05 94 27 27 01
antoine.primerose@guyane.iufm.fr

PRESENTATION

L'IUFM de la Guyane assure la formation initiale des enseignants de l'Académie de la Guyane. Cette formation répond au cahier des charges fixé par arrêté du ministre chargé de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et du ministre de l'Education Nationale. Elle fait alterner des périodes de formation théorique et des périodes de formation pratique, c'est une formation universitaire en alternance. Cette dimension universitaire est renforcée par la réforme en cours portant sur la mastérisation de la formation des maîtres.

MISSIONS EN GUYANE

L'I.U.F.M. assure notamment :

- la présentation aux concours de recrutement des enseignants du premier degré et du second degré de l'enseignement public (CAPES anglais, CAPES lettres modernes, CAPET technologie, CAPLP génie civil) ;
- la formation professionnelle initiale des professeurs stagiaires lauréats des concours du premier degré et du second degré de l'enseignement public ;
- la préparation aux certifications dans le domaine de l'ASH (Adaptation scolaire et Scolarisation des élèves en situation de Handicap) ;
- la formation professionnelle continue des personnels enseignants du premier et du second degré. A ce titre, l'IUFM est opérateur privilégié et propose des formations répondant au cahier des charges du Rectorat ;
- des activités de recherche.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Le programme de recherche est centré sur les difficultés rencontrées par les enseignants dans leurs pratiques et sur les causes de l'échec scolaire en Guyane. Il prend l'école en Guyane comme un objet de recherches en soi, qui exige d'être abordé avec les exigences théoriques et méthodologiques propres à chacune des disciplines représentées par les chercheurs, et en même temps avec la connaissance approfondie d'un terrain d'une complexité inégalée dans le cadre français et européen. Mais il se met aussi au service de cette école puisqu'il vise à concevoir des remédiations allant de la classe au système éducatif à l'échelle locale dans son ensemble.

Les travaux portent sur trois axes de travail interdisciplinaires :

- Le premier est plus spécifiquement relatif à une réflexion sur la place des langues des élèves à l'école.
- Le deuxième porte sur l'interculturalité et les besoins éducatifs spécifiques en contexte guyanais.
- Enfin, le troisième s'attache aux représentations et aux rapports aux savoirs.



EQUIPEMENTS

Equipements informatiques, matériel pédagogique.

Bâtiment moderne et fonctionnel sur le Pôle universitaire de Troubiran pouvant accueillir conférences, congrès et colloque .

EFFECTIFS

1 Professeur d'Université
8 Maîtres de Conférences
1 Inspecteur de l'Education Nationale
3 Professeurs agrégés
13 Professeurs certifiés
5 Enseignants Maîtres-Formateurs

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : Médiathèque de l'IUFM
Horaires d'ouverture : 07 H 30 à 17 H 30
du lundi au vendredi
Fonds documentaire : principalement en pédagogie, didactique des disciplines, fonds régional, littérature de jeunesse.

FINANCEMENTS

Ministère de l'enseignement supérieur
et de la recherche

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Lycées français d'Amérique du sud
(Mexique, Argentine, Pérou, Brésil)
Université de la Nouvelle Orléans,
Uberlandia



Bâtiments de l'IUFM © IUFM

Adresse :

Aéroport de Rochambeau
97351 MATOURY

Mail : guyane@meteo.fr

Répondeur téléphonique :
08 92 68 08 08

Statut : EPA

Ministère de tutelle :

Ministère de l'Ecologie, de
l'Energie, du Développement
Durable et de la Mer

Date de création de

l'antenne en Guyane : 1946

Site web : www.meteo.gp

Responsable :

Philippe LIVENAIS
Chef de Service
philippe.livenais@meteo.fr
Tel : 05 94 35 35 49

Personne contact :

Thomas BECK, Commerce et
Communication
thomas.beck@meteo.fr
Tel : 05 94 35 35 43
Port : 06 94 26 04 78
Fax : 05 94 35 35 44

Service de Prévisions

(aéroport de Rochambeau)

Tel : 05 94 35 35 35
Fax : 05 45 35 35 45

PRESENTATION

L'ensemble des services de Météo-France en Guyane est regroupé sur le site de l'aéroport de Rochambeau à Matoury. Le centre d'exploitation et de prévisions est ouvert 24h/24h et 7 jours sur 7.

MISSIONS EN GUYANE

Surveillance et prévision de l'état de l'atmosphère et de l'océan de surface afin d'assurer la sécurité des personnes et des biens.

Assistance météorologique à la navigation aérienne.

Assistance aux services de protections civiles et aux armées.

Assistance météorologique pour le CSG.

Suivi climatologique pour le département.

Prestations spécifiques pour la recherche et les socioprofessionnels (prévisions / études climatologiques / maintenance des stations de mesures automatiques).

Bulletins de prévisions pour le grand public.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Atlas climatique de la Guyane.

Estimation des lames d'eau à partir des mesures radar et satellite.

EQUIPEMENTS

Stations automatiques de mesures météorologiques

Radar météorologique

Système de réception d'images de satellites météorologiques

Station de radiosondage en altitude

Stations de travail des prévisionnistes (calculateurs sous UNIX).

EFFECTIFS

Au total : 35 agents.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Horaires d'ouverture au public : sur rendez-vous uniquement.

Les centres de documentations de Météo-France sont à Paris et Toulouse. Sur le site de Rochambeau, il est possible de consulter un peu de documentation scientifique générale et spécifique au climat guyanais.

Possibilité de visite du centre pour des groupes.



