

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE ORSTOM de CAYENNE

B.P. 165 Tél. 232 - 281 - 282

LISTE DES PUBLICATIONS ET RAPPORTS

Complément à la deuxième édition
de Février 1964

Février 1965

AVERTISSEMENT

Par décision de la Direction Générale, l'appellation Centre ORSTOM de Cayenne remplace celle d'Institut Français d'Amérique Tropicale (IFAT).

Cette liste complète la deuxième édition de février 1964.

GENERALITES

GF
10

BRUGIERE (J.-M.) L'Office de la Recherche Scientifique et Technique Outre-Mer en Guyane : L'Institut Français d'Amérique Tropicale. Série d'articles parus dans Radio-Pressé et Radio-Pressé Dimanche.

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------|---------------|
| 1. Introduction | Radio-Pressé | du 21.8.1964 |
| 2. Géologie-Océanographie | Radio-Pressé | du 28.8.1964 |
| 3. Pédologie | Radio-Pressé | du 4.9.1964 |
| 4. Valeur des Sois de la Guyane | Radio-Pressé | du 11.9.1964 |
| 5. Hydrologie | Radio-Pressé | du 18.9.1964 |
| 6. Botanique | Radio-Pressé | du 9.10.1964 |
| 7. Sédimentologie | Radio-Pressé Dimanche | du 6.12.1964 |
| 8. Rôle de l'IFAT | Radio-Pressé Dimanche | du 13.12.1964 |

2

HYDROLOGIE

- H 19 SERVICE HYDROLOGIQUE
ORSTOM-IFAT - Etude de l'alimentation en eau de la future
usine de traitement d'ananas (Ile de Cayenne).
Rapport provisoire - ORSTOM dact. janv. 1964
16 p., cartes, diagrammes.
- H 20 THIAIS (J.-L.) - Analyse d'eau. Nappe de la plaine de Montjoly.
IFAT ronéo, févr. 1964, 3 p.
- H 21 HOORELBECK (J.) - Aménagement d'un petit bassin versant
expérimental sur la crique Cacao, ronéo,
juillet 1964, 10 p., carte situation, photos.
- H 22 HIEZ (G.)
DUBREUIL (P.) - Les régimes hydrologiques en Guyane Française.
Mémoires ORSTOM n° 3. Monographie de la
Guyane Française T. II, 119 p., diagr., schémas,
photos, 1964,
- H 23 HOORELBECK (J.) - Premières données sur l'alimentation en eau de
la base de Kourou (CNES), dactyl., déc. 1964,
3 p. cartes et diagr., annexes.

PEDOLOGIE

Deux documents, précédemment portés sur la liste comme rapports,
ont été publiés :

- P 52 MARIUS (Cl.) - Compte-rendu du Congrès sur les recherches
agronomiques dans les Guyanes
Paramaribo (24 nov. - 6 déc. 1963).
Bul. Bibl. de Pédologie ORSTOM T XIII
fasc. 1 - p. 12 à 14.
- P 53 MARIUS (Cl.)
SOURDAT (M.) - Visite des Pédologues du Soil Survey du
Surinam en Guyane Française. Bul. Bibl. de
Pédologie ORSTOM T XIII fasc. I p. 15 à 17.

Nouveaux rapports :

- P 56 THIAIS (J.-L.) - Détermination de l'extrait salin par résistivité sur les sols de Marie-Anne, IFAT ronéo, févr. 1964, 6 p., carte.
- P 57 SOURDAT (M.) - Etude pédologique du Massif de la Montagne Cacao et Carte au 1/50.000 ème. IFAT ronéo, mars 1964, 36 p., tableaux dans le texte, 2 cartes 1/50.000e hors texte
- P 58 SOURDAT (M.)
MARIUS (Cl.) - Etude préliminaire des sols de la plaine côtière exondée Macouria - Matiti - Kourou. IFAT ronéo., Juin 1964, 26 p.
- P 59 SOURDAT (M.)
MARIUS (Cl.) - Mission pédologique en Guyane Britannique IFAT ronéo., Mai 1964, 23 p.
- P 60 SOURDAT (M.)
MARIUS (Cl.) - Contribution à la carte des sols de l'Ile de Cayenne - Esquisse au 1/50.000 ème, ronéo, nov. 1964, 1^o vol. 52 p. diagr., schémas. 2^o vol. 71 p, fiches de profils, résult. anal., carte.
- P 61 SOURDAT (M.) - Nouvelles perspectives agricoles offertes par les sols de la région de Saint-Laurent, dactyl., août 1964, 13 p.
- P 62 MARIUS (Cl.) - Esquisse pédologique de la région de Port-Inini, dactyl., novembre 1964, 9 p., résult. analy., esquisse au 1/50.000 ème.
- P 63 HOOCK (J.)
SOURDAT (M.) - Importance des pâturages pour la conservation des sols et de l'eau dans les savanes de la Guyane Française, dactyl., 10 p., déc. 1964, Communication pour le IV^e Congrès des Pâturages, Sao Paulo, Brésil, janvier 1965.