FINANCEMENTS

Etat : 56%
 Redevances aéronautiques : 26%
 Recettes commerciales : 14%
 Autres : 4%

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

CNES/CSG, DIREN, IFREMER, EDF, DDE,
 ONF, CIRAD

PRESTATIONS EXTERIEURES

Assistances météorologiques
 spécifiques
 Etudes climatologiques diverses sur la
 Guyane



Radar météorologique sur la Montagne des Pères
 © Météo France



Implantation des postes de mesures sur la Guyane © Météo France

Adresse :

Musée des Cultures Guyanaises
78, rue Madame Payé
97300 CAYENNE

Tel : 05 94 31 41 72

Fax : 05 94 35 48 45

Mail : mcg87@wanadoo.fr

Statut :

Etablissement public régional

Date de création de

l'organisme : création sous
forme associative début
1989, sous la dénomination
de Bureau du Patrimoine
Ethnologique. Transformation
en Etablissement Public
Régional en 1997, sous la
dénomination de Musée des
Cultures Guyanaises.

Site web : www.mcg.gf
(site en construction)

Responsable :

Marie-Paule Jean-Louis
05 94 31 41 72
mcg87@wanadoo.fr

PRESENTATION

Le musée se situe dans une maison traditionnelle créole édifiée en 1870 par une famille d'orpaillers. L'établissement a été acquis et restauré par le Conseil régional. Selon la tradition créole, il comprend un jardin intérieur planté d'espèces aromatiques, médicinales et ornementales. A l'étage, se trouve une salle de documentation dotée d'ouvrages sur la Guyane et le plateau des Guyanes.

MISSIONS EN GUYANE

Le musée des cultures guyanaises a pour objectif de sauvegarder et de valoriser le patrimoine guyanais. Il propose une documentation complète sur la Guyane et une collection d'objets témoignant d'une riche histoire et de la présence de nombreux groupes ethniques. Ces collections représentent environ 9000 items : objets, gravures, photographies, cartes postales...

Musée de France, le MCG a pour mission la conservation et la valorisation (à travers des médiations et des expositions) de ce patrimoine culturel régional.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

Le musée est engagé depuis l'année 2008 dans le développement d'un projet de musée régional. Le projet scientifique et culturel a été validé par la collectivité régionale et le ministère de la culture et de la communication. Le site d'implantation a également été arrêté : il s'agit de l'ancienne habitation Vidal Mondélice, sur la commune de Rémire-Montjoly.

EQUIPEMENTS

Le musée se répartit sur deux sites : au 54 et au 78 rue Madame Payé. Ce sont deux maisons traditionnelles créoles. Le 54 doit ouvrir définitivement au public fin 2010. Il proposera une exposition permanente sur l'architecture créole traditionnelle, la société créole et la vie quotidienne en milieu urbain au XXème siècle.

Au 78, rue Madame Payé, le musée propose des expositions temporaires, au rythme de deux par an en moyenne. C'est dans ces locaux que se trouve également le centre de documentation.

Les réserves qui abritent les collections sont réparties sur deux autres sites dans la périphérie de Cayenne.

EFFECTIFS

14 agents





Le musée au 78, Rue Madame Payé © MCG



Une des salles du musée lors de l'exposition « wayana, nature croisée » © MCG



Le centre de documentation du musée © MCG



Visite guidée de l'exposition « wayana nature croisée » pour des scolaires © MCG

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : centre de documentation du musée
Horaires d'ouverture : heures d'ouverture du musée.

Lundi, mardi, jeudi et vendredi : de 08h00 à 13h00 et de 15h00 à 17h45

Mercredi : de 08h00 à 13h00

Samedi : de 08h00 à 11h45

Public : tout public, consultation sur place, pas de possibilité de prêt

FINANCEMENTS

Dotations annuelles de fonctionnement allouées par la Région Guyane - Financements Etat et Europe sur des projets ponctuels.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Musée départemental Franconie

EMAK

DRAC Guyane

Rectorat de la Guyane

Parc Amazonien

Stichting Surinaams Museum

Musée Paraense Emilio Goeldi (MPEG)

Musée du Quai Branly

Adresse :

ORA de Guyane
Pointe Buzaré - BP 1059
97345 CAYENNE Cedex

Tel : 05 94 28 22 70

Fax : 05 94 30 32 58

E-mail :

ora.973guyane@wanadoo.fr

Statut : Association loi 1901

Ministère de tutelle : Réseau agréé par le Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer

Date de création de

l'organisme : 13/08/1998

Site Web :

www.ora-guyane.org

Président :

Rodolphe SORPS

Personne contact :

Kathy PANECHOU-PULCHERIE
Directrice

PRESENTATION

Comme l'ensemble des 34 structures chargées de la surveillance de la qualité de l'air et formant le réseau national ATMO FRANCE, l'Observatoire Régional de l'Air de Guyane est une association de type «loi 1901» agréée par le Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer. Il comprend 4 collèges : l'Etat et services de l'Etat, les Collectivités territoriales, les Entreprises et les Associations et personnes qualifiées.

MISSIONS EN GUYANE

Par rapport à la richesse de sa forêt et à sa position géographique, la Guyane bénéficie d'un état "zéro" quasiment vierge de toute pollution atmosphérique. Afin de prévenir un accroissement de pollution, l'ORA de Guyane a pour objectifs les actions suivantes :

- mettre en place un réseau de surveillance de la qualité de l'air ;
- renseigner la population sur les niveaux de pollution atmosphérique (Indice de la Qualité de l'Air, ...) et transmettre immédiatement au préfet des informations en cas de dépassement ou de prévision de dépassement du seuil de recommandation et d'information, ou du seuil d'alerte ;
- sensibiliser les jeunes aux problèmes et aux métiers de l'environnement afin de préserver le patrimoine écologique de la Guyane ;
- faire prendre en compte le critère de "qualité de l'air" à préserver dans les futurs axes de développement de la Guyane ;
- obtenir un label qualité et une reconnaissance scientifique grâce aux études menées ;
- aller à moyen terme, vers une coopération avec les pays voisins (Brésil, Surinam ou Guyana) car la pollution atmosphérique ne connaît pas de frontières.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Les **mesures réglementaires** conformément à la loi sur l'air (LAURE) sont assurées, depuis 2002, par une station urbaine fixe située à Cayenne et un Indice de Qualité de l'Air calculé quotidiennement. Depuis 2003, un camion laboratoire mobile permet des campagnes d'observations sur la presqu'île de Cayenne pour estimer la représentativité de la station urbaine de Cayenne, à Sinnamary pour une surveillance de la qualité de l'air à l'occasion des tirs de fusée Ariane et sur les autres communes du littoral.
- Dans le cadre d'un **partenariat avec le Laboratoire de Recherche en Géosciences et Energies (groupe aérosol) de la faculté de Guadeloupe de l'Université des Antilles-Guyane (UAG)**, des mesures ponctuelles sont menées en Guyane lors des lancements de fusées et pendant la présence des brumes sahariennes dans le département afin de déterminer la granulométrie, la forme et la nature des poussières d'origine naturelle et anthropique.
- Bientôt, le calcul d'un nouvel indice quotidien, l'IEM (indice d'exposition moyenne) relatif à la mesure des poussières de diamètre inférieur à 2,5µm.

EQUIPEMENTS

Le serveur collectant en temps réel par voies téléphoniques (réseau TCPIP) ou GSM (réseau GPRS) les données de la qualité de l'air des stations de mesures est au siège, à la pointe Buzaré.



Stations fixe et mobile de mesure de la qualité de l'air
© ORAG

Autres équipements :

- station fixe de mesure à EDF Jubelin, Cayenne: les polluants mesurés sont NO_x , SO_2 , O_3 , et PM_{10}
- station mobile équipée des analyseurs (NO_x , SO_2 , O_3 , CO et PM_{10}) et d'une station météo
- Compteur de particules pour la mesure en air ambiant et intérieur
- Bientôt, un analyseur pour mesurer les $\text{PM}_{2,5}$

Des dispositifs de mesure ponctuelle par échantillonnage passif (BTEX, SO_2 , NO_2 ,...) peuvent aussi être mis en place.

EFFECTIFS

1 Directrice, 1 Secrétaire-Aide comptable, 1 Technicien d'exploitation et de maintenance.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Pas de centre de documentation mais la structure est ouverte au public de 8h30-12h et 13h30-16h.

Types de documents (livret sur demande) disponibles sous forme de prêt et/ou consultables sur place : posters et documentations divers et pédagogiques sur la pollution atmosphérique.

La mallette pédagogique Scol'Air est aussi disponible au CDDP.

Bulletins de l'association des différentes campagnes de mesure et de communication (PICOLET'AIR)

Sur le site www.ora-guyane.org : actualités, bulletins, rapports d'activités,....

FINANCEMENTS

Répartition équilibrée des financements entre les 3 collèges : Etat, Collectivités et Industriels. Depuis 2009, l'ORA peut délivrer, en contrepartie des dons qui lui sont faits, des reçus ouvrant droit, selon le cas, aux réductions d'impôt prévues aux articles 200 I et 238 bis du CGI (mécénat).



Actions de sensibilisation et de communication © ORAG

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

- Mise en place de partenariats d'Education à l'Environnement dans le but de créer des supports éducatifs d'intérêt pédagogique pour les établissements scolaires de l'académie de la Guyane pour une sensibilisation de la population jeune à un problème d'actualité.

- Participation au projet éducatif CALISPH'AIR qui permet d'aborder entre autres l'impact des aérosols (particules solides ou liquides dans l'air) dans l'atmosphère en classe.

- Partenariat avec le CIC-EC (Centre d'Investigation Clinique-Epidémiologie Clinique Antilles Guyane) : Mise à disposition de données de pollutions atmosphériques journalières mesurées à Cayenne qui, couplées d'une part aux données météorologiques et d'autre part aux données cliniques de l'hôpital, permettront dans un premier temps de mieux comprendre les déterminants environnementaux de maladies telles que l'asthme et les allergies en Guyane française.

- L'ORA, membre du Forum Débat Permanent, participe régulièrement aux différentes réunions organisées par le Pôle Sécurité routière du Conseil Général de la Guyane. Le Forum Débat Permanent constitue l'une des grandes actions du Pôle Sécurité Routière. Cet espace physique de libre-échange entre des techniciens de la route, élus et associations, professionnels, usagers de la route, permet la remontée de doléances, d'interrogations, d'incompréhensions sur les différentes signalisations routières, les infrastructures existantes et les projets d'aménagement en cours et futurs.

Cette démocratie participative peut aussi s'exprimer sur le terrain, afin de mieux visualiser la pertinence de certains aménagements.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Informations, sensibilisation via des interventions dans les établissements scolaires dans le cadre d'Education à l'Environnement et participation aux différentes manifestations : Journées de l'Environnement, Fête de la Science....



ORSG

Observatoire régional de la santé de Guyane

Adresse :

771 route de Baduel
BP 659
97335 Cayenne Cedex

Tél. : 05 94 29 78 00

Fax : 05 94 29 78 01

Mail : orsg@wanadoo.fr

Statut :

Etablissement public régional

Organisme de tutelle :

Conseil régional de la Guyane

Date de création de

l'organisme en Guyane :

Juillet 1982

Site web :

www.ors-guyane.org

Responsables :

- Président du Conseil
d'administration de l'ORSG :
Dr. Roger-Michel LOUPEC

- Directrice : Dr. Marie-Josiane
CASTOR-NEWTON

PRESENTATION

En 1983, par délibération du Conseil Régional, le Centre Guyanais d'Etudes et de Réflexion sur la Santé (CGERS) devient l'ORSG. Il s'agit d'un établissement public régional à caractère administratif et à vocation scientifique.