SEDIMENTOLOGIE

- S₁₈ THIAIS (J.-L.) - Note sur l'utilisation des membranes filtrantes dans les mesures de turbidité. IFAT ronéo., févr. 1964, 5 p., 1 diagr.
- S₁₉ BERTHOIS (L.)
HOORELBECK (J.) - Etude dynamique de la sédimentation dans trois cours d'eau de la Guyane Française : le Mahury, la Rivière de Cayenne et le Fleuve Maroni. IFAT ronéo., Avril 1964, 2 tomes, 232 p. 63 tableaux et diagrammes dans le texte.

DIVERS

- D₂ BRUGIERE (J.-M.) - Journées d'Etude de la banane en Guadeloupe (17 - 26 fév. 1964) Bul.Bibl. de Pédologie ORSTOM T. XIII fasc. II p. 5 et 6.
- D₃ - Causeries ORTF : La Science Aujourd'hui et demain.

- | | | | |
|----|----------------|--|----------|
| 1. | J.-L. THIAIS | La chimie dans la vie moderne | 4-08-64 |
| 2. | J.-L. THIAIS | La couleur fonctionnelle | 18-08-64 |
| 3. | J.-L. THIAIS | L'aspect technique de la peinture | 1-09-64 |
| 4. | Cl. MARIUS | Le rôle de la science et de la technique dans le développement des pays du Tiers-Monde | |
| | | I/ L'inventaire des ressources naturelles | 15-09-64 |
| 5 | Cl. MARIUS | 2/ La carte pédologique | 29-09-64 |
| 6 | Cl. MARIUS | Les ressources non classiques d'énergie | 12-10-64 |
| 7 | J.-M. BRUGIERE | Culture, sciences, pédologie et agriculture en U.R.S.S. | 27-10-64 |

8	J-L. THIAIS	L'eau potable	12-11-64
9	J-L. THIAIS	- id -	24-11-64
10	J-M. BRUGIERE	La recherche scientifique et technique dans le V ^e Plan d'équipement de la Guyane	8-12-64
11	Cl. MARIUS	La géomorphologie dans le monde moderne	22-12-64
12	Cl. MARIUS	L'érosion	5- 1-65
13	Cl. MARIUS	La conservation des sols	19- 1-65
14	J-L. THIAIS	Méconnaissance du progrès 1/ Les hautes températures	2- 2-65

x

x x

EN PREPARATION

BOTANIQUE

- HOOCK
- La végétation des savanes côtières de la Guyane Française (Thèse)

HYDROLOGIE

- HOOREBLECK (J.)
- Résultats des six premiers mois d'observation au Bassin Versant Expérimental de la crique Cacao.
 - Evolution de la nappe de Montjoly au cours des années 1963 et 1964.
 - Alimentation en eau de la future usine de traitement des ananas. Rapport de fin d'étude sous convention.

PEDOLOGIE

- SOURDAT (M.)
- Etude des savanes exondées et inondées entre Kourou et Sinnamary - carte au 1/50.000 ème.
 - Caractérisation des sols de la région de St. Laurent.
 - Etude granulométrique des sédiments anciens.
- MARIUS (Cl.)
- Contribution à la carte des sols de l'Ile de Cayenne : Montagne des Chevaux et Montagne des Serpents.
 - Carte au 1/50.000 ème Cayenne Nord-Ouest Maquette et notice.
 - Carte au 1/50.000 ème Kourou Sud-Est Esquisse et rapport préliminaire.
 - Evolution des sols dans le polder expérimental de Marie-Anne après une campagne de 1 an.
-