Comme tous les ORS, il est regroupé au sein de la Fédération Nationale des Observatoires Régionaux de Santé (FNORS). L'ORSG se caractérise par sa pluridisciplinarité : épidémiologiste, statisticien, géographe, économiste, informaticien, documentaliste...

Il dispose de 2 organes principaux :

- Un Conseil d'Administration (CA) constitué de 16 membres, répartis en 4 collèges: collectivités locales (8), administrations de la santé (3), professions de santé (2), organismes de recherche (3). Le CA délibère sur la politique générale, les mesures relatives à l'organisation et le fonctionnement, le budget et les créations de poste, les conventions d'études, les rapports d'activités et financiers. Il se prononce aussi sur les affaires que lui soumet le Président. Le CA se réunit 2 fois par an sur convocation du Président ou à la demande écrite de la majorité des membres du conseil.

- Un Conseil Scientifique (CS) composé de 12 membres choisis en fonction de leur compétence dans le domaine de la santé publique. Ils sont nommés pour 4 ans par le Conseil d'administration, sur proposition du Directeur de l'Observatoire. Un Président est élu à la majorité des suffrages exprimés. Le CS est consulté sur les actions sanitaires et sociales de l'ORSG, les questions d'ordre scientifique et technique, les projets de contrats, de conventions ou d'études.

Le CS peut formuler des avis, des recommandations sur toutes questions relevant de la compétence de l'ORSG. Il se réunit trimestriellement sur l'initiative du Président. Par ailleurs, le CS peut se réunir en session extraordinaire en invitant des experts extérieurs dans le but d'étudier l'opportunité, l'avancée du programme pluriannuel d'activités présenté par le Directeur de l'Observatoire, permettant ainsi de faire des recommandations pour l'évolution scientifique de la structure.

MISSIONS EN GUYANE

- Inventorier les différentes sources de données sanitaires et sociales.
- Rassembler, analyser et diffuser toutes les informations régionales relatives à l'état de santé de la population et à ses déterminants (facteurs économiques, sociaux, environnementaux,...).
- Susciter ou mener des enquêtes épidémiologiques par une meilleure connaissance de la réalité sanitaire et sociale.
- Participer à l'évaluation des actions conduites par ses partenaires sanitaires et sociaux.
- Aider à la décision politique.

RECHERCHES / ACTIVITES EN COURS

- Banque de données sanitaires : périnatalité, cancer, infections sexuellement transmissibles (IST), diabète.
- Etude sur la fréquence, les déterminants et les conséquences du mauvais suivi des grossesses en Guyane française.
 - Etude sur la politique de santé périnatale : atouts et obstacles selon les professionnels de santé de Guyane.
 - Enquête sur la nutrition chez les élèves scolarisés en CE2 (NutriEl).

EQUIPEMENTS

Equipements informatiques et bureautiques / Salles de documentation, de réunion, d'archives / Publication Assistée par Ordinateur.

EFFECTIFS

Au total, 12 personnes :

- 1 Médecin en Santé Publique / Directeur.
- 1 Géographe tropicaliste de la santé/Responsable documentation.
- 1 Responsable administratif et financier.
- 3 chargés d'études (2 études, 1 documentation).
- 1 Aide documentaliste.
- 1 Assistante de documentation.
- 1 Assistante de direction.
- 1 Assistante d'études.
- 1 Assistante administrative et financière.
- 1 Vaguemestre, technicienne de surface.

CENTRE DE DOCUMENTATION

Contact : DANIEL Marie-Thérèse

Le centre de documentation est ouvert au public de 7h30 à 12h30 et de 13h30 à 15h30 les lundi, mardi et jeudi. Les autres jours (mercredi et vendredi), de 7h30 à 12H00 au 771, route de Baduel à Cayenne.

Une grande partie de l'information sanitaire est disponible sur le site Internet de l'ORSG. Tous les mardis, une publication est téléchargée.

Types de documents : ouvrages, périodiques, dossiers documentaires, etc. Revues, bulletins : Score Santé, Fonds Santé Guyane.

FINANCEMENTS

Dotation annuelle du Conseil Régional / Contributions de toute nature : Etat, collectivités locales, organismes publics ou privés / Recettes des conventions et contrats passés avec les tiers.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Partenaires privés et publics, locaux et/ou nationaux (voire internationaux) de la santé publique / Autres ORS et FNORS.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Mise en œuvre d'études et d'enquêtes sur commande, par convention ou contrat.

Partenariat sur la conduite de projet entrant dans le cadre des missions de la structure.

Accompagnement et appui scientifique.

Echange d'information sanitaire disponible.

Service de documentation ouvert au public.

Activités en partenariat avec la Collectivité Régionale.

Activités en partenariat avec d'autres partenaires locaux et/ou nationaux.

Participation à des groupes de travail et aux réunions nationales et/ou internationales.

Communications & Médiatisation.



Bâtiment de l'ORSG, route de Baduel (Cayenne)



Bulletin santé : la banque de données sanitaires (BDDS)



Site Internet de l'ORSG



OEG

Office de l'Eau de la Guyane

Adresse :
47 rue du 14 juillet
97300 CAYENNE

Tel : 05.94.30.52.92
Fax : 05.94.30.70.74

Mail :
officedeleau-guyane@orange.fr

Statut : établissement public à caractère administratif

Date de création de l'organisme en Guyane :
octobre 2005

Site web : www.eauguyane.fr

Responsable :
Clara MARIE-MAGDELAINE

PRESENTATION

Les Offices de l'Eau ont été créés, dans chaque département d'outre-mer, par la loi d'orientation pour l'outre-mer du 13 décembre 2000.

En liaison avec le Comité de bassin, et conformément aux principes de gestion des ressources et des milieux naturels, l'Office de l'Eau de la Guyane est chargé de faciliter les diverses actions d'intérêt commun dans le domaine de la gestion de l'eau et des milieux aquatiques. C'est-à-dire que ces actions doivent contribuer à fédérer l'ensemble des acteurs de l'eau en mettant en œuvre une synergie qui favorisera une rationalisation de la gestion de l'eau à l'échelle du territoire Guyane.

MISSIONS EN GUYANE

Les missions attribuées aux Offices de l'Eau par la LOOM sont :

- l'étude et le suivi des ressources en eau, des milieux aquatiques et littoraux et de leurs usages,
- le conseil et l'assistance technique aux maîtres d'ouvrages, la formation et l'information dans le domaine sur la gestion de l'eau et des milieux aquatiques,
- la programmation et le financement d'actions et de travaux, mission approuvée par le Comité de Bassin, et reposant sur les redevances sur l'eau

ACTIVITES EN COURS

Etudes en cours :

- Suivi de la qualité physico-chimique des cours d'eau dans le cadre de la Directive Cadre sur l'Eau
- Caractérisation de 3 zones pressenties comme réservoirs biologiques en Guyane: bassins versants de l'Arataï, de la Portal et du Sinnamary amont
- Suivi de la mise en œuvre du Schéma Directeur D'Aménagement et de Gestion des Eaux
- Publication des données sur l'eau 2009
- Etude préalable au schéma départemental de gestion des déchets d'assainissement et de potabilisation.

FINANCEMENTS

Fonds nationaux : ONEMA, DIREN, FIDOM, Caisse des dépôts et consignations, ADEME

Fonds européens : FEADER, FEDER

PRESTATIONS EXTERIEURES

Mise en place du service d'assistance technique comprenant notamment les missions suivantes :

- Expertise des ouvrages d'assainissement collectif
- Assistance à la mise en place de l'auto-surveillance
- Aide à l'élaboration de convention de raccordement
- Appui à la mise en œuvre des schémas directeurs d'assainissement
 - Aide à l'élaboration du rapport annuel du service public d'assainissement
 - Aide à la définition des plans de formation des agents communaux.

REGION GUYANE

Conseil Régional de Guyane
Service Recherche et Innovation



PRESENTATION

Le Service Recherche et Innovation est au cœur de la Direction du Développement Economique et de l'Aménagement de la Région Guyane. Il est chargé de mettre en œuvre la politique définie par l'exécutif régional en matière de Recherche et d'Innovation, dans l'optique d'un développement durable. Le service assure l'instruction et le suivi des opérations lancées pour assurer une politique d'aménagement du territoire et de valorisation de l'environnement harmonieuse à l'échelle du territoire et basée sur le développement des connaissances scientifiques. Contribuer à l'élaboration de documents de planification, aider les professionnels et les particuliers, sensibiliser en sont les missions principales dans tous les secteurs liés à l'environnement et à la recherche scientifique.

MISSIONS EN GUYANE

- Mission de Service Public : soutien financier aux acteurs de l'environnement et de la recherche scientifique.
- Suivi de la gestion et de la valorisation des richesses naturelles : eau/ assainissement, déchets, espaces protégés, énergies renouvelables, éducation à l'environnement, biodiversité, recherche scientifique, transferts technologiques et veille scientifique.
- Soutien financier au Parc naturel régional de la Guyane et à Guyane Technopole.

ACTIVITES EN COURS

Animation de la coopération scientifique en Amazonie
Participation aux programmes : Biodiversité dans les Région Ultra-Périphériques (BIODERUP), et NET BIOME

EFFECTIFS

3 personnes : / assistant de mission / chargé de mission / chef de service

CENTRE DE DOCUMENTATION

Nom : Mme Annick CLET
Horaires d'ouverture : lundi, mardi jeudi le matin de 8h30 à 12h30 et l'après midi de 14h30 à 16h00, le matin uniquement le mercredi et vendredi de 8h30 à 13h00 ouvert à tout public

FINANCEMENTS

Fonds propres et financements européens.

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Interreg : Brésil, Surinam, Guyana, Régions Ultra-Périphériques (RUP), Caraïbes.

Adresse :

Conseil Régional de Guyane
Service Recherche et Innovation
Cité Administrative Régionale (CAR)
Carrefour de Suzini
Route de Montabo - BP 7025 -
97307 Cayenne cedex

Tél : 05 94 28 80 08

Fax : 05 94 30 48 36

Statut :

Collectivité territoriale

Date de création du service :

1994

Site web : www.cr-guyane.fr

Contact :

COETA Henri
Chargé de Mission Recherche et Innovation
henri.coeta@cr-guyane.fr





RELAIS EUROPE

Adresse physique :

Place Schoelcher
97300 Cayenne

Adresse postale :

Préfecture de Guyane
Secrétariat Général pour les
Affaires Régionales/ Relais
Europe - BP 7008
97307 Cayenne

Tel : 05 94 25 05 25
05 94 28 74 54

Fax : 05 94 28 74 56

Mail : relais@europe-guyane.fr

Statut : administration

Ministère(s) de tutelle :

Préfecture de la région
Guyane / Ministère de
l'intérieur

Date de création de

l'organisme en Guyane :
Novembre 2009

Site web :

www.europe-guyane.fr

Responsables :

Nicolas Lhotellier et
Elsa Proust
Tél : 0594 25 05 25

PRESENTATION

Inaugurée en novembre 2009, cette structure, mise en place par la Préfecture en partenariat avec la Région et le Département, vise à rapprocher la Guyane de l'Europe mais également l'Europe de la Guyane.

Deux agents des collectivités régionales et départementales sont mis à disposition pour travailler de concert avec des agents de l'Etat. Le relais est la traduction d'une animation économique concertée entre l'ensemble des intervenants pour favoriser l'émergence d'activités nouvelles.

MISSIONS EN GUYANE

Le Relais Europe est la vitrine de l'Europe en Guyane.

Au Relais, vous pouvez :

- trouver des informations sur l'Europe : sa construction, ses institutions, ses financements
- participer à des animations pédagogiques ou personnalisées à la demande.

L'appui aux porteurs de projet

Deux correspondants sont présents pour :

- vérifier l'opportunité de votre projet vis-à-vis des fonds européens et des autres fonds disponibles ;
- vous former sur les aides européennes en Guyane ;
- faciliter vos démarches de recherche de financements ;
- vous orienter vers les bons interlocuteurs.

Venez rencontrer nos conseillers les mercredis et jeudis sans rendez-vous ou les lundis, mardis et vendredis sur rendez-vous.

L'accueil du grand public : communication sur l'Europe

- Plus de 100 ouvrages sont consultables sur place, brochures, documentation
- Jeux, espace multimedia, espace internet, espace presse européenne et économique
- Un amphithéâtre d'une vingtaine de places dédié aux réunions d'information, aux formations. Nos animateurs sont à votre disposition pour travailler sur des projets d'animations pédagogiques et personnalisées.

EFFECTIFS

Quatre agents travaillent au Relais Europe :

- deux chargés de l'accueil et de l'animation
- deux chargés de l'appui aux porteurs de projets.

HORAIRES D'OUVERTURE

Relais Europe

- Lundi, mardi et jeudi : 9h - 12h30 / 14h30 - 17h30
- Mercredi et vendredi : 9h - 12h30

FINANCEMENTS

Fonds européen de développement régional - Etat - Région - Département

COLLABORATIONS, COOPERATIONS

Structure d'information et d'orientation, le Relais Europe travaille en collaboration avec de nombreux partenaires notamment la région, le département, la mission CNES, l'ARD (Agence Régionale de Développement), l'ensemble des services de l'Etat, le CRIJ (Centre Régional d'Information pour la Jeunesse), la Boutique de Gestion, le Rectorat et de nombreuses autres structures.

PRESTATIONS EXTERIEURES

Enseignants, professeurs, centres de périscolaires ou associations :

Vous souhaitez mettre en place des animations spécifiques sur l'Europe ?

Nous pouvons travailler ensemble sur votre projet et créer une animation pédagogique, ludique et personnalisée.



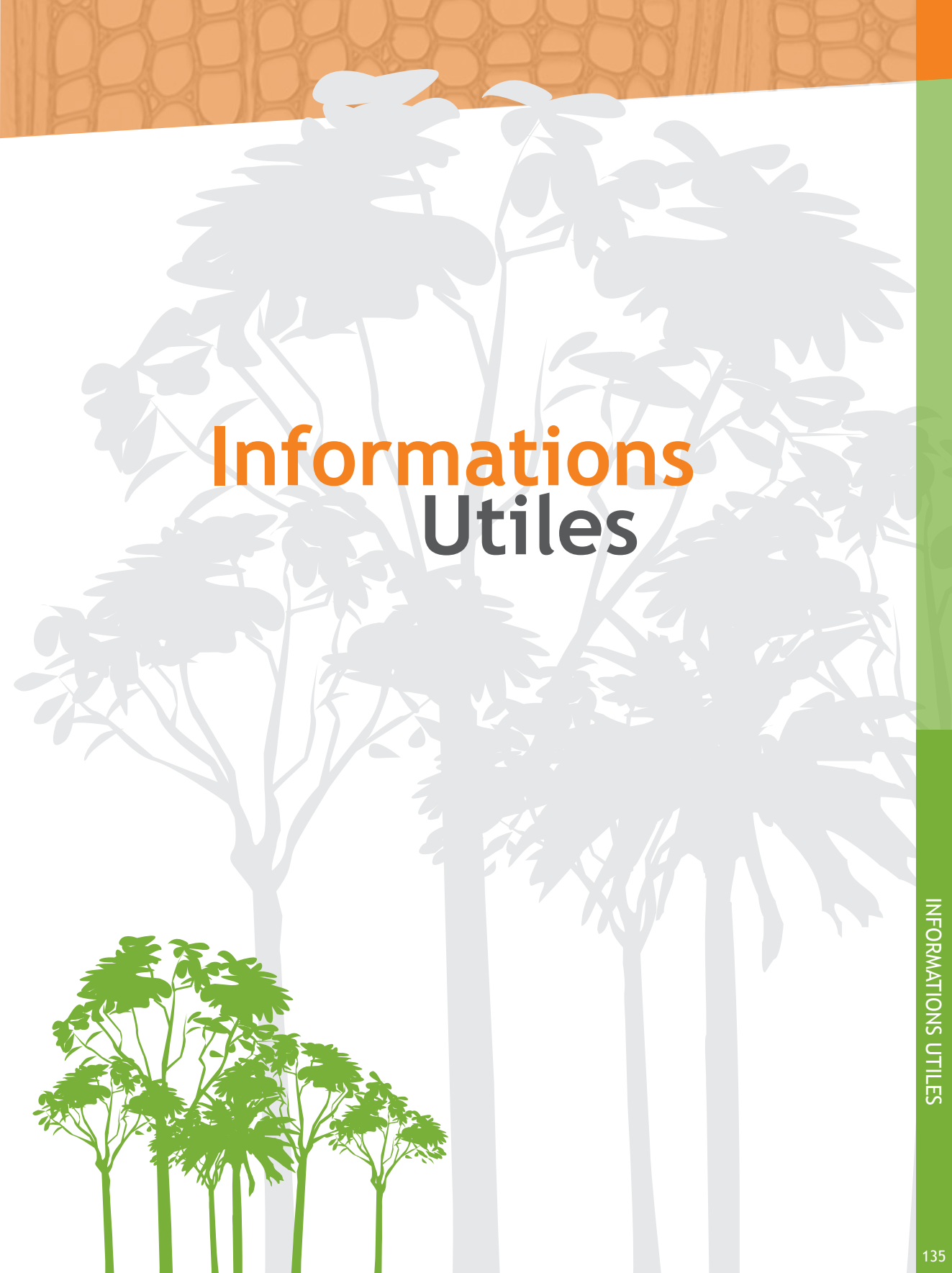
Devanture © Relais Europe



Amphithéâtre © Relais Europe



Bibliothèque © Relais Europe



Informations Utiles

Informations utiles

Cette rubrique recense des structures travaillant en lien avec le monde de la recherche en Guyane, qu'elles apportent un appui technique / logistique aux études ou qu'elles aident à la diffusion et à la valorisation des savoirs. Cette liste n'est pas exhaustive, elle s'appuie essentiellement sur les structures ayant contribué au Guide Permanent des Publications 2006-2009.

Actions pour le Développement, l'Éducation et la Recherche (ADER)

Objet - statut : Association ayant pour objet le développement social, culturel, économique, sanitaire et scientifique de la Guyane. ADER pourra être amenée à réaliser des actions et études dans les domaines suivants : soutien au développement économique et social ; valorisation du patrimoine culturel et naturel ; prévention, éducation et promotion de la santé ; et valorisation scientifique et technique.

Adresse : 1 résidence Océane, Route de Montabo, 97 300 Cayenne

Tel : 0694 28 35 56 (Présidente)

Mail : aderguyane@gmail.com

Personne contact : Elodie BERGER (Présidente)

Association AQUAA

(Action pour une Qualité Urbaine et Architecturale Amazonienne)

Objet - statut : L'association AQUAA souhaite agir pour une meilleure intégration du développement durable et une réduction des impacts environnementaux dans l'acte de construire et d'aménager le territoire de Guyane. Pour cela, l'association s'est donnée pour objectif de promouvoir et de développer la prise en compte des notions de la qualité environnementale dans les opérations de construction de bâtiment et d'aménagement urbain.

Adresse : 1 Place Schoelcher - 97300 CAYENNE

Tel : 0594 35 01 58

Mail : associationaquaa@yahoo.fr

Site internet : www.aquaa.fr

Personne contact : Emmanuel SALOMON et Sarah GILLE

Atelier Aymara

Objet - statut : Entreprise responsable de l'édition du magazine semestriel « Une saison en Guyane »

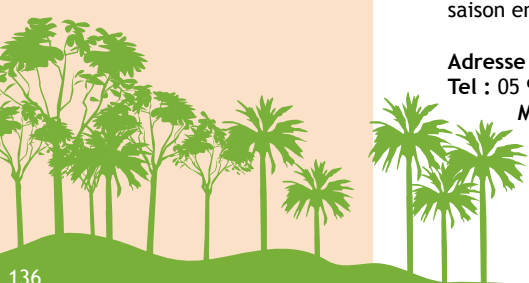
Adresse : 34 rue Louis Blanc

Tel : 05 94 31 57 97

Mail : contact@atelier-aymara.net

Site internet : www.atelier-aymara.net

Personne contact : Pierre-Olivier JAY



Biotope

Objet - statut : Biotope est investi, depuis 2006, dans plusieurs programmes de recherche visant à mieux comprendre le comportement des espèces impactées par les grandes infrastructures et à développer des mesures d'accompagnement rigoureuses et consensuelles. Cette démarche reflète une volonté de concilier la préservation des richesses naturelles tout en dynamisant l'aménagement de notre territoire. Elle nous a amenés à initier, à développer et à financer plusieurs programmes novateurs.

Adresse : 30 domaine de Montabo, Lotissement Ribal, 97300 Cayenne

Tel : 05 94 39 18 02 (04 67 18 46 28)

Mail : vrufay@biotope.fr (hlagrange@biotope.fr)

Site internet : <http://www.biotope.fr>

(<http://www.biotope.fr/index.php?theme=recherche>)

Personne contact : Vincent Rufay, Responsable Agence Amazonie-Caraïbes (Hubert Lagrange, Directeur d'études Recherche & Développement).

Caraïbes Environnement Guyane

Objet - statut : Bureau d'étude en environnement et communication scientifique (coordination du Réseau de Diffusion Scientifique et Technologique de Guyane)

Adresse : MAE/PAE Dégrad des Cannes, BAL 4, 97354 Rémire-Montjoly

Tel Pôle études : 05 94 30 45 33

Tel Pôle communication scientifique : 05 94 28 93 75

Mail : carenv@environet.fr

Contact : Philippe Steiner, gérant

Chambre d'agriculture de la Guyane

Objet - statut : Chambre Départementale d'Agriculture de la Guyane (Etablissement Public). La chambre d'agriculture est une chambre consulaire constituée d'élus professionnels qui représente tous les intérêts de l'agriculture.

Ses missions : Mission consultative et représentative Mission de coordination et d'intervention.

Adresse : 8, Avenue du Général de Gaulle - BP 544 - 97333 CAYENNE CEDEX

Tel : 0594 29 61 95

Mail : chambre.agriculture.973@orange.fr

Informations utiles

COMenSciences eurl

Objet - statut : La société COMenSciences, à Cayenne depuis 2005, accompagne et/ou met en œuvre des projets de communication scientifique. A leur actif notamment, la coordination et l'organisation des dernières éditions de la Fête de la Science en Guyane, différentes animations scientifiques pour les scolaires ainsi que plusieurs expositions de vulgarisation.

Adresse : 21 lotissement Katoury - route de Montabo - 97300 CAYENNE

Tel : 05 94 28 73 37

Mail : contact@comensciences.net

Site internet : www.comensciences.net

Personne contact : Sophie GROENE-LACOSTE, 0694 26 37 53

Cronos Services

Objet et statut : Bureau d'étude créé en Guyane en 2006, dont la spécificité est de proposer ses compétences pour tous travaux concernant l'entomologie. Ses missions : mettre à disposition ses services et son expérience de plus de quinze ans, dans tous les domaines touchant à l'entomologie : inventaires, études d'impact, état zéro, recherches bibliographiques, formations et stages d'initiation à l'entomologie.

Adresse : Les jardins du Mahury - bat F n°51 - 97354 Rémire Montjoly

Tel : 06 94 46 94 20

Mail : cronos.services@orange.fr

Site web : <http://cronos-services973.com>

Personne contact : Jean-Philippe CHAMPENOIS (responsable)

ETIAGE GUYANE

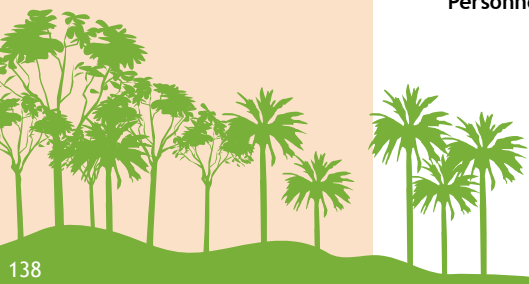
Objet et statut : Etudes d'Ingénierie pour l'Assainissement et la Gestion des Eaux - EURL - Expertises dans le domaine de l'assainissement des eaux - Etudes de faisabilité en contexte isolé - maîtrise d'œuvre - conception/réalisation de dispositifs de phytoépuration - Conseils, assistance, formation - développement de procédés pilotes pour le traitement des eaux et des boues.

Adresse : siège social : 4 avenue des plages 97 354 Rémire-Montjoly - BP : MAE PAE Dégrad des cannes bureau n°1 97 354 Rémire Montjoly

Tel : 05 94 28 13 37 / 06 94 43 37 80

Mail : etiage.guyane@orange.fr

Personne contact : Gérald LACOMBE



GADEPAM

Objet et statut : Association pour l'Etude et le Développement des Plantes Aromatiques et Médicinales en Guyane. L'association a pour but l'étude et la valorisation des plantes à usage traditionnel. Une boutique d'artisanat solidaire accueille le public au PNRG, 31 rue Fr. Arago à Cayenne (9h - 13h du mardi au samedi).

Adresse : N° 5 Résidence Océane, 2600 Route de Montabo à Cayenne

Tél bureau : 05 94 38 21 43

Tél boutique : 06 94 42 82 58

Mail : gadepam@wanadoo.fr

Site internet : <http://www.gadepam.org/>

GRAINE Guyane

Objet : Le GRAINE Guyane a pour vocation de structurer un réseau local d'associations et d'individuels intervenants dans le domaine de l'éducation à l'environnement vers un développement durable (EEDD). Ses objectifs sont : renforcer et développer les projets d'EEDD, de faire connaître et reconnaître l'Education à l'Environnement et les problématiques du Développement Durable.

Adresse : 15 cité Massel à Cayenne (97300)

Tel : 0594 38 31 50

Mail : graineguyane@wanadoo.fr en cours de changement vers ... info@graineguyane.org (reentrée 2010)

Site internet : www.graineguyane.org (en cours de création)

Personne contact : Stéphane MAILLARD, directeur

Sepanguy

(Société d'Etude, de Protection et d'Aménagement de la Nature en Guyane)

Objet et statut : Association agréée de protection de la nature. Missions : Education à l'environnement / Protection des espèces et des espaces / Veille écologique / Edition d'ouvrages naturalistes...

Adresse : 27 bis avenue Pasteur. BP 411. 97300 Cayenne Cedex.

Tel : 05.94.29.04.26

Mail : info@sepanguy.com

Site internet : www.sepanguy.com

Personne contact : Vincent BERTUS (Vie associative)

Remerciements :

Le comité de rédaction adresse ses plus sincères remerciements à toutes les personnes et organismes cités dans cette nouvelle édition pour leur collaboration.

Comité de Rédaction :

Pascal Gombauld (PNRG), Alexis Walbecq (PNRG), Philippe Lacombe (DRRT), Arthur Othily (CS PNRG), Marie Chaix-Farrugia (CEG), Audrey Thoraval (CEG).

Annuaire de la recherche en Guyane 2010
PNRG, Cayenne, 140 pages.
Dépôt légal : Cayenne juin 2010



Parc naturel régional de la Guyane
31 rue François Arago - BP 539
97344 CAYENNE Cedex
Tel : 0594 28 92 70
Fax : 0594 28 92 71
pnr-guyane@wanadoo.fr

Copyright : PNRG

Réalisation : Caraïbes Environnement Guyane

Conception graphique :

A.Thoraval, Caraïbes Environnement Guyane



Impression Numerique Impression

Papier labellisé PEFC

Crédits photos :

Photos première de couverture © DRRT

Coupe transversale *Simarouba amara* © Julien Ruelle - Ecofog